

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

NOMBRE DEL PUESTO

JEFE DE ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

ÁREA RESPONSABLE

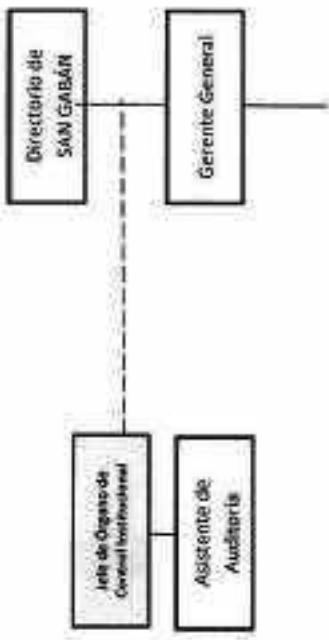
ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

CODIGO DEL PUESTO

OBJETIVO DEL PUESTO:

Promover el correcto y transparente uso de los recursos y bienes de la empresa, cautelando la legalidad y eficiencia de sus actos y operaciones para contribuir con el cumplimiento de los fines, metas institucionales, mediante la ejecución de servicios de control posterior, servicios relacionados y servicios simultáneos, así como ejercer sus funciones con independencia funcional respecto de la administración de la empresa, dentro del ámbito de su competencia, sujeta a los principios y atribuciones establecidos en la Ley y a las normas emitidas por la CGR.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
• Oficina de coordinación regional del sur de la Contraloría General de la República	• Oficina Regional de Control Puno de la Contraloría General de la República	• Órgano de Control Institucional	• Asistente de Auditoría



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 6



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 2 de 6

NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL		ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	
INTERNA	CAÑALES DE COORDINACION:	ADMINISTRATIVOS	INDICADORES: OPERATIVOS
<ul style="list-style-type: none"> • Miembros del Directorio • Gerente General • Gerentes • Asesor Legal • Jefes de División • En general con el personal de la empresa 	<ul style="list-style-type: none"> • Controlaría General de la República FONAFE • Entidades del poder ejecutivo • Organismos autónomos • Gobiernos Regionales • Gobiernos Locales • Proveedores de la empresa • Particulares 	<ul style="list-style-type: none"> • Plan Anual de Control • Informes de Auditoría de Cumplimiento • Informes de servicio relacionado y/o control simultáneo • Actas de directorio • Informes de Gestión • Contratos • Convenios 	<ul style="list-style-type: none"> • Porcentaje de avance del Plan Anual de Control. • Calidad de los informes
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ejercer la función de dirección, supervisión y verificación en las etapas de planificación, ejecución y elaboración del informe de auditoría. 2. Realizar el seguimiento a las acciones que la empresa disponga para la implementación de las recomendaciones formuladas en los resultados de la ejecución de los servicios de control. 3. Aplicar y mantener un adecuado control de calidad en todas las etapas del proceso de servicio de control posterior. 4. Verificar permanentemente el desempeño de las comisiones auditadoras, incluyendo al auditor encargado o jefe de comisión y al supervisor de auditoría. 5. Verificar que el contenido del informe se enmarque en la normativa de control gubernamental y cumpla con el nivel apropiado de calidad, conforme a los estándares de calidad establecidos, en busca de la eficiencia y eficacia en los resultados del control gubernamental. 6. Participar como invitado y sin derecho a voto en las reuniones convocadas por la Alta Dirección de la empresa a fin de tomar conocimiento de las actividades que desarrolle. 7. Realizar la evaluación del desempeño del personal a su cargo, conforme a las disposiciones emitidas por la CGR. 8. Promover el mantenimiento de relaciones de respeto y cordialidad con el personal a su cargo y entre los mismos, a fin de cautelar un adecuado clima laboral. 9. Requerir de forma sustentada, ante la empresa o la CGR, la asignación o contratación de personal, y los recursos presupuestales y logísticos necesarios para el cumplimiento de las funciones del OCI. <p>En ningún caso, el Jefe del OCI puede solicitar a la empresa, la contratación o asignación de nuevo personal para reemplazar al existente en el OCI, si ello no ha sido debidamente sustentado e informado al DOCI.</p> <ol style="list-style-type: none"> 10. Asignar las funciones y responsabilidades conforme a la organización interna del OCI, los niveles y categorías del personal a su cargo. 11. Promover la línea de carrera del personal a su cargo de acuerdo a las políticas de la CCR o de la empresa, según corresponda. 12. Ejercer el control de la permanencia y rendimiento del personal a su cargo. 			

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	
13. Solicitar de forma fundamentada que el personal del OCI que incurra en una deficiencia funcional; o de acreditarse alguna de las situaciones establecidas como prohibiciones en el numeral VI de la Directiva N° 010-2008-CG "Normas para la conducta y Desempeño del Personal de la Contraloría General de la República y de los Órganos de Control Institucional", sea puesto a disposición de la Gerencia General o la unidad orgánica que haga sus veces de la CGR, según corresponda, para la adopción de las acciones pertinentes, según la normativa vigente.		
14. Gestionar que en los contratos suscritos por el personal del OCI, se incluya una cláusula de confidencialidad y reserva de la información a la cual tengan acceso en el ejercicio de sus funciones.		
15. Participar como miembro de los Comités Especiales de Contrataciones y Adquisiciones, de acuerdo a las disposiciones vigentes, en los casos que el OCI sea el área usuaria de bienes, servicios u obras materia de la convocatoria, en cuyo caso se encuentran habilitados para participar de dicho Comité, conforme a lo establecido en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. De igual forma, en cualquier proceso de selección de personal para el OCI, independientemente de la modalidad.		
16. Solicitar y gestionar ante la CGR o la empresa, el entrenamiento profesional, desarrollo de competencias y la capacitación del personal del OCI a través de la Escuela Nacional de Control u otras Instituciones educativas superiores nacionales o extranjeras.		
17. Atender las denuncias conforme al ámbito de su competencia y a las disposiciones sobre la materia emitidas por la CGR.		
18. Cautelar el adecuado uso y conservación de los bienes asignados al OCI, debiendo destinarlos exclusivamente a las actividades propias relacionadas con sus funciones.		
19. Cautelar que el personal del OCI de cumplimiento a las normas y principios que rigen la conducta, impedimentos y prohibiciones de los funcionarios y servidores públicos, de acuerdo al Código de Ética de la Función Pública.		
20. Cautelar que el personal a su cargo, cumpla sus funciones conforme a lo dispuesto en la Directiva N° 010-2008-CG "Normas para la conducta y Desempeño del Personal de la Contraloría General de la República y de los Órganos de Control Institucional"		
21. Adoptar las medidas pertinentes para cautelar, preservar y custodiar el acervo documentario del OCI. En caso se desactive o se extinga la empresa, el Jefe del OCI debe remitir al DOCI el acervo documentario del OCI respecto a los servicios de control y servicios relacionados.		
22. Efectuar la entrega de cargo del Jefe de OCI de acuerdo a las disposiciones emitidas por la CGR.		
23. Informar al DOCI, a través del medio que se establezca, la vinculación o desvinculación del personal del OCI y el cronograma anual de sus vacaciones y las de su personal.		
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
24. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo		
25. Supervisar la preparación de los informes de Gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y validada.		
26. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
27. Sugerir la implementación de las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa.		
28. Proponer e implementar acciones de mejoras (técnicas) en tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	
29. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
30. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
31. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito del OCI a su cargo.		
32. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
33. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
34. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
35. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
36. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
37. Otras funciones que le asigne la CGR.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: <i>Responsable de realizar los servicios de control simultáneo y posterior, así como los servicios relacionados, conforme al Plan Anual de Control y a las disposiciones aprobadas por la CGR.</i>		
Riesgo Físico: Viaje con poca frecuencia al campo		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Efuerzo Físico: en lo que se refiere a los trabajos de campo.		
Esfuerzo Mental: Muy Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DSEADO DEL PUESTO		
PROFESIÓN DSEADA: Contar con título profesional universitario y cuando corresponda para el ejercicio de la profesión, con la colegiatura y habilitación por el colegio profesional respectivo.		
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia <i>Capacitación especializada en temas vinculados con la Auditoría, Control Gubernamental o la Gestión Pública, en los últimos dos (02) años; de preferencia en la Escuela Nacional de Control de la Contraloría General de la República.</i>		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFÉ DE ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión de control interno		
IDIOMA: Inglés básico (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: Experiencia comprobable no menor de tres (03) años en el ejercicio del control gubernamental o en la auditoría privada. El cómputo de los años de experiencia profesional se realizará a partir de la obtención del grado de bachiller.		
OTROS REQUISITOS: De acuerdo a la Directiva N° 007-2015-CG/PROCAL "Directiva de los Órganos de Control Institucional" ¹ y modificatorias:		
COMPETENCIAS	Competencias	
Control interno	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica		
Preparación de informes y documentos		
Liderazgo		
Visión estratégica		
Planeamiento y Organización	Nivel 1	Nivel 2
Competencias Organizacionales		
Cumplimiento de logros	Nivel 3	Nivel 4
		Nivel 5
		G

¹ Considera

Ausencia de impedimento o incompatibilidad para laborar al servicio del Estado.

- No haberse declarado la quiebra culposa o fraudulenta.
- No haber sido condenado por la comisión de delito doloso o conclusión anticipada o por acuerdo bajo el principio de oportunidad por la comisión de un delito doloso. No tener deudos pendiente de pago por sanción penal.
- No haber sido sancionado con destitución o despido.
- No mantener proceso judicial pendiente iniciado por el Estado, con carácter preexistente a su postulación, derivado de una acción de control o servicio de control posterior o del ejercicio de la función pública.
- No tener sanción vigente derivada de un procedimiento administrativo sancionador por parte de la CGR.
- No haber sido separado definitivamente del ejercicio del cargo de Jefe del OCI.
- No haberse dado término a la encargatura como Jefe del OCI, por adeuda no alguna, debiendo finalizar la realización de los servicios de control o evidenciarse el incumplimiento de las normas de conducta y desempeño profesional establecidas en las Normas Generales de Control Gubernamental, disposiciones emitidas por la CGR o de las normas del Código de Ética de la Función Pública.
- No haber desempeñado función ejecutiva o asesoria en la entidad en los últimos cuatro (04) años.
- Otros que determine la CGR, relacionados con la función que desempeña la entidad.





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	
Trabajo en equipo		G
Respeto		G
Responsabilidad		G
Compromiso		G
Honestidad		G

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE DE AUDITORÍA	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	
OBJETIVO DEL PUESTO:		
Participar en los servicios de control posterior, servicios relacionados y servicios simultáneos determinados por el Jefe del Órgano de Control Institucional		
CANALES DE COORDINACION:	ÁREA	NIVEL
INTERNA	• OCI	<ul style="list-style-type: none"> • Jefe del OCI • Órgano de Control Institucional
EXTERNA	ÁREA	NIVEL
• Miembros del Directorio	• Contraloría General de la República	<ul style="list-style-type: none"> • Plan Anual de Control • Informes de Auditoría de Cumplimiento
• Gerente General	• FONAFE	<ul style="list-style-type: none"> • Informes de servicio relacionado y/o control simultáneo
• Gerentes	• Entidades del Poder Ejecutivo	<ul style="list-style-type: none"> • Actas de directorio
• Asesor Legal	• Organismos autónomos	<ul style="list-style-type: none"> • Informes de gestión
• Jefes de División	• Gobiernos Regionales	<ul style="list-style-type: none"> • Contratos
• En general con el personal de la empresa	• Gobiernos Locales	<ul style="list-style-type: none"> • Convenios
NIVEL DE REPORTE:		
ÁREA	ÁREA	NIVEL
• OCI	• Jefe del OCI	<ul style="list-style-type: none"> • Órgano de Control Institucional
NIVEL DE SUPERVISIÓN:		
ÁREA	ÁREA	NIVEL
• OCI	• Jefe del OCI	<ul style="list-style-type: none"> • Órgano de Control Institucional
INDICADORES:		
INTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• Miembros del Directorio	<ul style="list-style-type: none"> • Contraloría General de la República • FONAFE • Entidades del Poder Ejecutivo • Organismos autónomos • Gobiernos Regionales • Gobiernos Locales 	<ul style="list-style-type: none"> • Plan Anual de Control • Informes de Auditoría de Cumplimiento • Informes de servicio relacionado y/o control simultáneo • Actas de directorio • Informes de gestión • Contratos • Convenios
• Gerente General		<ul style="list-style-type: none"> • Calidad de los informes • Porcentaje de avance del Plan de Anual Control
• Gerentes		
• Asesor Legal		
• Jefes de División		
• En general con el personal de la empresa		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE DE AUDITORÍA	* Proveedores de la empresa * Particulares	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:		
<ol style="list-style-type: none">Participar en la elaboración del Plan Anual de ControlParticipar como supervisor, jefe de comisión y/o integrante en los servicios de control posterior.Participar como jefe y/o miembro de equipo de servicios de control simultáneoFormular los planes y programas de auditoría de servicios de control simultáneo y de servicios relacionados.Supervisar al personal auditor a su cargo, respecto a la elaboración de procedimientos de auditoría, desviaciones de cumplimiento (hallazgos de auditoría), deficiencia de control interno, aspectos relevantes de la auditoría y documentación de auditoría.Redactar los informes resultantes de las labores de control.Preparar la documentación de auditoríaManejar el Sistema de Control Gubernamental (SCG)Efectuar coordinaciones de carácter administrativo entre el OCI y la empresa San GabánEmitir opinión sobre aspectos de su competencia.Registrar la información relacionada con el seguimiento e implementación de las medidas correctivas, sugeridas en los informes de control.Realizar labores de apoyo administrativo en auditoríaCumplir las normas y principios que rigen la conducta, impedimentos y prohibiciones de acuerdo al Código de Ética de la Fundación PúblicaCumplir las funciones señaladas en la Directiva N° 010-2008-CG "Normas para la Conducta y Desempeño del Personal de la Contraloría General de la República y de los Órganos de Control Institucional" y otras que le sean aplicablesAtender las consultas de la Contraloría General de la República y de las unidades orgánicas de la empresa.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
<ol style="list-style-type: none">Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su competencia.Proponer e implementar acciones de mejoras (frentañera y tiempo, costos, recursos, entre otros) en el puesto y áreaCumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 de J 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE DE AUDITORÍA			
19. Apoyar el cumplimiento del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División			
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL			
20. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.			
21. Cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.			
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)			
22. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.			
23. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto			
24. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.			
25. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe			
26. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certada, oportuna y validada			
27. Otras funciones asignadas por la Jefatura del Órgano de Control Institucional			
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS			
Riesgo Profesional: <i>Responsable de realizar los servicios de control simultáneo y posterior, así como los servicios relacionados, conforme al Plan Anual de Control y a las disposiciones aprobadas por lo CGR.</i>			
Riesgo Físico: Viaja con limitada frecuencia al campo			
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES			
Esfuerzo Físico, en lo que se refiere a los trabajos de campo.			
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica, de síntesis y de concentración			
PERfil Deseado del Puesto			
PROFESSION DESEADA: Contar con título profesional universitario y cuando corresponda para el ejercicio de la profesión, con la colegiatura y habilitación por el colegio profesional respectivo.			
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia con Capacitación acreditada por la Escuela Nacional de Control de la Contraloría General de la República u otras instituciones en temas vinculados con el control gubernamental o la administración pública, en los últimos dos (02) años			
OFIMÁTICA: Media			
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Gestión de control interno			



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE DE AUDITORÍA			
IDIOMA: inglés básico (lectura)			
AÑOS DE EXPERIENCIA: 02 años en puestos similares			
OTROS REQUISITOS: De acuerdo a lo que se establece en la Directiva N° 007-2015-CS/PROCAL "Directiva de los Órganos de Control Institucional" u otra.			
COMPETENCIAS	Competencias	Nivel 1:	Nivel 2:
Control Interno			Nivel 3:
Capacidad analítica			Nivel 4:
Preparación de informes y documentos			Nivel 5:
Planeamiento y Organización			
Competencias Organizacionales	Competencias Organizacionales	Nivel 1:	Nivel 2:
Cumplimiento de logros			Nivel 3:
Trabajo en equipo			Nivel 4:
Compromiso			Nivel 5:
Honestidad			
Responsabilidad			
Respeto			

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



X



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Agroacuerdo: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 7

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 7



NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE GENERAL	GERENCIA GENERAL	GERENCIA GENERAL
ÁREA	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
• Presidente Directorio	• Gerencia General	<ul style="list-style-type: none">▪ Jefe de Tecnología de la Información▪ Especialista en Sistema de Control Interno y Control de Riesgos▪ Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional▪ Asesor Legal y Secretario del Directorio
• Directorio		<ul style="list-style-type: none">▪ Jefe de Producción▪ Gerente Comercial▪ Gerente de Administración y Finanzas▪ Gerente de Planeamiento y Desarrollo
CANALES DE COORDINACIÓN:	INDICADORES:	
INTERNA	EXTERNA	OPERATIVOS
• Miembros del Directorio	• FONAFE	<ul style="list-style-type: none">▪ Incrementar la creación de valor económico▪ Rentabilidad de negocio▪ Posicionamiento de la empresa▪ Satisfacción del cliente▪ Rentabilidad Patrimonial▪ Margen de Ventas▪ Rotación de activos▪ Eficiencia Operativa▪ Incremento de ingresos
• Gerentes	• Órganos reguladores; DSINERGMIN, COES SINAC, otras	<ul style="list-style-type: none">▪ Informes de Gestión Técnico, Operativos, Inversiones, Económicos, Financieros, etc.▪ Estados financieros▪ Endeudamiento▪ Contratos▪ Convenios
• Sub gerentes	• Proveedores	
• Asesor legal	• Clientes	
• Jefes de División	• Auditores Externos	
• En general con el personal de la empresa	• Asesores Externos, Ministerio de Energía Y Minas	
	• Ministerio de Economía	
	• Inversionistas privados	
	• PROINVERSIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:	JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS	
	1. Cumplir y hacer cumplir las directivas y acuerdos de la Junta General de Accionistas y del Directorio.	
	2. Realizar las labores de secretario general en las sesiones de la Junta General de Accionistas	



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 7

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE GENERAL	GERENCIA GENERAL	

DIRECTORIO

3. Proponer al Directorio el Plan Estratégico (Mediano y Largo Plazos), el Plan Operativo y el Presupuesto Anual de la empresa, así como someter a su aprobación los proyectos de inversión y desarrollo de la Empresa.

4. Proponer al Directorio la estructura organizacional de la Empresa, los reglamentos de funcionamiento, entre otros.

5. Proponer al Directorio la contratación, suspensión, renovación o cese del personal gerencial y cargos de confianza.

6. Ejecutar los acuerdos del Directorio.

7. Informar periódicamente al Directorio sobre el avance en la ejecución de los planes y proyectos, la ejecución presupuestal y el funcionamiento de la empresa.

8. Llevar las actas de las sesiones del directorio, en coordinación con la Oficina de Asesoría Legal.

9. Designar, reasignar, promover, remover y cesar a los trabajadores cuyo nombramiento no corresponda al Directorio, así como proponer a dicho órgano los candidatos para los nombramientos que le competen.

10. Presentar al Directorio los Estados Financieros.

11. Participar en las sesiones de Directorio con voto, pero sin voto.

12. Poner en consideración del Directorio, los proyectos necesarios para la correcta conducción de la Empresa, así como presentar los informes y reportes que le sean requeridos, acompañada de los dictámenes respectivos, si fuesen necesarios.

13. Proponer al Directorio la "provisión" y "castigo contable" de deudas incobrables de la Empresa.

POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS

14. Dirigir y coordinar el cumplimiento de las políticas y estrategias empresariales.

15. Establecer las políticas que dan marco a la conducción de los diversos Órganos operativos, técnicos y administrativos de la gestión y cumplimiento de las responsabilidades funcionales.

16. Participar en la elaboración del Plan Estratégico, Plan Operativo, Presupuesto, entre otros, de la empresa, así como en la consecución de los mismos

GESTIÓN

17. Planificar, organizar, dirigir, monitorear y evaluar la gestión de la empresa, en los aspectos de producción eléctrica, comercial, calidad de servicio, administrativo, financiero, de proyectos, entre otros.

18. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución de los planes operativos, proyectos, presupuestos, entre otros, de la empresa.

19. Supervisar y proyectar las necesidades de financiamiento, las modalidades, plazos a contratar entre otros, en coordinación con la Gerencia de Administración y Finanzas.

20. Aprobar los manuales y procedimientos operativos para el cumplimiento de los reglamentos aprobados por el Directorio

21. Suscribir contratos, convenios, acuerdos, entre otros, en representación de la Sociedad y en el marco de las facultades establecidas en el Estatuto de la Sociedad, los



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 7

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE GENERAL	GERENCIA GENERAL	
acuerdos del Directorio y la Junta General de Accionistas, según corresponda.		
22. Establecer y conducir las relaciones con las organizaciones, grupos de interés, y personas relevantes en la buena marcha de la Empresa.		
23. Proponer comités y/o comisiones, permanentes o eventuales para la atención o decisión de asuntos especiales fijando sus funciones, competencias y facultades.		
24. Supervisar la implementación y operación del Sistema de Gestión Integrado en los procesos de la empresa.		
25. Supervisar el cumplimiento de las obligaciones técnicas, económicas, legales, entre otros, de la Empresa y el mantenimiento de los registros de información de la sociedad.		
26. Supervisar la buena imagen empresarial, mediante las relaciones con todos los estamentos públicos y privados de la región y con el subsector.		
27. Cumplir y hacer cumplir los reglamentos, normas y procedimientos aprobados y vigentes que regulen los sistemas de gestión, administrativos, control, entre otros, que conduce el funcionamiento de la empresa.		
28. Realizar visitas e inspecciones a las obras y servicios a cargo de la empresa.		
29. Supervisar la administración de los indicadores de gestión de la empresa, así como dispone las acciones correctivas que puedan corresponder.		
30. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros.		
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL		
31. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado de la empresa.		
32. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio de la empresa.		
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
33. Supervisar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo de la empresa.		
INFORMES		
34. Coordinar, integrar y presentar la información continua o periódica, regular o extraordinaria, solicitada por organismos externos que conciernen a la evaluación de la marcha operativa o de su actuación en algún campo funcional tales como la requerida por OSINERGMIN, OEFA, FONAFE, Ministerio de Economía y Finanzas, Ministerio de Energía y Minas, entre otros.		
COMITÉ DE GERENCIA		
35. Conducir periódicamente las reuniones del Comité de Gerencia para efectuar la programación, seguimiento y evaluación del logro de los objetivos y las metas de la empresa, así como establecer acuerdos del Comité.		
REPRESENTACIÓN		
36. Ejercer la representación legal de la sociedad, de acuerdo a las disposiciones concedidas por el Directorio.		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

Versión: 02

GERENCIA GENERAL

Fecha: 01/09/2017

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Pág. 5 de 7

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE GENERAL	GERÉNCIA GENERAL	
<p>37. Supervisar que los derechos y obligaciones de la Empresa con el Estado se atiendan dentro de los plazos establecidos por Ley, ante las instancias que corresponden.</p> <p>38. Coordinar con entidades públicas y organizaciones privadas nacionales y extranjeras sobre las inversiones y proyectos en el ámbito de concesión de la empresa.</p>		
<p>FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO</p>		
<p>39. Supervisar, motivar, capaciar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo.</p> <p>40. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo.</p> <p>41. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y validada.</p> <p>42. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.</p>		
<p>FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL</p>		
<p>43. Supervisar la implementación de las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa.</p> <p>44. Proponer e implementar acciones de mejoras (actualizar tiempos, costos, recursos, entre otros).</p> <p>45. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.</p>		
<p>FUNCIONES Sobre RESPONSABILIDAD SOCIAL</p>		
<p>46. Supervisar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social de la empresa.</p>		
<p>FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL</p>		
<p>47. Supervisar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial.</p> <p>48. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.</p>		
<p>RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS</p>		
<p>Riesgo Profesional: En lo que corresponde a la Gestión de actividades y proyectos claves de la empresa: Operación, Mantenimiento, Calidad de Servicio, Comercialización de energía, Nuevas inversiones, Financiamiento, seguimiento financiero de los proyectos; el plan de adquisiciones, las relaciones laborales, entre otros.</p>		
<p>Riesgo Físico: Viaja con frecuencia para atender actividades de la empresa y periódicamente a la CH San Gabán II y al campo a supervisar los avances de los proyectos y.</p>		
<p>ESFUERZOS FÍSICOS Y ESEFUERZOS MENTALES</p>		
<p>Esfuerzo Físico: cuando supervisa y controla los avances de obras, materiales, visitas a la Central Hidroeléctrica, entre otros.</p>		
<p>Esfuerzo Mental: Muy alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración.</p>		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 6 de 7

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE GENERAL	GERENCIA GENERAL	
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DESEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista o profesión afín, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia Maestría o Especialización en Administración o Capacitación en temas de gestión de la normatividad de la actividad empresarial del Estado, generación o comercialización eléctrica.		
INFORMÁTICA: Medio		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: Mayor a 05 años en puestos similares		
COMPETENCIAS		
Competencias	Nivel 1	Nivel 2
Liderazgo		
Visión estratégica		
Planeamiento y Organización		
Capacidad analítica		
Negociación		
Preparación de informes y documentos		
Administración de Contratos		
Conocimiento de la normatividad del sector		
Operación de los Sistemas Eléctricos		
Mantenimiento de los Sistemas Eléctricos		
Comercialización Eléctrica		
Gestión del Presupuesto		
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		
Trabajo en equipo		
Respeto		
Responsabilidad		
Compromiso		
Honestidad		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 7 de 7

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO

ASESOR LEGAL Y SECRETARIO DE DIRECTORIO

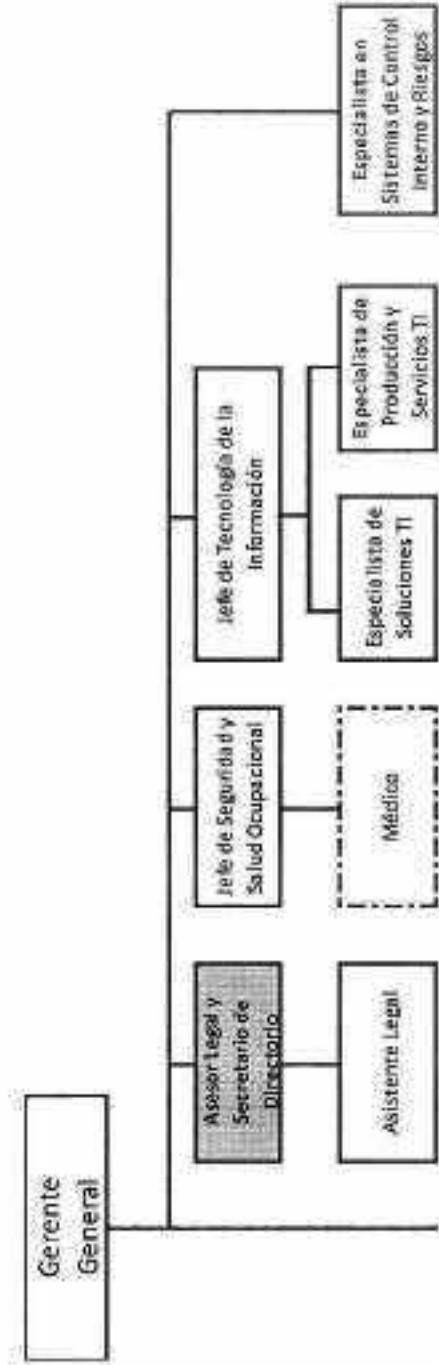
AREA RESPONSABLE

GERENCIA GENERAL

CÓDIGO DEL PUESTO

Orientar, asesorar y dar opinión legal a los diversos órganos de la empresa, coordinar y supervisar el patrocinio legal de la misma conforme a los requerimientos y autorizaciones recibidas, así como brindar apoyo al desarrollo de las sesiones del Directorio de la empresa.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• Gerencia General	• Gerente General	• División de Asesoría Legal	• Asistente legal
CANALES DE COORDINACION:		INDICADORES:	
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• Gerente General • Gerentes • Jefes de División	• FONAFE • Órganos reguladores: OSINERGMIN, COES, otros. Ministerio de Energía Y Minas	• Informes legales • Trámites judiciales • Actas de directorio • Contratos • Convenios	• Calidad de los informes legales





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASESOR LEGAL Y SECRETARIO DE DIRECTORIO	GERENCIA GENERAL	
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:		
ESTRATEGIAS		
1. Participar en la elaboración el Plan Operativo y presupuesto de la Gerencia General. 2. Presentar a la Gerencia General el Plan Operativo, Presupuesto y Contrataciones correspondiente a la División, así como realizar su ejecución		
DIRECTORIO Y JUNTA DE ACCIONISTAS		
3. Asesorar al Directorio en los asuntos de carácter legal que le sean derivados. 4. Elaborar los proyectos de Acuerdos de Directorio. 5. Asistir a las sesiones de Directorio en su condición de Secretario del Directorio. 6. Elaborar los proyectos de Actas de Sesiones de Directorio. 7. Transcribir las Actas de Directorio en los libros correspondientes. 8. Custodiar los Libros de Actas de Sesiones de Directorio y de Juntas de Accionistas. 9. Emitir certificaciones de los acuerdos adoptados en Sesión de Directorio. 10. Preparar proyectos de Actas de Juntas de Accionistas, brindando el asesoramiento legal correspondiente, y coordinar con FONAFE el trámite correspondiente.		
ASESORÍA LEGAL		
11. Brindar asesoría legal a la Gerencia General, Gerencias y demás áreas de la Empresa en los aspectos legales y normativos que deben ser considerados en sus decisiones. 12. Brindar asesoría legal en temas vinculados a los procesos de selección. 13. Difundir y comunicar los dispositivos legales que afectan a la Empresa, señalando sus alcances e implicancias, cuando resulte necesario. 14. Analizar y emitir opinión sobre los dispositivos legales que tengan incidencia en aspectos operativos y de gestión empresarial. 15. Elaborar los informes legales que se le solicita, sobre dispositivos que afectan a las áreas de la Empresa. 16. Atender consultas de las distintas áreas de la Empresa brindando el apoyo legal que éstas requieran y emitir dictámenes sobre los aspectos legales involucrados en conflictos y reclamos formulados ante los distintos niveles de la Empresa. 17. Asesorar en los proyectos de normas internas y su adecuación a los dispositivos legales vigentes. 18. Asesorar, conducir y supervisar las acciones judiciales y/o administrativas en las que la Empresa sea parte o intervenga por cualquier motivo. 19. Supervisar, coordinar y controlar la labor de los asesores legales externos con que cuenta la Empresa, inclusive en el patrocinio judicial o administrativo que estos pudieran brindar.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 5

ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENCIA GENERAL	
ASESOR LEGAL Y SECRETARIO DE DIRECTORIO	
20. Elaborar, redactar, revisar, autorizar y/o visar los contratos y acuerdos requeridos para los diversos servicios, bienes u obras que contrata la Empresa.	
21. Protocolizar los contratos y presentarlos a los Registros Públicos, para la inscripción de los mismos y de las garantías que los respaldan.	
22. Efectuar el saneamiento legal del patrimonio de la Empresa ante las entidades correspondientes.	
23. Supervisar la administración de los indicadores de gestión, así como disponer las acciones correctivas que puedan corresponder.	
24. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros.	
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL	
25. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.	
26. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.	
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO	
27. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la división a su cargo.	
INFORMES	
28. Elaborar los informes solicitados por los órganos de dirección de la Empresa o de entidades externas sobre el proceso administrativo de la Empresa, y, en general, de aquellas actividades que se desprenden del mismo.	
COMITÉ DE GERENCIA	
29. Participar periódicamente en las reuniones de Comité de Gerencia.	
REPRESENTACIÓN	
30. Representar a la Empresa en las gestiones de carácter legal que deba realizar ante autoridades e instituciones públicas o privadas, dirigiendo las acciones a adoptar y asistir a reuniones, asambleas y juntas donde se requiera la presencia de un abogado de la Empresa.	
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO	
31. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo	
32. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo	
33. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certificada, oportuna y válida.	
34. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas; documentos, planes, CDs, etc.	



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CARGO DEL PUESTO
ASESOR LEGAL Y SECRETARIO DE DIRECTORIO	GERENCIA GENERAL	
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
35. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la División a su cargo.		
36. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área.		
37. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
38. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División a su cargo.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
39. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
40. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
41. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
42. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
43. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
44. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
45. Otras funciones que le asigne la Gerencia General.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de la asesoría legal y la secretaría del directorio de la empresa.		
Riesgo Físico: Viaja con limitada frecuencia al campo		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, en lo que se refiere a los trabajos de campo,		
Esfuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Abogado Colegiado		
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia Maestría en Derecho Administrativo, Civil, Penal, Comercial, Ley de Concesiones Eléctricas y Normatividad del Sector y, Ley de Contrataciones del Estado; Normas sobre Actividad Empresarial del Estado y cursos de actualización en la normativa legal en su campo de acción.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASESOR LEGAL Y SECRETARIO DE DIRECTORIO	GERENCIA GENERAL	
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Gestión legal		
IDIOMA: Inglés bajo (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
	Nivel 1	Nivel 2
Asesoría legal		
Preparación de informes y documentos		
Administración de Contratos		A
Planeamiento y Organización		A
Liderazgo		A
Capacidad analítica		A
Sistema de Gestión Integrado		B
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		G
Trabajo en equipo		G
Respeto		G
Responsabilidad		G
Compromiso		G
Honestidad		G

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
 - Competencia B: Competencia Importante
 - Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional
- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
 Nivel 4: Gerencial Operativo
 Nivel 3: Supervisión
 Nivel 2: Análisis y seguimiento
 Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 de / 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE LEGAL	GERENCIA GENERAL	
OBJETIVO DEL PUESTO:		
Apoyar al Asesor Legal en la orientación requerida por la Alta Dirección y diferentes áreas de la Empresa, para que desarrollen sus actividades dentro del marco legal pertinente, con eficacia y eficiencia		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• División de Asesoría Legal	• Jefatura de Asesoría Legal	•
CANALES DE COORDINACIÓN:		
INTERNA	EXTERNA	INDICADORES OPERATIVOS
• Jefes de División	• Órganos reguladores: OSINERGMIN, COES, otros. Ministerio de Energía y Minas • Proveedores • Clientes	• Informes legales • Trámites judiciales • Actas de directorio • Contratos • Convenios
• Personal de la empresa		• Calidad de los informes legales
NIVEL DE REPORTE:	NIVEL	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
ÁREA	ÁREA	NIVEL
• División de Asesoría Legal	• Jefatura de Asesoría Legal	•
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
<pre> graph TD Gerente[Gerente General] --- A[Asesor Legal y Secretario de Directorio] Gerente --- T[Je de Seguridad y Salud Ocupacional] Gerente --- S[Asistente Legal] A --- M[Médico] T --- TI[Je de Tecnología de la Información] T --- ES[Sistemas de Control Interno y Riesgos] TI --- ESII[Especialista de Soluciones II] TI --- EPSI[Especialista de Productividad y Servicios TI] </pre>		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE LEGAL	GERENCIA GENERAL	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
ESTRATEGIAS		
1. Participar en la elaboración el Plan Operativo y presupuesto de la División		
DIRECTORIO Y JUNTA DE ACCIONISTAS		
2. Asistir en las reuniones, asambleas y juntas donde se requiera la presencia de un abogado de la Empresa.		
3. Apoyar al Jefe de Asesoría Legal en sus funciones como Secretario del Directorio.		
ASESORÍA LEGAL		
4. Brindar asesoría legal en temas vinculados a los procesos de selección		
5. Elaborar, redactar, revisar y dar conformidad a los convenios, contratos y acuerdos requeridos para los diversos servicios, bienes u obras que contrata la empresa.		
6. Apoyar el análisis, difusión y comunicación de los dispositivos legales relevantes para la Empresa, señalando sus alcances e implicancias.		
7. Apoyar en la formulación de proyectos de dispositivos legales y normas internas que requiere la empresa.		
8. Elaborar los informes legales que se le solicita		
9. Atender consultas de las distintas áreas de la empresa brindando el apoyo legal que éstas requieren		
10. Apoyar a la Empresa en las gestiones de carácter legal que debe realizar ésta ante autoridades e instituciones públicas o privadas.		
11. Coordinar con los Estudios de Asesores Legales Externos de la Empresa.		
REPRESENTACIÓN		
12. Apoyar y cuando sea el caso participar en representación de la Empresa o en su patrocinio en las acciones judiciales y/o administrativas en las que la Empresa sea parte o intervenga por cualquier motivo.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
13. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrada de la empresa en el ámbito de su competencia.		
14. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área		
15. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE LEGAL	GERENCIA GENERAL	
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
16. Apoyar el cumplimiento del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
17. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
18. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
19. Mantener en reserva y manejar con sumo discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
20. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
21. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
22. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
23. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
24. Otras funciones asignadas por Jefe de Asesoría Legal		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de apoyar la asesoría legal y la secretaría del directorio de la empresa.		
Riesgo Físico: Viaja con limitada frecuencia		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, en lo que se refiere a los trabajos de campo.		
Esfuerzo Mental: Mediana capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Abogado Colegiado.		
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia en Derecho Administrativo, Civil, Penal, Comercial, Ley de Concesiones Eléctricas y Normatividad del Sector y, Ley de Contrataciones del Estado, Normas sobre Actividad Empresarial del Estado y cursos de actualización en la normativa legal en su campo de acción.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4

Nombre del Puesto	Área Responsable	Código del Puesto				
ASISTENTE LEGAL	GERENCIA GENERAL					
OFIMATICA; Medio						
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA; De preferencia en gestión legal						
IDIOMA: Inglés básico (lectura)						
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares						
COMPETENCIAS	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Capacidad analítica						
Preparación de informes y documentos						
Asesoría legal						
Planeamiento y Organización						
Sistema de Gestión Integrado						
Administración de contratos						
Competencias Organizacionales	Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de Ingresos						
Trabajo en equipo						
Respeto						
Responsabilidad						
Compromiso						
Honestidad						

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	GERENCIA GENERAL	
Promover y gestionar la seguridad, salud ocupacional y respeto por el medio ambiente, la integridad física del personal, instalaciones, locales y equipos de la empresa, en forma eficiente y eficaz	OBJETIVO DEL PUESTO:	
<p style="text-align: center;">ORGANIGRAMA DEL PUESTO</p>		
<pre>graph TD; A[Gerente General] --- B[Asesor Legal y Secretario de Directorio]; A --- C[Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional]; A --- D[Medico]; A --- E[Asistente Legal]; C --- F[Jefe de Tecnología de la Información]; C --- G[Especialista de Soluciones TI]; C --- H[Especialista en Sistemas de Control Interno y Riesgos]</pre>		
ÁREA	NIVEL DE REPORTE:	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
• Gerencia General	• Gerente General • División de Seguridad y Salud Ocupacional	• Médico
ÁREA	NIVEL	NIVEL





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE		CÓDIGO DEL PUESTO	
JEFE DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		GERENCIA GENERAL		INDICADORES:	
CANALES DE COORDINACIÓN:		ADMINISTRATIVOS		OPERATIVOS	
INTERNA	EXTERNA				
<ul style="list-style-type: none"> • Gerente General • Gerentes • Jefes de División • Personal de la empresa 	<ul style="list-style-type: none"> • FONAFE • Órganos reguladores: OSINGERMIN, COES, otros. • Ministerio de Energía Y Minas • Ministerio del Ambiente • OEFA • Proveedores • Clientes 	<ul style="list-style-type: none"> • Informes de salud • Datos y estadísticas sobre Seguridad y Salud • Datos y estadísticas sobre Medio Ambiente • Contratos • Convenios 	<ul style="list-style-type: none"> • Frecuencia de accidentes • Severidad de accidentes • Multas por afectar el medio ambiente • Satisfacción del personal sobre la SSO 		

FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:

POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS

1. Participar en la elaboración el Plan Operativo y presupuesto de la Gerencia General,
2. Presentar a la Gerencia General el Plan Operativo, Presupuesto y Contrataciones correspondiente a la División, así como realizar su ejecución

SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

3. Implementar y asegurar el cumplimiento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo a la normatividad aplicable.
4. Supervisar el programa de servicios de salud del personal
5. Elaborar e implementar los planes de contingencia para la atención de emergencias para las diferentes instalaciones de San Gabán S.A.
6. Brindar asesoría y asistencia técnica al personal en los temas de seguridad en los trabajos que realiza.
7. Supervisar la ejecución de los planes de control, protección y vigilancia de los recursos, instalaciones y áreas de las centrales eléctricas de la empresa.
8. Evaluar e identificar riesgos potenciales que puedan afectar la seguridad y salud del personal y de los bienes de la Empresa.
9. Establecer un sistema de protección y vigilancia que garantice la seguridad y salud ocupacional e impacto ambiental.
10. Implementar y controlar estudios de seguridad y salud ocupacional e impacto ambiental.
11. Supervisar el servicio de vigilancia particular, verificando que se cumplen las condiciones contractuales y/o convenios.
12. Elaborar, asesorar, controlar y difundir el Plan Anual de Trabajo Institucional de Defensa Civil.
13. Desarrollar programas de capacitación para el personal en seguridad, salud ocupacional y manejo ambiental.
14. Supervisar las acciones de control interno preventivo y recurrente en las funciones y responsabilidades a su cargo
15. Supervisar y controlar el servicio de terceros competentes a su cargo
16. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certeza, oportuna y validada.





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENCIA GENERAL	
JEFE DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	
17. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.	
MEDIO AMBIENTE	
18. Elaborar el Plan Ambiental de la empresa y coordinar su ejecución, control y evaluación	
19. Coordinar con las entidades reguladoras del ambiente	
20. Implementar actividades y proyectos de mitigación de riesgos ambientales	
21. Coordinar la presentación de información sobre seguridad y salud ocupacional solicitada por organismos externos OSINERGMIN, Ministerio de Energía y Minas, OEFA, Ministerio de Trabajo, entre otros.	
22. Supervisar la administración de los indicadores de gestión, así como disponer las acciones correctivas que puedan corresponder.	
23. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros.	
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL	
24. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.	
25. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.	
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO	
26. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la división a su cargo.	
INFORMES	
27. Elaborar los informes solicitados por los órganos de dirección de la Empresa o de entidades externas sobre temas de su competencia y, en general, de aquellas actividades que se desprenden del mismo.	
REPRESENTACIÓN	
28. Representar a la Empresa en las gestiones de su competencia y que deba realizar ésta ante autoridades e instituciones públicas o privadas.	
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO	
29. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo	
30. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo	
31. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certificada, oportuna y validada.	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 004-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

pág. 4 de 5



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	GERENCIA GENERAL	
PROFESIÓN DESEADA: Ingeniero en Seguridad o Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista o profesión a fin, colegiado.		
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia Maestría en Seguridad o Gestión Ambiental o Especialización en Seguridad o Medio Ambiente, con actualización en normativa legal en Seguridad, Salud Ocupacional o Gestión Medio Ambiental.		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión de Seguridad y Salud Ocupacional.		
IDIOMA: Inglés Intermedio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Seguridad y Salud en el Trabajo	Nivel 1	Nivel 2
Gestión ambiental		
Capacidad analítica		
Preparación de informes y documentos		
Planeamiento y Organización		
liderazgo		
Sistema de Gestión Integrado	Nivel 1	Nivel 2
Competencias Organizacionales		
Cumplimiento de logros		
Trabajo en equipo		
Respeto		
Responsabilidad		
Compromiso		
Honestidad		

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 002-018/2017 del 25-09-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN SISTEMA DE CONTROL INTERNO Y CONTROL DE RIESGOS	GERENCIA GENERAL	
OBJETIVO DEL PUESTO:		
Gestionar y supervisar la implementación y mejora continua del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio con eficiencia y eficacia		
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
		<pre> graph TD GG[Gerente General] --- AS[Asesor Legal y Secretario de Directorio] GG --- JS[Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional] GG --- JT[Jefe de Tecnología de la Información] JS --- AL[Asistente Legal] JS --- M[Medico] JT --- ES1[Especialista de Soluciones TI] JT --- ES2[Especialista de Producción y Servicios TI] ECIR[Especialista en Sistemas de Control Interno y Riesgos] </pre>
NIVEL DE REPORTE:		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• Gerencia General	•	• Área de Sistemas de Control Interno y Control de Riesgos
CANALES DE COORDINACIÓN:		
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS
• Gerente General • Gerentes • Jefes de División • Personal de la empresa	• Ministerio de la Presidencia • FONAFE • Proveedores • Clientes	<ul style="list-style-type: none"> • Informes • Datos y estadísticas • Contratos • Convencios
NIVEL DE SUPERVISIÓN:		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• Gerencia General	•	• Área de Sistemas de Control Interno y Control de Riesgos
INDICADORES:		
OPERATIVOS		
		<ul style="list-style-type: none"> • Avance de la implementación del control interno y del control de riesgo



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN SISTEMA DE CONTROL INTERNO Y CONTROL DE RIESGOS	GERENCIA GENERAL	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
ESTRATEGIA		
1. Participar en la elaboración el Plan Operativo y presupuesto de la División		
2. Elaborar el Plan de Control Interno y el Control de Riesgos, así como su presupuesto en coordinación con las unidades organizacionales.		
GESTIÓN		
3. Implementar el Sistema de Control Interno y Control de Riesgo, en coordinación con los gerentes y jefes de división a nivel de la empresa.		
4. Organizar y conformar el Comité de Control Interno y el Control de Riesgos, así como participar como secretario técnico del mismo.		
5. Realizar labores permanentes de identificación de desviaciones, coordinando con los responsables de las áreas y procesos la determinación del análisis de causa y las medidas correctivas y/o preventivas necesarias.		
6. Efectuar el Planeamiento de la administración de Riesgos, Identificación de Riesgos, Valoración de Riesgos, así como la Respuesta al Riesgo		
7. Llevar a cabo las actividades necesarias para la implementación y mejora continua del sistema de control interno, control de riesgos y continuidad de negocio inherentes a la División.		
8. Desarrollar programas de capacitación para el personal en Control Interno y el Control de Riesgos.		
9. Supervisar las acciones de Control Interno y el Control de Riesgos en las funciones y responsabilidades de las unidades organizacionales.		
10. Supervisar el cumplimiento de las disposiciones, normas, procedimientos y similares comprendidas en los Sistemas de Control Interno y Control de Riesgos.		
11. Desarrollar programas de capacitación para el personal en los Sistemas de Control Interno y Control de Riesgos.		
12. Administrar los indicadores de gestión sobre los Sistemas de Control Interno y Control de Riesgos, así como disponer las acciones correctivas que puedan corresponder.		
13. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros.		
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL		
14. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.		
15. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.		
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
16. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la división a su cargo.		
INFORMES		
17. Elaborar los informes solicitados por los órganos de dirección de la Empresa o de entidades externas sobre temas de su competencia y, en general, de aquellas actividades		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO ESPECIALISTA EN SISTEMA DE CONTROL INTERNO Y CONTROL DE RIESGOS	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
que se desprenden del mismo.	GERENCIA GENERAL	
REPRESENTACIÓN		
18. Representar a la Empresa en las gestiones de su competencia y que deba realizar ésta ante autoridades e instituciones públicas o privadas.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
19. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su competencia.		
20. Proponer e implementar acciones de mejoras (rationalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área		
21. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
22. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su competencia.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
23. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su competencia.		
24. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
25. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
26. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, máquinas instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
27. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
28. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
29. Otras funciones que le asigne la Gerencia General.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Responsable de la Gestión del Sistema de Control Interno y Control de Riesgos		
Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo para la implementación y supervisión del Sistema de Control Interno y Control de Riesgos		
ESFUERZOS FÍSICOS Y EFUERZOS MENTALES		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN SISTEMA DE CONTROL INTERNO Y CONTROL DE RIESGOS	GERENCIA GENERAL	
RIESGOS		
Estrecho Físico, en lo que se refiere a los trabajos de campo.		
Estrecho Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFECCIÓN Deseada: Economista o Administrador o Contador o Ingeniero Electricista o profesión afín, colegiado.		
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia Maestría en Sistema de Control Interno y Control de Riesgos, o Especialización en Sistema de Control Interno y Control de Riesgos, o actualización en la normativa legal en su campo de acción.		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Sistema de Control Interno y Control de Riesgos		
IDIOMA: Inglés Intermedio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares		
COMPETENCIAS		
Competencias		
Sistema de Control Interno y Control de Riesgos	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica		
Planeamiento y Organización		
Preparación de informes y documentos		
Sistema Integrado de Gestión		B
Competencias Organizacionales		
Cumplimiento de logros	Nivel 1	Nivel 2
Trabajo en equipo		
Respeto		
Responsabilidad		
Compromiso		
Honestidad		
IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA		
• Competencia A: Competencia Esencial		
• Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro		
NIVEL DE LA COMPETENCIA		
Nivel 5		

IMPORATNCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial



NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

Nivel 4: Gerencial Operativo
Nivel 3: Supervisión
Nivel 2: Análisis y seguimiento
Nivel 1: Operativo



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFÉ DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	GERENCIA GENERAL	
	OBJETIVO DEL PUESTO:	Planificar, gestionar, supervisar la operatividad y el uso de las tecnologías de la información, los equipos de procesamiento y de comunicación requeridos para el desarrollo y gestión empresarial, en forma eficiente y eficaz.
	ORGANIGRAMA DEL PUESTO	
		<pre>graph TD; GG[Gerente General] --- AS[Asesor Legal y Secretario de Dirección]; GG --- JSSO[Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional]; GG --- AI[Asistente Legal]; GG --- JTI[Jefe de Tecnología de la Información]; JTI --- ES[Sistemas de Control Interno y Riesgos]; JTI --- EP[Especialista de Producción y Servicios TI]; JTI --- ESOTI[Especialista de Soluciones TI Médico]</pre>
NIVEL DE REPORTE	NIVEL	NIVEL DE SUPERVISIÓN
ÁREA	ÁREA	NIVEL
• Gerencia General	• Gerente General • División de Tecnologías de la Información	• Especialista en Soluciones de TI • Especialista en Producción y Servicios de TI





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Frédéric 01/09/2017

Bản 2 de 5

CANAL/ES DE INVESTIGACIÓN

CANALES DE COORDINACIÓN:		INDICADORES:			
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS		
• Gerente General	<ul style="list-style-type: none"> • FONAFE • Órganos reguladores: OSINERGMIN, COES, CGR, INDECOPI, otros. • Ministerio de Economía y Finanzas • Ministerio de Energía y Minas • ONGEI - PCM • Proveedores • Clientes 	<ul style="list-style-type: none"> • Plan de Tecnologías de la Información y Comunicaciones • Plan Operativo Informático • Informes técnicos • Contratos • Convenios • Sistemas de Gestión de TI 	<ul style="list-style-type: none"> • Cumplimiento de implementación de proyectos TIC priorizados acorde con el PEI 		
• Gerentes					
• Jefes de División					
• Personal de la empresa					
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:					
ESTRATEGIAS:					
1. Formular el Plan Estratégico de Tecnologías de Información y el Plan de Desarrollo de TIC de la Empresa.					
2. Participar en la elaboración el Plan Operativo y presupuesto de la Gerencia General.					
3. Presentar a la Gerencia General el Plan Operativo Informático, presupuesto y Contrataciones correspondiente a la División, así como su ejecución.					
GESTIÓN					
4. Administrar las tecnologías, sistemas de información y comunicación usados por la Empresa en sus diversas operaciones y procesos.					
5. Elaborar informes de análisis y recomendaciones sobre las prioridades de asignación de recursos para el desarrollo de sistemas y equipamiento de comunicación.					
6. Supervisar el desarrollo y mantenimiento de los sistemas informáticos de la Empresa.					
7. Formular y controlar el Plan de Continuidad de TI y el plan de Recuperación de Desastres de TI, velando por la seguridad de la información y los equipos de comunicación de la Empresa.					
8. Dirigir la implantación de los sistemas de información aprobados.					
9. Proponer soluciones y adecuaciones que optimicen los procesos en cuanto a tiempo, confiabilidad y seguridad a nivel de toda la Empresa.					
10. Evaluar los requerimientos, adecuaciones y mejoras solicitadas por los usuarios, proponiendo las prioridades de atención y conducir la ejecución de los servicios aprobados.					
11. Formular y recomendar directivas referidas al uso, seguridad e integridad de los equipos, aplicaciones e informaciones, así como su actualización y mejora.					
12. Evaluar la calidad y economía de los servicios de comunicación de voz y datos, realizando las recomendaciones de control y mejora que correspondan.					
13. Participar, cuando sea requerida, como área consejera de los Comités Especiales en la formulación de las especificaciones, técnicas de proyectos de adjudicación de Tecnología de Información.					
14. Dirigir la elaboración y actualización de los manuales de los sistemas de información en uso.					



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 5

15. Desarrollar, implementar y evaluar los programas de entrenamiento y capacitación de los usuarios del sistema.
16. Supervisar la implementación y buena marcha de los planes informáticos y de los sistemas de información y soporte tecnológico requeridos por las áreas.
17. Establecer y aplicar normas, procedimientos, programas que permitan el uso eficiente y eficaz del sistema de información en el ámbito empresarial.
18. Coordinar con las distintas áreas pertinentes la entrega, cambio, devolución, reposición, verificación y responsabilidad por el equipamiento de cómputo asignado e intangible y comunicar los equipos en desuso, obsoletos, siniestrados y/o de baja.
19. Coordinar, integrar y presentar la información continua o periódica, regular o extraordinaria, solicitada por organismos externos que conciernen a la evaluación de la marcha institucional o de su actuación en algún campo funcional tales como la requerida por FONAFE, Ministerio de Economía y Finanzas, Ministerio de Energía y Minas, ONGEI-PCM, COES, por ejemplo, entre otros; la cual deberá ser presentada a través de la Gerencia General.
20. Supervisar la administración de los indicadores de las tecnologías de la Información, así como disponer las acciones correctivas que puedan corresponder.
21. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros.

SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

22. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado en su división.
23. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.

CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO

24. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la división a su cargo.

INFORMES

25. Elaborar los informes solicitados por los órganos de dirección de la Empresa o de entidades externas sobre el ámbito de su competencia.
26. Representar a la Empresa ante autoridades e instituciones públicas o privadas, de acuerdo a la decisión de la Gerencia General.

FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO

27. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo
28. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo
29. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certificada, oportuna y validada
30. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, dibujos, etc.

FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 5

31. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la División a su cargo.
32. Proponer e implementar acciones de mejoras (rationalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área
33. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.

FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL

34. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División a su cargo

FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL

35. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.
36. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.

OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)

37. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.
38. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto
39. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.
40. Cumplir las acciones encamendadas en los comités o comisiones que se le designe
41. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada
42. Otras funciones asignadas por la Gerencia General.

RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS

Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de la gestión de las tecnologías de la información de la empresa.

Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo.

ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES

Esfuerzo Físico, en lo que se refiere a los trabajos de campo.

Esfuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración.

PERFIL DESEADO DEL PUESTO

PROFECCIÓN DESEADA: Ingeniero de Sistemas o Ingeniero Industrial o profesión afín, colegiado.

ESPECIALIZACIÓN: De preferencia Maestría en Proyectos de Tecnologías de la Información, o Sistemas o Especialización en Gestión de Sistemas o de Proyectos Informáticos, Tecnologías del software, Gestión de Sistemas o de Proyectos Informáticos (PMI), Gestión de Servicios de TI (ITIL), Gobierno de TI (COBIT), Planeamiento Estratégico de Tecnologías de Información (PETI), Balance Score Card, Desarrollo de Aplicaciones (CMMI), Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (ISO 27001), Gestión de Continuidad de TI, Gestión de Recuperación de Desastres de TI (VaiT), entre otros.





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

OFIMÁTICA: Alto.
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión de TICs.

IDIOMA: inglés medio (lectura y escritura).

AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares.

COMPETENCIAS

Competencias	Competencias				
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Tecnologías de la información					A
Capacidad analítica					A
Preparación de informes y documentos					A
Planeamiento y Organización					A
Liderazgo					B
Sistema de Gestión Integrada					B
Competencias Organizacionales					
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de logros					G
Trabajo en equipo					G
Respeto					G
Responsabilidad					G
Compromiso					G
Honestidad					G

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia General o Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN SOLUCIONES DE TI	GERENCIA GENERAL	
Brindar asistencia técnica en la implementación, administración, control, desarrollo, mantenimiento y aseguramiento de la continuidad de las tecnologías y sistemas de información que apoyan la labor y gestión de los Órganos de la empresa, con eficiencia y eficacia.	OBJETIVO DEL PUESTO:	
		ORGANIGRAMA DEL PUESTO
		<pre>graph TD; GerenteGeneral[Gerente General] --- AsesorLegal[Asesor Legal y Secretario de Directorio]; GerenteGeneral --- AsistenteLegal[Asistente Legal]; GerenteGeneral --- JefeSeguridad[Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional]; GerenteGeneral --- Medico[Medico]; GerenteGeneral --- JefeTI[Jefe de Tecnología de la Información]; JefeTI --- EspecialistaProduccion[Especialista de Producción y Servicios TI]; JefeTI --- EspecialistaControl[Especialista en Sistemas de Control Interno y Riesgos]</pre>
NIVEL DE REPORTE	NIVEL	NIVEL DE SUPERVISIÓN
ÁREA	ÁREA	ÁREA
• División de Tecnologías de la Información	• Jefe de División de Tecnologías de la Información • División de Tecnologías de la Información	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-Q-2018/2017 del 25-08-2017

Fecha: 01/09/2017

Fecha: 01/09/2017

Págs. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
Especialista en Soluciones de TI		GERENCIA GENERAL	
INTERNA	CANALES DE COORDINACIÓN:	ADMINISTRATIVOS	INDICADORES:
	EXTERNA		OPERATIVOS
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:			
ESTRATEGIAS			
1.	Participar en la formulación del Plan Estratégico de Tecnologías y Sistemas de Información de la Empresa.		
2.	Participar en la formulación y evaluación del Plan Operativo Informático.		
3.	Participar en la elaboración de los planes de desarrollo de TI.		
GESTIÓN			
4.	Apoyar en la implementación, mantenimiento, entrada en producción y aseguramiento de la operatividad del software de aplicaciones y sistemas informáticos, de acuerdo a los planes internos, contratos de TI suscritos con proveedores externos y órdenes de trabajo.		
5.	Coadjutar la aplicación de normas y procedimientos estandarizados para la codificación de sistemas, aplicaciones, programas, archivos, librerías de programas y otros, para supervisar los trabajos realizados por los proveedores, de conformidad con los estándares para el Estado Peruano, Internacionales que son aplicables a TI y el Sistema de Gestión de Seguridad de la Información de la Empresa.		
6.	Elaborar y actualizar los manuales de los sistemas que se desarrollen internamente. Asegurar la existencia y actualización de los manuales de sistemas que los proveedores implementen en la Empresa.		
7.	Participar en la elaboración de programas de Implementación y mantenimiento de plataformas de TI, su aplicación y, conforme a las autorizaciones recibidas, en la evaluación, formulación de proyectos y adquisición de tecnología de recursos TI.		
8.	Asegurar la continuidad de las aplicaciones y sistemas de información, implementando mejoras a nivel de configuración y presentación de datos en reportes personalizados a demanda de los usuarios funcionales.		
9.	Administrar la continuidad operativa de las aplicaciones alineadas con los planes operativos, requerimientos coordinados con las áreas de la empresa y los requerimientos de las entidades internas e instituciones de control.		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN SOLUCIONES DE TI	GERENCIA GENERAL	
<p>10. Apoyar en la programación de planes operativos para la implantación, control y mantenimiento de tecnologías y sistemas de información que incluyen hardware, software y comunicaciones.</p> <p>11. Administrar las distintas plataformas operativas a nivel de infraestructura que la empresa implemente, desde su adquisición y durante el tiempo de vida.</p> <p>12. Establecer normas y procedimientos estandarizados para la operación, accesibilidad, mantenimiento de los recursos de tecnología y sistemas de información y comunicaciones implementados en la Empresa.</p> <p>13. Supervisar los trabajos realizados por los proveedores y contratistas sobre implementación, configuración, mantenimiento, aplicación de garantías asociados a sistemas de información, equipos, software y comunicaciones.</p> <p>14. Brindar asistencia técnica en la elaboración de los procedimientos de la gestión de la seguridad y protección de la información cuidando su integridad, disponibilidad y el mantenimiento permanente de la reserva de la información.</p> <p>15. Participar cuando sea requerido y asesorar en los comités especiales en la elaboración y selección de tecnologías de información y comunicaciones.</p> <p>16. Participar en las actividades necesarias para la implementación y mejora continua del sistema de control interno, control de riesgos y continuidad de negocio inherentes a la División.</p> <p>17. Participar en el análisis y evaluación de los cambios y mejoras de procesos organizacionales para su sistematización.</p> <p>18. Participar en la elaboración de la metodología y estándares de para los procesos del ciclo de vida del software.</p>		
<p>SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL</p> <p>19. Apoyar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.</p> <p>20. Ejecutar y/o apoyar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.</p>		
<p>CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO</p> <p>21. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de su competencia.</p>		
<p>INFORMES</p> <p>22. Elaborar los informes solicitados por los órganos de dirección o órganos externos a la empresa.</p>		
<p>REPRESENTACIÓN</p> <p>23. Representar a la Empresa ante autoridades e instituciones públicas o privadas, de acuerdo a la decisión de la Jefatura de División.</p>		
<p>FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL</p>		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 de / 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN SOLUCIONES DE TI	GERENCIA GENERAL	
24. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su competencia.		
25. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área		
26. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
27. Apoyar el cumplimiento del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
28. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
29. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
30. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
31. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
32. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
33. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
34. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
35. Otras funciones asignadas por la Jefatura de la División		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de apoyar las soluciones de tecnologías de la información de la empresa.		
Riesgo Físico: Viaja con limitada frecuencia al campo.		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: en lo que se refiere a los trabajos de campo.		
Esfuerzo Mental: Mediana capacidad analítica de síntesis y de concentración.		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFECCIÓN DSEADA: Ingeniero de Sistemas o de profesión afín, Colegiado.		
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia con Especialización en Gestión de Sistemas o de Proyectos Informáticos (PMI), Tecnologías del software, Gestión de bases de datos, sistemas de		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN SOLUCIONES DE TI	GERENCIA GENERAL	
seguridad, accesibilidad, respaldo y restauración de información y datos, Gestión de Servicios de TI (ITIL), Gobierno de TI (COBIT), Administración de Redes y Comunicaciones, Gestión de Riesgos, Planeamiento Estratégicos de Tecnologías de Información (PETI), Balance Score Card, Desarrollo de Aplicaciones (CMMI), Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (ISO 27001), Gestión de Continuidad de TI, Gestión de Recuperación de Desastres de TI, Val IT, entre otros.		
OFIMÁTICA: Alto		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Gestión de TICs.		
IDIOMA: Inglés medio (lectura).		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares.		
COMPETENCIAS	Competencias	
	Nivel 1	Nivel 2
Tecnologías de la información		
Capacidad analítica		
Preparación de informes y documentos		
Planeamiento y Organización		
Sistema de Gestión Integrado		
Gestión del Presupuesto		
COMPETENCIAS	Competencias Organizacionales	
	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		
Trabajo en equipo		
Respeto		
Responsabilidad		
Compromiso		
Honestidad		

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN Y SERVICIOS DE TI	GERENCIA GENERAL	
<p>Brindar asistencia técnica en la implementación, administración, control, desarrollo, mantenimiento y aseguramiento de la continuidad de las tecnologías y sistemas de información y comunicaciones que apoyan la labor y gestión de los órganos de la empresa, con eficiencia y eficacia.</p>		
<p>ORGANIGRAMA DEL PUESTO</p>		
	<p>Gerente General</p> <p>Asesor Legal y Secretaría de Dirección</p> <p>Asistente Legal</p> <p>Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional</p> <p>Médico</p> <p>Especialista de Soluciones TI</p> <p>Especialista de Producción Y Servicios TI</p> <p>Especialista en Sistemas de Control Interno y Riesgos</p>	
ÁREA	NIVEL DE REPORTE:	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
• División de Tecnologías de la Información	• Jefe de División de Tecnologías de la Información	• Jefe de División de Tecnologías de la Información



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

San Gasán

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN Y SERVICIOS DE TI	GERENCIA GENERAL	

11. Administrar las distintas plataformas operativas a nivel de infraestructura que la empresa implemente, desde su adquisición y durante el tiempo de vida.

12. Establecer normas y procedimientos estandarizados para la operación, accesibilidad, mantenimiento de los recursos de tecnología y sistemas de información y comunicaciones implementados en la Empresa.

13. Administrar, y supervisar servicios de red a nivel WAN, LAN, internet, satelital, Integración de voz y datos, basados en estándares nacionales e internacionales, incluyendo aquellos con que la Empresa cuente.

14. Supervisar los trabajos realizados por los proveedores y contratistas sobre implementación, configuración, mantenimiento, aplicación de garantías asociados a Sistemas de Información, equipos, software y comunicaciones.

15. Participar en la elaboración de programas de mantenimiento de recursos de TIC y su aplicación.

16. Apoyar en los proyectos de adquisición de equipos, sistemas operativos y programas de comunicaciones que integran la Empresa de acuerdo a los estándares, el avance de la tecnología, normas estipuladas por las entidades del estado y el Sistema de Gestión de Seguridad de la Información de la empresa.

17. Brindar asistencia técnica en la elaboración de los procedimientos la gestión de la Seguridad y protección de la Información cuidando su integridad y el mantenimiento permanente de la reserva de la información.

18. Participar cuando sea requerido y asesorar en los comités especiales en la elaboración y selección de Tecnologías de Información y Comunicaciones.

19. Efectuar y documentar el inventario actualizado de los activos de TIC de la empresa que son administrados por el área.

20. Llevar a cabo las actividades necesarias para la implementación y mejora continua del sistema de control interno, control de riesgos y continuidad de negocio inherentes a la División.

SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

21. Apoyar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.

22. Ejecutar y apoyar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.

CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO

23. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de su competencia.

INFORMES

24. Elaborar los informes solicitados por los órganos de dirección o órganos externos a la empresa.

REPRESENTACIÓN

25. Representar a la Empresa ante autoridades e instituciones públicas o privadas, de acuerdo a la decisión de la Gerencia General y la jefatura de División.



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 de J 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN Y SERVICIOS DE TI		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
26. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su competencia.		
27. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área		
28. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
29. Apoyar el cumplimiento del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
30. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
31. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
32. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
33. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
34. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
35. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
36. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
37. Otras funciones asignadas por la Jefatura de la División		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de apoyar la producción y servicios de TI de la Empresa.		
Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo.		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: Importante en lo que se refiere a los trabajos de campo.		
Esfuerzo Mental: Mediana capacidad analítica, de síntesis y de concentración.		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Ingeniero de Sistemas o de profesión afín, Colegiado.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA GENERAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO				
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN Y SERVICIOS DE TI	GERENCIA GENERAL					
ESPECIALIZACIÓN: De preferencia con Especialización en Gestión de Sistemas o de Proyectos Informáticos (PMI), Tecnologías del software, gestión de bases de datos, sistemas de seguridad, accesibilidad, respaldo y restauración de información y datos, Gestión de Servicios de TI (ITIL), Gobierno de TI (COBIT), Administración de Redes y Comunicaciones, Gestión de Riesgos, Planeamiento Estratégico de Tecnologías de Información (PETI), Balance Score Card, Desarrollo de Aplicaciones (QMMI), Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (ISO 27001), Gestión de Continuidad de TI, Gestión de Recuperación de Desastres de TI, Val IT, entre otros.						
OFIMÁTICA: Alto						
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Gestión de TICs.						
IDIOMA: Inglés Intermedio (lectura)						
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares.						
COMPETENCIAS	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Tecnologías de la información				A		
Capacidad analítica				A		
Planeamiento y Organización				A		
Preparación de informes y documentos				A		
Sistema de Gestión Integrado				B		
Competencias Organizacionales	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de logros				G		
Trabajo en equipo				G		
Respeto				G		
Responsabilidad				G		
Compromiso				G		
Honestidad				G		

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 6

NOMBRE DEL PUESTO
GERENTE DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO:

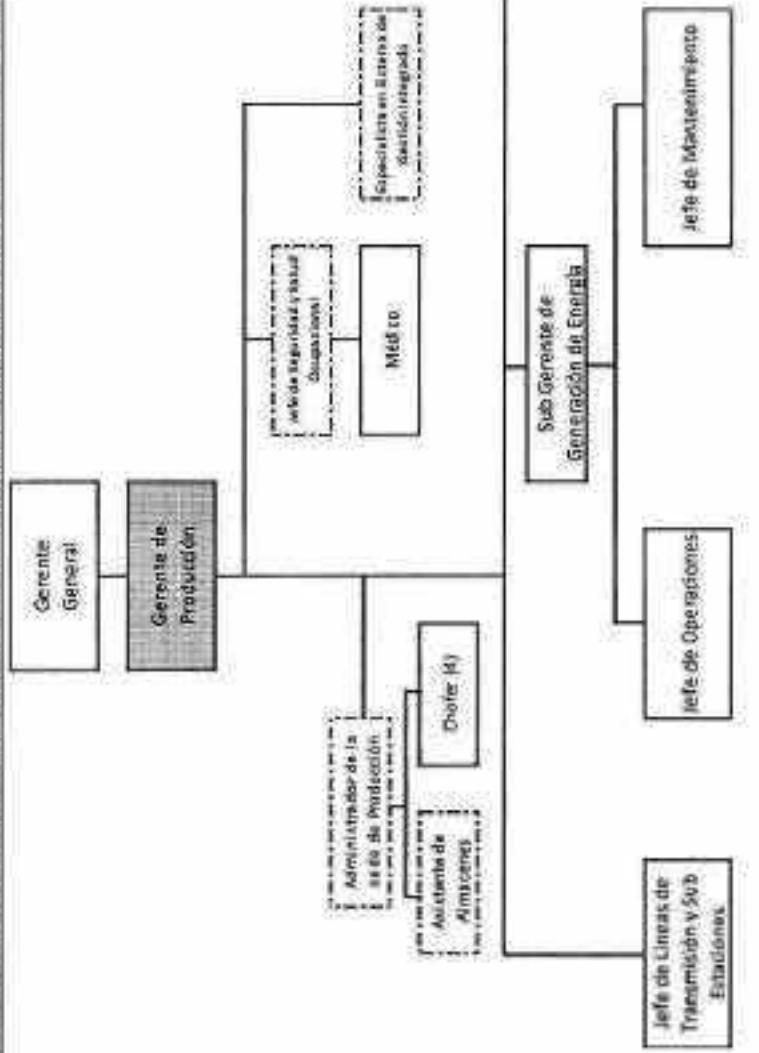
Gestionar y supervisar, en forma eficiente y eficaz, el servicio de energía eléctrica a los clientes mediante la operación y mantenimiento de los sistemas de generación, transformación y transmisión así como de los sistemas asociados de la empresa.

ÁREA RESPONSABLE
GERENCIA DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO:

Gestionar y supervisar, en forma eficiente y eficaz, el servicio de energía eléctrica a los clientes mediante la operación y mantenimiento de los sistemas de generación, transformación y transmisión así como de los sistemas asociados de la empresa.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



Jefe de Mantenimiento de la División de Operaciones y Gestión de Recursos Humanos





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 6

NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE		CÓDIGO DEL PUESTO					
GERENTE DE PRODUCCIÓN		GERENCIA DE PRODUCCIÓN		NIVEL DE SUPERVISIÓN:					
ÁREA	NIVEL DE REPORTE	ÁREA	NIVEL	NIVEL:					
• Gerencia General	• Gerente General	• Gerencia de Producción	• Sub Gerente de Generación de Energía Jefe de Líneas de Transmisión y Sub Estaciones Supervisor de Mantenimiento de Obras Civiles Y Recursos Hídricos Medico.	• Especialista en Sistema Integrado de Gestión [Independencia Funcional] Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional Departamento Fundamental Administración de la Sede de Producción Independencia Funcional	• Chofer [q]				
CANALES DE COORDINACION:		INDICADORES:		OPERATIVOS					
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS							
<ul style="list-style-type: none"> • Organismos reguladores: OSINERGMIN, COES SINAC, OEFA y otros, • Ministerio de Energía y Minas • FONAFE • Proveedores • Grupos sociales • Clientes • Compañías de Seguro y Corredores 		<ul style="list-style-type: none"> • Informes de Producción • Informes de Mantenimiento • Informes sobre Mantenimiento de Obras Civiles y Recursos Hídricos • Informes a los organismos reguladores • Contratos • Convenios 							
<ul style="list-style-type: none"> • Gerentes • Sub gerentes • Asesor legal • Jefes de División • En general con el personal de la Central Hidroeléctrica y Central Térmica 		<ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad de unidades de generación • Incremento de la producción de energía • Disponibilidad de recursos hídricos • Disponibilidad de Líneas de Transmisión • Implementación del programa de Responsabilidad Social • Certificaciones vigentes 							
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:									
ESTRATEGIAS <ol style="list-style-type: none"> 1. Participar en la elaboración del plan Estratégico de la empresa 2. Proponer a la Gerencia General el plan operativo, plan de adquisiciones y presupuesto de la gerencia a su cargo 3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la Gerencia. 									
GESTIÓN <ol style="list-style-type: none"> 4. Planificar, organizar y programar los procesos y actividades de producción de energía eléctrica de la Empresa, a fin de garantizar la correcta operación y mantenimiento de los sistemas de producción. 									



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 6



NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN
5. Supervisar, controlar y evaluar la ejecución de los planes y programas de producción establecidos, así como la asignación de la generación en tiempo real de las centrales de la Empresa, como parte del sistema eléctrico interconectado.		
6. Supervisar, controlar y evaluar los programas de mantenimiento de los sistemas de generación, transformación y transmisión eléctricos.		
7. Establecer, así como supervisar la implantación y mejorar las políticas, normas y directivas que aseguren la correcta operación y mantenimiento de los sistemas de generación, transformación y transmisión eléctricos, optimizando los recursos existentes.		
8. Supervisar, controlar y evaluar el cumplimiento de los planes y programas de Seguridad e Higiene Industrial y coordinar las mejoras cuando corresponda en estrecha relación con el área de Seguridad Integral.		
9. Proponer y aplicar programas de optimización de procedimientos y racionalización de costos.		
10. Supervisar la administración de la operación y mantenimiento de las Líneas de Transmisión y Sub Estaciones		
11. Supervisar el programa de Mantenimiento de Obras Civiles y Recursos Hídricos		
12. Supervisar el programa de servicios de salud del personal		
13. Supervisar la implementación y actualización de las certificaciones vigentes		
14. Supervisar el cumplimiento a las observaciones de los organismos reguladores		
15. Revisar y aprobar los informes de perturbaciones para el COES, de conformidad con la Norma Técnica de Calidad de los Servicios Eléctricos.		
16. Aprobar los estudios, en sus diferentes niveles, relacionados con los sistemas interconectados.		
17. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de los procedimientos productivos del Sistema de Gestión de Calidad de la Empresa.		
18. Coordinar con la Gerencia de Administración y Finanzas, sobre los requerimientos logísticos, caja chica, entre otros.		
CONTROL INTERNO Y CONTROL DE RIESGOS		
19. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la Gerencia.		
INFORMES		
20. Elaborar los Informes solicitados por los Órganos de Dirección de la Empresa o de entidades externas sobre el proceso productivo de la Empresa, y en general, de aquellas actividades que se desprenden del mismo.		
21. Coordinar, integrar y presentar la información continua o periódica, regular o extraordinaria, solicitada por organismos externos que conciernen a la evaluación de la marcha operativa o de su actuación en algún campo funcional tales como la requerida por OSINERGMIN, FONAFE, Ministerio de Economía y Finanzas, Ministerio de Energía y Minas, Congreso, PCM, por ejemplo, entre otros.		
BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
22. Apoyar la Implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la gerencia a su cargo.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
COMITÉ DE GERENCIA		
REPRESENTACIÓN		
23. Participar periódicamente en las reuniones de Comité de Gerencia.		
REPRESENTACIÓN		
24. Representar a la Empresa ante los órganos de regulación y control de los sistemas eléctricos en los aspectos productivos y operativos		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
25. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
26. Proponer e implementar acciones de mejoras (revisión de tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área		
27. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
28. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
29. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el Ámbito de la Gerencia a su cargo.		
30. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
31. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
32. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
33. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
34. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
35. Otras funciones que le asigne la Gerencia General.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de la gestión de actividades y proyectos sobre la Operación, Mantenimiento, Calidad de Servicio, entre otros, para la producción de energía		
Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo a supervisar los avances de los proyectos y actividades		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: en general no tiene mayor esfuerzo físico, salvo cuando supervisa y controla las operaciones y mantenimiento de los sistemas eléctricos		
Esfuerzo Mental: Muy alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFECCIÓN DESEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con MBA en Administración o de su especialidad		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA: ESPECIALIZADA: De preferencia en Gestión de centrales de generación		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Liderazgo	Nivel 1	Nivel 5
Visión estratégica	Nivel 2	Nivel 4
Planeamiento y Organización	Nivel 3	
Capacidad analítica	Nivel 4	
Negociación	Nivel 5	
Preparación de informes y documentos		
Administración de Contratos		
Conocimiento de la normatividad del sector		
Administración de Costos		
Operación de la generación eléctrica		
Mantenimiento de la generación eléctrica		
Sistema Integrado de Gestión		
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Compliance	Nivel 3	Nivel 4
Cumplimiento de logros		G
Trabajo en equipo		G
Respeto		G





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 6 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
Responsabilidad		G
Compromiso		G
Honestidad		G

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO

SUB GERENTE DE GENERACIÓN DE ENERGÍA

ÁREA RESPONSABLE

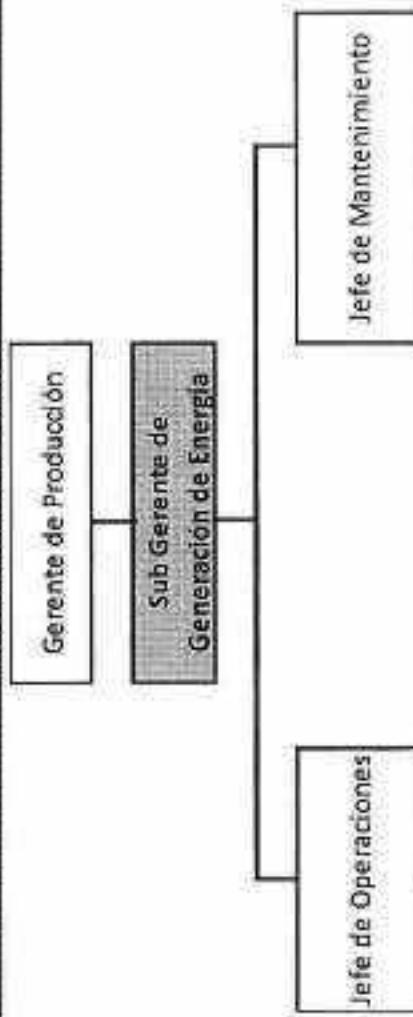
CÓDIGO DEL PUESTO

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO:

Supervisar y gestionar, con eficiencia y eficacia, la producción de energía eléctrica, mediante las actividades de operación y de mantenimiento de los sistemas de generación de la central hidroeléctrica y de las centrales térmicas de San Gabán S.A.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE SUPERVISIÓN:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• Gerencia de Producción	• Gerente de Producción	• Sub Gerencia de Generación de Energía	• Jefe de Operaciones • Jefe de Mantenimiento
CANALES DE COORDINACION:			INDICADORES:
INTERNA		ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• Gerente de Producción	• Órganos reguladores: OSINERGMIN, COES SINAC, OEFA, otros.	• Informes diarios y semanales de operación • Informes de falla • Informes de Mantenimiento • Informes a los organismos	• Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación
• Jefes de División	• Ministerio de Energía y Minas		
• En General con el personal de la Central Hidroeléctrica y Central Térmica			



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUB GERENTE DE GENERACIÓN DE ENERGÍA	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:		
ESTRATEGIAS		
1. Participar en la elaboración del Plan Operativo y Presupuesto de la Gerencia de Producción		
2. Presentar a la Gerencia de Producción el Plan Operativo y presupuesto de la sub Gerencia a su cargo		
3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la Sub Gerencia.		
GESTIÓN		
4. Supervisar la ejecución de la programación de la producción de energía eléctrica, conforme al despacho del COES SINAC.		
5. Evaluar el desempeño de los sistemas a su cargo		
6. Diseñar y supervisar la ejecución de los programas y acciones de mejora continua de los procedimientos productivos.		
7. Supervisar y controlar los programas y actividades de mantenimiento preventivo y correctivo del proceso de la generación de energía.		
8. Revisar y validar los reportes de la gestión operativa del proceso de Generación eléctrica.		
9. Identificar y coordinar los requerimientos de programas y sistemas de seguridad que aseguren la protección de los activos de la empresa en las zonas de operación eléctrica.		
10. Supervisar el Programa Mensual de Indisponibilidades de las Unidades de Generación para remitir al COES SINAC.		
11. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros.		
12. Supervisar y controlar los indicadores de Gestión, así como el cumplimiento de las acciones correctivas correspondientes		
13. Coordinar y supervisar el Programa Semanal de Indisponibilidades de las Líneas de Transmisión y Subestaciones para remitirlos al COES.		
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL		
14. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.		
15. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la sub Gerencia.		
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
16. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la sub gerencia e su cargo.		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUB GERENTE DE GENERACIÓN DE ENERGÍA	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
INFORMES		
17. Elaborar los informes solicitados por los Órganos de Dirección de la Empresa o de entidades externas sobre el proceso productivo de la Empresa, y en general, de aquellas actividades que se desprenden del mismo.		
REPRESENTACIÓN		
18. Representar a la Empresa ante los órganos de regulación y control de los sistemas eléctricos en los aspectos productivos y operativos		
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
19. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo.		
20. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo		
21. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma correcta, oportuna y validada.		
22. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversos formatos; documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
23. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
24. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área		
25. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
26. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
27. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
28. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
29. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
30. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
31. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área Y SAN GABÁN.		
32. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		



Y





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO				
SUB GERENTE DE GENERACIÓN DE ENERGÍA	GERENCIA DE PRODUCCIÓN					
33. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada						
34. Otras funciones asignadas por la Gerencia de Producción.						
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS						
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de la gestión de actividades y proyectos sobre la Operación, Mantenimiento, entre otros, para la producción de energía						
Riesgo Físico: Se traslada a los centros de generación eléctrica, sala de máquinas, sub estación San Gabán, entre otros.						
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES						
Esfuerzo Físico: Medio: al supervisar y controlar las operaciones y mantenimiento de los sistemas de generación						
Esfuerzo Mental: Muy alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración						
PERFIL DESEADO DEL PUESTO						
PROFESSION DSEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.						
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con Maestría o Especialización en Operación y Mantenimiento de sistemas de generación						
OFIMÁTICA: Medio						
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en operación, mantenimiento de sistemas de generación						
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)						
AÑOS DE EXPERIENCIA: 04 años en puestos similares						
COMPETENCIAS	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Operación de la generación eléctrica						A
Mantenimiento de la generación eléctrica						A
Administración de contratos						A
Liderazgo						A
Capacidad analítica						A
Preparación de informes y documentos						A
Planeamiento y Organización						A
Administración de Costos						A
Negociación						B





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN				
			Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Sistema de Gestión Integrado	GERENCIA DE PRODUCCIÓN						G
Gestión del Presupuesto							G
Competencias Organizacionales							G
Cumplimiento de logros							G
Trabajo en equipo							G
Respeto							G
Responsabilidad							G
Compromiso							G
Honestidad							G

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



✓



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO	
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES Y GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	OBJETIVO DEL PUESTO:	
Supervisar el mantenimiento de la Infraestructura de almacenamiento de los recursos hídricos en la cuenca del río San Gabán y ámbito geográfico de la Central Hidroeléctrica así como prestar apoyo técnico en el control y evaluación de las estructuras hidráulicas, en forma eficiente y eficaz.			
ORGANIGRAMA DEL PUESTO			
		<pre>graph TD; GP[Gerente de Producción] --- SM[Supervisor de Mantenimiento de Obras Civiles y Gestión de Recursos Hídricos]; SM --- AT[Aforador - Tomero]</pre>	
ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
• Gerencia de Producción	• Gerente de Producción	• Gerencia de Producción	• Aforador Tomero





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES Y GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
CANALES DE COORDINACIÓN:	INDICADORES:	
INTERNA		
• Gerente de Producción	• Informes hidráulicos	
• Alvorador Tomero	• Informes de Mantenimiento	
• Jefe de Estudios	• Informes a los organismos reguladores	
• Jefe de Obras	• Contratos	
• Especialista en Despacho Económico	• Convenios	
• Personal de la Central Hidroeléctrica		
EXTERNA		
• Grupos sociales	• Grupos sociales	
• Proveedores	• Proveedores	
• Clientes	• Clientes	
FUNCIÓNES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:		
ESTRATEGIAS		
1. Participar en la elaboración del plan operativo, plan de adquisiciones y presupuesto de la Gerencia de Producción.		
2. Proponer a la Gerencia de Producción el Programa de Mantenimiento de obras civiles y de infraestructura de almacenamiento de los recursos hídricos, así como su ejecución de acuerdo a lo programado		
GESTIÓN		
3. Controlar las mediciones hidrométricas en las cuencas bajo la concesión de la empresa y sus afluentes y de la base de datos de las estaciones meteorológicas.		
4. Supervisar y controlar la estabilidad y comportamiento geodinámico de las cuencas hidrográficas adyacentes a la Central.		
5. Supervisar y coordinar el mantenimiento de las estaciones hidrométricas y huertos existentes.		
6. Proponer programas semanales, mensuales y anuales del mantenimiento de presas, embalses y edificios.		
7. Supervisar el mantenimiento de presas, embalse y edificios.		
8. Supervisar el mantenimiento de las presas en lo que se refiere a las Obras civiles, vertederos, aliviaderos, pliegmómetros, muros y losas de concreto, mampostería, reglas de medición, Limpieza de cauce del curso de desague y de las zonas adyacentes a las compuertas.		
9. Evaluar y controlar la estabilidad estructural de las presas de embalse, y de las estructuras hidráulicas de la Central, de acuerdo al programa de monitoreo establecido.		
10. Apoyar en la supervisión y control de la ejecución de Estudios y Proyectos de Inversión, dentro del campo de su especialidad.		
11. Coordinar con la Jefatura de Despacho Económico sobre la predicción del año hidrológico para el mediano plazo en función a los Informes hidrológicas del sistema nacional y anticipar sus influencias para la gestión comercial.		
12. Administrar los indicadores de gestión, así como disponer las acciones correctivas que puedan corresponder,		
13. Participar y proponer sobre el programa, factores de riesgo preventivo y proactivo de seguridad y medio ambiente.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES Y GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL		
14. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.		
15. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la Gerencia.		
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
16. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la gerencia a su cargo.		
INFORMES		
17. Elaborar los informes solicitados por los órganos de la Empresa.		
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
18. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo		
19. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo		
20. Supervisar y controlar el servicio de terceros competentes a su cargo		
21. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certificada, oportuna y válida.		
22. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
23. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la gerencia		
24. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y áreas		
25. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
26. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la gerencia.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES Y GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
27. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la gerencia.		
28. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
29. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
30. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
31. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
32. Cumplir las acciones encamendadas en los comités o comisiones que se le designe.		
33. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y válidamente.		
34. Otras funciones que le asigne el Gerente de Producción		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: A cargo la responsabilidad de la gestión de actividades y proyectos sobre Mantenimiento de Obras Civiles y disponibilidad de Recursos Hídricos		
Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo a supervisar los avances de las actividades de mantenimiento de la infraestructura de almacenamiento de los recursos hídricos.		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: cuando supervisa y controla el mantenimiento de obras civiles y recursos hídricos.		
Esfuerzo Mental: Mediata capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION Deseada: Ingeniero Hidráulico o Ingeniero Civil, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Hidrología, Estimetría, Topografía u otros		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en medición de caudales		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares		
COMPETENCIAS		
Competencias		
Mantenimiento de obras civiles y recursos hídricos	Nivel 1	Nivel 2
	Nivel 3	Nivel 4
		Nivel 5
		A





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES Y GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
Medición de caudales		A
Preparación de informes y documentos		A
Liderazgo		B
Capacidad analítica		A
Operación de los sistemas de generación hídrica		B
Sistema de Gestión Integrado		B
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		Nivel 3
Trabajo en equipo		Nivel 4
Respeto		Nivel 5
Responsabilidad		G
Compromiso		G
Honestidad		G

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO
AFORADOR TOMERO

CODIGO DEL PUESTO

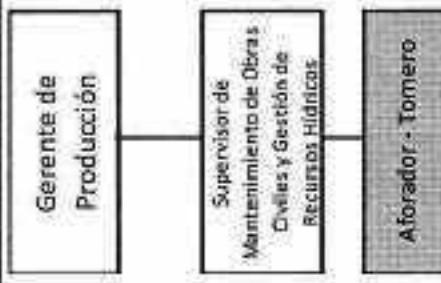
ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO:

Realizar mediciones periódicas de caudales en los ríos, sus afluentes y lagunas en el ámbito de la concesión de la empresa, en forma eficiente y eficaz

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE SUPERVISIÓN:

NIVEL:

ÁREA

NIVEL:

- Supervisor del mantenimiento de obras civiles y recursos hídricos

CANALES DE COORDINACIÓN:

INTERNA

EXTERNA

ADMINISTRATIVOS

INDICADORES:

- Informes hidráulicos
- Informes de Mantenimiento
- Informes a los organismos reguladores
- Contratos
- Convenios
- Incremento de la disponibilidad de recursos hídricos
- Satisfacción del cliente interno

OPERATIVOS

- Supervisión del mantenimiento de obras civiles y recursos hídricos
- Jefe de Estudios
- Jefe de Obras
- Especialista en Despacho
- Grupos sociales
- Proveedores
- Clientes



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
AFORADOR TOMERO Económico • Personal de la Central Hidroeléctrica	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	

FUNCIÓNES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:

TÉCNICAS OPERATIVAS

1. Establecer la periodicidad con que debe realizarse las mediciones de recursos hídricos en la cuenca de los ríos bajo la concesión de la empresa.
2. Realizar mediciones del recurso hídrico en la Cuenca de los ríos, de sus afluentes y de las lagunas bajo la concesión de la empresa.
3. Efectuar reportes con la periodicidad establecida de medición de los caudales.
4. Establecer la metodología de registro y archivo de la información obtenida en las mediciones del recurso hídrico.
5. Cuidar por la buena operación de los llanímetros, llanígrafos y hueros existentes.
6. Instalar, bajo el control de la Supervisión, nuevas estaciones de medición de caudales y quebradas que sean de interés para la Empresa.
7. Realizar periódicamente el mantenimiento de las estaciones llanímetricas y hueros existentes.
8. Brindar apoyo en la medición de caudales menores en el proceso de la operación.
9. Supervisar los trabajos de mantenimiento realizados por las empresas contratistas en las estaciones de medición de caudales y asesorarlos para se realice un trabajo óptimo.
10. Brindar asesoría a las áreas interesadas en materia de recursos hídricos.
11. Registrar los datos e indicadores de gestión, así como proponer las acciones correctivas que puedan corresponder.

SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

12. Apoyar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.
13. Ejecutar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la Gerencia.

CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO

14. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la Gerencia a su cargo.

INFORMES

15. Elaborar los informes solicitados por los órganos de la Empresa.



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
AFORADOR TOMERO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
16. Apoyar la implementación de las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de gerencia.		
17. Preparar e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área		
18. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
19. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la gerencia.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
20. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la gerencia.		
21. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
22. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
23. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
24. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área y SAN GABÁN.		
25. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe.		
26. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certada, oportuna y validada		
27. Otras funciones que le asigne el Supervisor de Mantenimiento de Obras Civiles y Recursos Hídricos		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la medición del caudal de los Recursos Hídricos		
Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo a cumplir las responsabilidades		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: En general no tiene mayor esfuerzo físico		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 4



NOMBRE DEL PUESTO

AFORADOR TOMERO

PROFESSION DESEADA: Técnico en Hidrología o experiencia equivalente acreditada.

ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: Procedimientos de medición de caudales en ríos, lagunas y presas. Conocimientos básicos de Meteorología. Obtención de muestras de sedimentos. Manejo y mantenimiento de equipo de anidismo (árboles, cables, seguros, etc.).

OFIMÁTICA: Medio

INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: Medición de caudales.

IDIOMA: Inglés bajo [lectura]

AÑOS DE EXPERIENCIA: 02 años en puestos similares

COMPETENCIAS

Competencias

	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Medición de caudales					A
Preparación de informes y documentos	A				
Capacidad analítica	B				
Operación de los sistemas de generación eléctrica	B				
Sistema de Gestión Integrado	B				
Competencias Organizacionales:					
Cumplimiento de logros	G				
Trabajo en equipo	G				
Respeto	G				
Responsabilidad	G				
Compromiso	G				
Honestidad	G				

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO

MÉDICO

ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

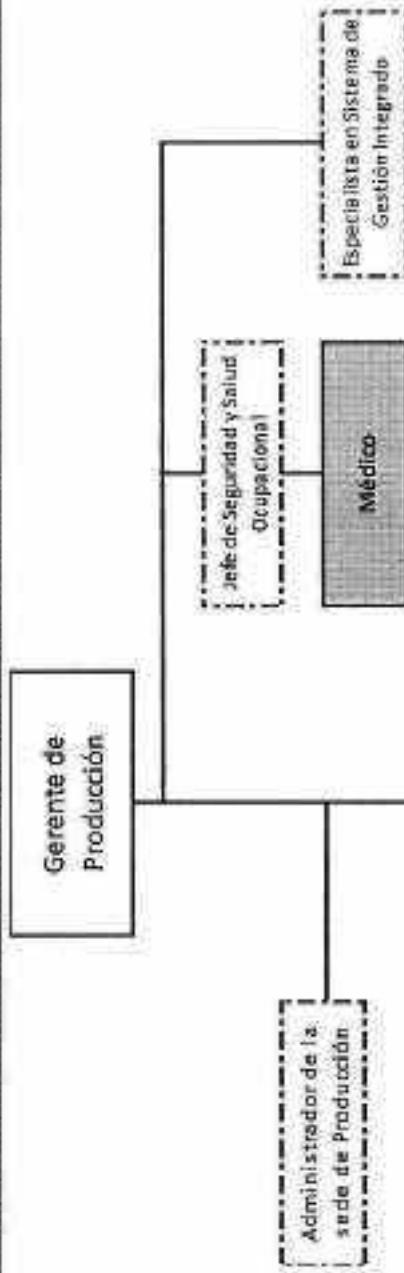
CÓDIGO DEL PUESTO

MÉDICO

OBJETIVO DEL PUESTO:

Brindar asistencia médica preventiva y recurrente al personal de la empresa y a las poblaciones cercanas a la Central Hidroeléctrica San Gobán II, en forma eficiente y efectiva.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• Gerencia General	• Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional	• División de Seguridad y Salud Ocupacional	
CANALES DE COORDINACIÓN:			
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• Jefe de Seguridad y Salud Ocupacional Jefes de División	• Dirección Regional de Salud	• Informes médicos	• Satisfacción del cliente interno
• En general con el personal de la Central Hidroeléctrica	• Poblaciones de la zona	• Vacunaciones	• Satisfacción de las poblaciones atendidas
	• Proveedores	• Recetas médicas	
	• Compañías de Seguro y Corredores		

NIVEL DE SUPERVISIÓN





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
MÉDICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
ESTRATEGIAS		
1. Presentar a la Jefatura de Seguridad y Salud Ocupacional el plan de servicio de salud. 2. Ejecutar el plan de servicio de salud, así como evaluar el mismo.		
SERVICIO MÉDICO		
3. Atención médica ambulatoria al personal de la empresa en la C.H. r. 4. Atención médica ambulatoria a las poblaciones cercanas a la C.H. 5. Administrar y controlar el funcionamiento del Programa de Atención Médico, de acuerdo con las disposiciones, contratos y convenios que se encuentren en vigencia. 6. Participar en los procesos de selección de las coberturas de seguros de salud, de accidentes de trabajo, y seguro médico familiar 7. Capacitar al personal de la empresa en temas de salud. 8. Administrar y controlar los botiquines médicos de la C.H. 9. Determinar los requerimientos de medicinas, instrumental, equipos de salud, entre otros, para la central. 10. Gestionar la realización del Examen Médico Ocupacional Anual para los trabajadores de la Empresa, realizando un seguimiento de los resultados. 11. Gestionar la realización del Examen Médico Ocupacional Anual para los trabajadores de la Empresa, realizando un seguimiento de los resultados. 12. Coordinar con la Dirección de Salud sobre las acciones de salud que se aplican en el ámbito de la empresa. 13. Organizar y custodiar el archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc. 14. Supervisar la administración de los indicadores de gestión sobre la salud ocupacional del personal y salud de las poblaciones, así como proponer las acciones correctivas que puedan corresponder. 15. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros. 16. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros. 17. Atención de emergencias médicas y referencia si lo amerita a una unidad con capacidad resolutiva mayor.		
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL		
18. Apoyar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado. 19. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.		
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
20. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la Gerencia a su cargo		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
MÉDICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	

INFORMES

21. Elaborar los informes solicitados por los órganos de dirección de la Empresa o de entidades externas sobre temas de su competencia y, en general, de aquellas actividades que se desprenden del mismo.

REPRESENTACIÓN

22. Representar a la Empresa en las gestiones de su competencia y que deba realizar ésta ante autoridades e instituciones públicas o privadas.

FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

23. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la Gerencia a su cargo.

24. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros), en el puesto y área.

25. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.

FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL

26. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su competencia.

FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL

27. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su competencia.

28. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.

OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)

29. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.

30. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.

31. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.

32. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe.

33. Otras funciones que le asigne el Jefe de SSO.

RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS

Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de promover y controlar la salud ocupacional del personal y salud de poblaciones beneficiarias

Riesgo Físico: Vigila al campo a atender, capacitar, orientar a las poblaciones beneficiarias

ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 5

PERFIL DSEADO DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO				
MÉDICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN					
Esfuerzo Físico: en general no tiene mayor esfuerzo físico, salvo cuando viaja para atender sus responsabilidades.						
Esfuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración						
PROFESSION DSEADA: Médico colegiado						
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con especialización en Medicina preventiva o Medicina Interna o Medicina Ocupacional.						
OFIMÁTICA: Medio						
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión médica						
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)						
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares						
COMPETENCIAS	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Medicina humana				A		
Capacidad analítica				A		
Planeamiento y Organización				A		
Preparación de informes y documentos				A		
Calidad de servicio				B		
Sistema de Gestión Integrado				B		
Competencias Organizacionales	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de logros				G		
Trabajo en equipo				G		
Respeto				G		
Responsabilidad				G		
Compromiso				G		
Honestidad				G		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

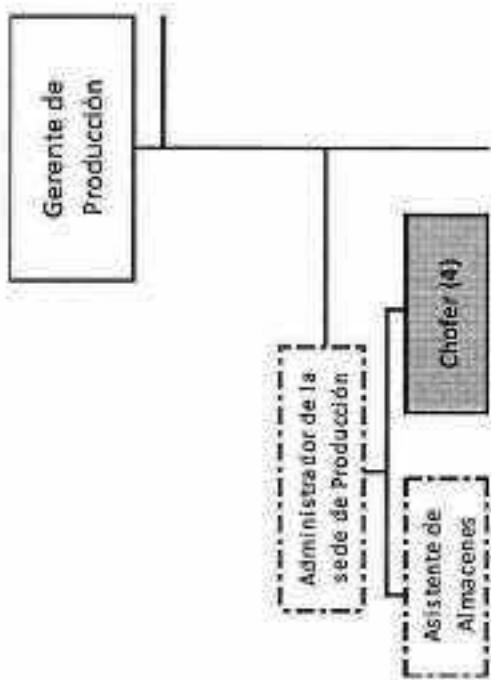
Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO

CHOFER - SEDE PRODUCCIÓN

Conducir las unidades de transporte y dar un servicio de calidad en el traslado de personas y bienes en el ámbito de trabajo de la Gerencia de Producción.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
• Administración de Sede Producción	• Jefe de Administración de Sede Producción	• Administración de Sede Producción	•



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES**GERENCIA DE PRODUCCIÓN**

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	CANALES DE COORDINACION:	AREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
CHOFER - SEDE PRODUCCIÓN		GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	INDICADORES: OPERATIVOS
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:			
MANEJO DE LA UNIDAD VEHICULAR			
1. Conducir los vehículos asignados y brindar servicio de transporte de personas y bienes. 2. Efectuar el mantenimiento predictivo básico, limpieza, conservación, entre otros, para el manejo de la unidad móvil 3. Gestionar los mantenimientos preventivos y correctivos de los vehículos asignados 4. Cumplir estrictamente con las normas de seguridad Industrial, prevención de accidentes y demás normas de tránsito 5. Controlar los consumos de combustibles, lubricantes y otros de la unidad móvil 6. Efectuar las gestiones ante la SUNAT para el despachamiento de equipos y otros, de acuerdo a la normatividad. 7. Controlar la vigencia de la documentación de la unidad móvil 8. Cuidar por los herramientas, instrumental, entre otros, para asegurar un viaje o traslado seguro 9. Llevar un registro mensual de la historia del vehículo como la licencia de conducción, bitácora, seguros, entre otros			
SERVICIOS			
10. Apoyar en las diligencias o comisiones de servicio requeridas por la administración y mantener vigente su licencia de conducir. 11. Coordinar con el personal para trasladar la documentación, entre otros, con garantía y seguridad.			
SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS			
12. Velar por la seguridad e integridad del personal transportado. 13. Realizar los primeros auxilios al personal 14. Gestionar las medicinas requeridas para los trasladados o viajes			





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
CHOFER - SEDE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
15. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su competencia.		
16. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto y área.		
17. Cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
18. Apoyar el cumplimiento del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
19. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División.		
20. Cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
21. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
22. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
23. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
24. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe.		
25. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma temprana, oportuna y válidamente.		
26. Otras funciones asignadas por el Jefe de Logística.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: A cargo la conducción y buena operatividad de la unidad móvil y el buen estado de los materiales o bienes que transporta		
Riesgo Físico: viaja con frecuencia al campo a apoyar los diversos procesos		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: en general tiene mayor esfuerzo físico, sobre todo cuando viaja.		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica, de síntesis y alta capacidad de concentración		
PERFIL DSEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Técnico conductor con Licencia A1/C		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en unidades de mediana, alto tonelaje y maquinaria pesada como mecánica automotriz, manejo a lo defensivo		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO				
CHOFER - SEDE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN					
COMPETENCIAS	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Conducción de vehículos		A	A	A	A	A
Capacidad analítica		B	B	B	B	B
Calidad de servicio		B	B	B	B	B
Sistema de Gestión Integrado		B	B	B	B	B
Competencias Organizacionales	Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de logros		G	G	G	G	G
Trabajo en equipo		G	G	G	G	G
Responsabilidad		G	G	G	G	G
Respeto		G	G	G	G	G
Compromiso		G	G	G	G	G
Honestidad		G	G	G	G	G

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO		
JEFE DE OPERACIONES	GERENCIA DE PRODUCCIÓN			
Supervisar y evaluar la operación de las centrales de generación de energía de la empresa con eficiencia y eficacia	OBJETIVO DEL PUESTO:			
ORGANIGRAMA DEL PUESTO				
<pre>graph TD; A[Gerente de Producción] --- B[Sub Gerente de Generación de Energía]; B --- C[Jefe de Operaciones]; C --- D[Operador del Centro de Control (5)]; C --- E[Técnico Operador de Plataforma de Maquinaria (5)];</pre>				
NIVEL DE REPORTE:	NIVEL	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN:	NIVEL
• Sub Gerencia de Generación de Energía	• Sub Gerente de Generación de Energía	• División de Operaciones	• Operador del Centro de Control (5)	



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5



NOMBRE DEL PUESTO

JEFE DE OPERACIONES

CANALES DE COORDINACIÓN:

INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• Sub Gerente de energía	• Órganos reguladores: OSINERGMIN, COES SINAC, otros.	• Informes diarios y semanales de operación	• Disponibilidad de unidades de generación
• Jefe de Mantenimiento	• Ministerio de Energía y Minas	• Informes de falla	• Desconexiones forzadas de las unidades de generación
• Jefe de LTTT y SSEE	• Proveedores	• Informes a los organismos reguladores	
• En general con el personal de la empresa	• Clientes	• Contratos	
	• FONASE	• Convenios	

FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:

ESTRATEGIAS

1. Participar en la elaboración del Plan Operativo y presupuesto de la Sub Gerencia
2. Elaborar el plan y presupuesto de operaciones para su aprobación por la Sub Gerencia
3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo y presupuesto, entre otros, de la División.

GESTIÓN

4. Supervisar y controlar la ejecución de los programas de operación semanal y diario emitidos por el COES SINAC
5. Coordinar la operación de la generación hidráulica y térmica, sistemas de transmisión y subestaciones de la Empresa; tanto internamente con el personal a su cargo, como externamente con el COES, (operador de centro de control)
6. Supervisar la coordinación de la operación de la generación hidráulica y térmica, sistemas de transmisión y subestaciones de la Empresa tanto internamente con el personal a su cargo, como externamente con el COES.
7. Supervisar la remisión y coordinación con el COES SINAC de los programas de mantenimiento de las unidades de generación de energía eléctrica, los sistemas de transmisión y subestaciones de la empresa.
8. Supervisar la operación y/o maniobra oportuna de ser el caso de los equipos de la central hidroeléctrica San Gabán II, centrales térmicas, líneas de transmisión y subestaciones de la empresa.
9. Elaborar informes de perturbaciones por eventos internos y externos en los sistemas eléctricos de San Gabán para el COES SINAC y OSINERGMIN, de conformidad con la Norma Técnica de Calidad de los Servicios Eléctricos – NTCE (operador de centro de control)
10. Revisar los informes de perturbaciones por eventos en los sistemas eléctricos para el COES SINAC Y OSINERGMIN, de conformidad con normatividad aplicable.





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE OPERACIONES	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
11. Revisar los reportes sobre condiciones sub estándares para la operación, y coordinar con la Sub Gerencia o el Jefe de Mantenimiento o el Jefe de las Líneas de Transmisión y Sub Estructuras las acciones correctivas a implementar		
12. Realizar los análisis posteriores de los informes de la operación y de las perturbaciones que afectan la normal operación de las centrales eléctricas, líneas de transmisión y equipos de las subestaciones de la empresa y proponer a la Sub Gerencia los planes de mejoras que correspondan.		
13. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros,		
14. Administrar y controlar los indicadores de gestión, así como el cumplimiento de las acciones correctivas correspondientes		
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL		
15. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.		
16. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, Implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.		
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
17. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la sub gerencia a su cargo.		
INFORMES		
18. Elaborar los informes solicitados por la gerencia o sub gerencia.		
REPRESENTACIÓN		
19. Representar a la Empresa ante los órganos de regulación y control de los sistemas eléctricos en los aspectos productivos y operativos		
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
20. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo		
21. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo		
22. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y validada.		
23. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas; documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
24. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la División a su cargo.		
25. Proponer e implementar acciones de mejoras (rationalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE OPERACIONES	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
26. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
27. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División a su cargo.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
28. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
29. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
30. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
31. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
32. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
33. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
34. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
35. Otras funciones asignadas por la Sub Gerencia de Energía.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Responsabilidad de la gestión de actividades y proyectos sobre la Operación para la producción de energía		
Riesgo Físico: Viajar con frecuencia al campo a supervisar los avances de las actividades relacionadas con la operación de los sistemas eléctricos de la empresa		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: Medio en las actividades de supervisión y control de las operaciones de los sistemas eléctricos		
Esfuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DSEADO DEL PUESTO		
PROFESIÓN DSEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con Maestría o Especialización en sistemas eléctricos de potencia		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en sistemas de generación eléctrica		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE OPERACIONES	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
COMPETENCIAS	Competencias	
	Nivel 1	Nivel 2
Operación de los sistemas de generación eléctrica		Nivel 3
Administración de contratos		Nivel 4
Liderazgo	A	Nivel 5
Capacidad analítica	A	
Preparación de informes y documentos	A	
Planeamiento y Organización	A	
Administración de Costos	A	
Negociación	B	
Mantenimiento de los sistemas de generación eléctrica	B	
Sistema de Gestión Integrado	B	
Gestión de Presupuesto	B	
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		Nivel 3
Trabajo en equipo	G	Nivel 4
Respeto	G	Nivel 5
Responsabilidad	G	
Compromiso	G	
Honestidad	G	

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Generica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO

OPERADOR DE CENTRO DE CONTROL

OBJETIVO DEL PUESTO:

Efectuar la supervisión, coordinación, control, operación y recopilación de la información de la operación y mantenimiento de los sistemas eléctricos de la empresa , así como brindar apoyo a la supervisión en coordinación con el Jefe de División, en forma eficiente y eficaz

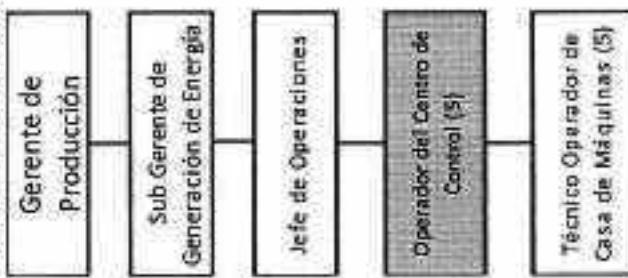
ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO:

Efectuar la supervisión, coordinación, control, operación y recopilación de la información de la operación y mantenimiento de los sistemas eléctricos de la empresa , así como brindar apoyo a la supervisión en coordinación con el Jefe de División, en forma eficiente y eficaz

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• División de Operaciones	• Jefe de División de Operaciones	• División de Operaciones	• Técnico Operador de Casa de Máquinas (5)





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE		CÓDIGO DEL PUESTO	
OPERADOR DE CENTRO DE CONTROL		GERENCIA DE PRODUCCIÓN		INDICADORES:	
INTERNA	CANALES DE COORDINACIÓN:	EXTERNA	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	OPERATIVOS	OPORTUNIDADES
<ul style="list-style-type: none"> • Operador de casa de Maquinaria • Personal de la División de Mantenimiento 	<ul style="list-style-type: none"> • COES • OS/VERGMIN 	<ul style="list-style-type: none"> • Informes diarios y semanales de operación • Informes de falla • Informes a los organismos reguladores • Contratos • Convenios 	<ul style="list-style-type: none"> • Informes diarios y semanales de operación • Informes de falla • Informes a los organismos reguladores • Contratos • Convenios 	<ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación 	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:					
<p>TÉCNICOS OPERATIVAS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Coordinar la operación en tiempo real de la C. H. San Gabán II y la C. T. Tapachachi con el COES. 2. Ejecutar la coordinación interna de la operación en tiempo real con los Operadores de Casa de Máquinas y Afueras - Tomero. 3. Supervisar, operar y controlar los tableros y sistemas SCADA del centro de control. 4. Mantener actualizada la información que se genera de la operación y mantenimiento del sistema eléctrico de la empresa, reportándola al COES y al Jefe de Operaciones. 5. Administrar y controlar los indicadores de gestión, así como el cumplimiento de las acciones correctivas correspondientes. <p>SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado. 7. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondiente al área. <p>CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO</p> <ol style="list-style-type: none"> 8. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de su área. <p>INFORMES</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. Elaborar los informes solicitados por la gerencia o sub gerencia. 					





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	OPERADOR DE CENTRO DE CONTROL	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
10. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo 11. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo 12. Supervisar la preparación de informes específicos en forma certera, oportuna y validada. 13. Supervisar la organización y custodia de la <i>información técnica referida</i> a informes, estudios, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.			
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL			
14. Implementar acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área. 15. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto de su área 16. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.			
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL			
17. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.			
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL			
18. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área. 19. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.			
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)			
20. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 21. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto. 22. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 23. Cumplir las acciones encendidas en los comités o comisiones que se le designe 24. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada 25. Otras funciones asignadas por la División de Operaciones.			
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS			
Riesgo Profesional: Responsabilidad sobre la Operación y Calidad del Servicio, entre otros, para la producción de energía Riesgo Físico: Exuestos a los riesgos operativos de la central			



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES**GERENCIA DE PRODUCCIÓN**

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO				
OPERADOR DE CENTRO DE CONTROL	GERENCIA DE PRODUCCIÓN					
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES						
Esfuerzo Físico: Es limitado						
Esfuerzo Mental: Alta capacidad de síntesis y de concentración						
PERFIL DESEADO DEL PUESTO						
PROFESSION DSEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.						
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con especialidad en operación, estabilidad y protecciones de sistemas eléctricos de Potencia						
OFIMÁTICA: Medio						
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Operación de Centrales (SCADA).						
IDIOMA: Inglés medio (lectura)						
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares						
COMPETENCIAS	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Operación de los sistemas de generación eléctrica			A		A	
Capacidad analítica			A		A	
Preparación de informes y documentos			B		B	
Administración de Costos			B		B	
Sistema de Gestión Integrada			Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Competencias Organizacionales			G	G	G	Nivel 5
Cumplimiento de logros			G	G	G	
Trabajo en equipo			G	G	G	
Respeto			G	G	G	
Responsabilidad			G	G	G	
Compromiso			G	G	G	
Honestidad			G	G	G	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro

Nivel 4: Gerencial Operativo

Nivel 3: Supervisión

Nivel 2: Análisis y seguimiento

Nivel 1: Operativo

NIVEL DE LA COMPETENCIA

Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro

Nivel 4: Gerencial Operativo

Nivel 3: Supervisión

Nivel 2: Análisis y seguimiento

Nivel 1: Operativo



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4



NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO	
TÉCNICO OPERADOR DE CASA DE MAQUINAS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	OBJETIVO DEL PUESTO:	
Realiza la operación, supervisión, control y recopilación de la información del equipamiento electromecánico de casa de máquinas de la central Hidroeléctrica San Gabán II, así como brindar apoyo en la supervisión en coordinación con el Operador del Centro de Control, en forma eficiente y eficaz.			
ORGANIGRAMA DEL PUESTO			
		<pre>graph TD; A[Gerente de Producción] --- B[Sub Gerente de Generación de Energía]; B --- C[Jefe de Operaciones]; C --- D[Operador del Centro de Control (5)]; D --- E[Técnico Operador de Casa de Máquinas (5)]</pre>	
NIVEL DE REPORTE	NIVEL	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN
ÁREA	Jefe de División de Operaciones	División de Operaciones	NIVEL
• División de Operaciones	• Jefe de División de Operaciones	• División de Operaciones	



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4



NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO OPERADOR DE CASA DE MAQUINAS	CANALES DE COORDINACIÓN:	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
<ul style="list-style-type: none">• Operador del Centro de Control• Personal de la División de Mantenimiento• COES• OSINERGMIN			
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:			
TÉCNICOS OPERATIVAS			
<ol style="list-style-type: none">1. Operar y maniobrar los equipos de casa de máquinas.2. Mantener actualizada la información técnica de la operación de equipos de casa de máquinas.3. Reportar datos y ocurrencias al Operador del Centro de Control.4. Controlar y monitorear en tiempo real la operación de equipos de casa de máquinas de la C.H. San Gabán II.5. Mantener actualizado la información de los parámetros de control de los equipos electromecánicos como: presión, temperaturas y otros con utilización de equipos de control.6. Informar y reportar ocurrencias, fallas, incidentes, accidentes, maniobras u otras comunicaciones, y trasmítir al Operador del Centro de Control.7. Velar por el cumplimiento de los requisitos de los clientes de San Gabán8. Mantener actualizada las bases de datos de horas de operación de los grupos y otros.9. Enviar datos e información en los formatos y horarios establecidos al Centro de Control de San Gabán.10. Efectuar seguimiento a la normativa, a fin de que se encuentre actualizada; gestiona los riesgos y controles inherentes a sus actividades; y cumple los compromisos y obligaciones con las áreas de mantenimiento, así como los principios que rigen el Buen Gobierno Corporativo de la Empresa.11. Hacer seguimiento a las disposiciones, normas, procedimientos y similares, comprendidas en el Sistema de Gestión Integrado de la Empresa.12. Registrar y analizar los datos e indicadores operativos			
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL			
<ol style="list-style-type: none">13. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área.14. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto de su área15. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.			
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL			





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02	Fecha: 01/09/2017	Pág. 3 de 4
NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO OPERADOR DE CASA DE MAQUINAS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
16. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en su área. 17. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
18. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 19. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto 20. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 21. Cumplir las acciones encamendadas en los comités o comisiones en los que se le designe 22. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada 23. Otras funciones asignadas por la División de Operaciones.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: La Operación para la producción de energía hidráulica Riesgo Físico: Exuestos a los riesgos operativos de la central		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, es limitado Esfuerzo Mental: Alta capacidad de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DESEADA: Técnico Electricista o Técnico en Mecánica de producción. ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con Capacitación sobre la operación de sistemas de generación OFIMÁTICA: Media		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Operación de Centrales (SCADA) IDIOMA: Inglés básico (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares		
COMPETENCIAS		
Competencias	Nivel 1	Nivel 2
Operación de los sistemas de generación hidráulica	A	Nivel 4
		Nivel 5





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN				
			TÉCNICO OPERADOR DE CASA DE MAQUINAS	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN
Capacidad analítica				A			
Preparación de informes y documentos				A			
Administración de Costos				B			
Calidad de servicio				B			
Competencias Organizacionales				Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Cumplimiento de logros				G			
Trabajo en equipo				G			
Respeto				G			
Responsabilidad				G			
Compromiso				G			
Honestidad				G			

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

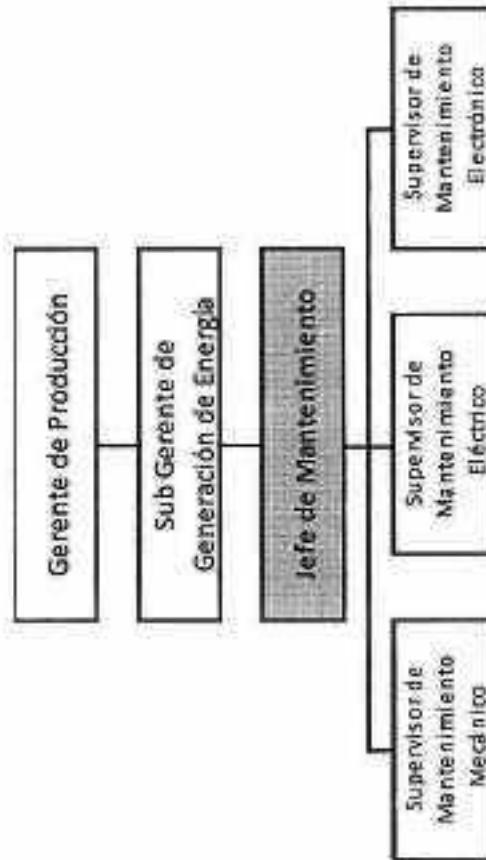
GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFÉ DE MANTENIMIENTO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	OBJETIVO DEL PUESTO:
Supervisar, controlar y evaluar el mantenimiento de la central de generación de energía hidráulica de la empresa con eficiencia y eficacia	ORGÁNIGRAMA DEL PUESTO	



NIVEL DE SUPERVISIÓN:			
ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• Sub Gerencia de Generación de Energía	• Sub Gerente de Generación de Energía	• División de Mantenimiento	• Supervisor de Mantenimiento Eléctrico • Supervisor de Mantenimiento Mecánico • Supervisor de Mantenimiento Electrónico





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO		CÓDIGO DEL PUESTO	
JEFE DE MANTENIMIENTO	CANALES DE COORDINACIÓN:	ÁREA RESPONSABLE	GERENCIA DE PRODUCCIÓN
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
<ul style="list-style-type: none"> • Sub Gerente de energía • Jefe de Operaciones • Jefe de LITI y SSEE • En general con el personal de la Central Hidroeléctrica 	<ul style="list-style-type: none"> • Órganos reguladores: OSINERGMIN, COES SINAC, otros. • Ministerio de Energía y Minas • Proveedores • FONAFE 	<ul style="list-style-type: none"> • Informes de Mantenimiento • Informes a los organismos reguladores • Contratos • Convenios 	<ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:			
ESTRATEGIAS			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Participar en la elaboración del Plan Operativo y presupuesto de la sub gerencia 2. Elaborar el plan y presupuesto de mantenimiento para su aprobación por la sub gerencia 3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo y presupuesto, entre otros, de la División. 			
GESTIÓN			
<ol style="list-style-type: none"> 4. Proponer a la Sub Gerencia los planes de mantenimiento de los sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos de la central hidroeléctrica. 5. Supervisar y controlar la ejecución del mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos de la central hidroeléctrica 6. Elaborar el programa de requerimientos de bienes y servicios necesarios para realizar el mantenimiento de los sistemas a su cargo. 7. Mantener actualizado los planes de las instalaciones, así como los manuales y documentos técnicos de los equipos. 8. Supervisar la actualización de los planes de las instalaciones, equipamiento, así como los manuales y documentos técnicos de los mismos. 9. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros. 10. Administrar y controlar los indicadores de gestión, así como el cumplimiento de las acciones correctivas correspondientes 			
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL			
<ol style="list-style-type: none"> 11. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado. 12. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División. 			



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE MANTENIMIENTO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
13. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la sub gerencia a su cargo.		
INFORMES		
14. Elaborar los informes solicitados por la gerencia o sub gerencia.		
REPRESENTACIÓN		
15. Representar a la Empresa ante los órganos de regulación y control de los sistemas eléctricos en los aspectos de su competencia.		
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
16. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo		
17. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo		
18. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y validada.		
19. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
20. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la División a su cargo.		
21. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área		
22. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente,		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
23. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la División a su cargo.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
24. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
25. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE MANTENIMIENTO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
26. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
27. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
28. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
29. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
30. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
31. Otras funciones asignadas por la Sub Gerencia de Energía.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de la gestión de actividades de Mantenimiento, para la producción de energía hidroeléctrica		
Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo a supervisar los avances de las actividades de mantenimiento		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, en las actividades de supervisión y control de las actividades de mantenimiento de los sistemas eléctricos		
Esfuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con MBA en Administración o especialización en mantenimiento de equipamiento electromecánico.		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión, presupuesto		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares		
COMPETENCIAS		
Competencias		
Mantenimiento de generación eléctrica	Nivel 1	Nivel 2
Administración de contratos		Nivel 3
Uiderango		Nivel 4
Capacidad analítica		Nivel 5
Preparación de Informes y documentos		A
Planeamiento y Organización		A





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE MANTENIMIENTO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
Administración de Costos		
Negociación		
Operación de los sistemas de generación eléctrica		
Sistema de Gestión Integrado		
Gestión del Presupuesto		
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		
Trabajo en equipo		
Respeto		
Responsabilidad		
Compromiso		
Honestidad		

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- * Competencia A: Competencia Esencial
- * Competencia B: Competencia Importante
- * Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO MECÁNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
OBJETIVO DEL PUESTO: Supervisar y ejecutar el Programa Anual de Mantenimiento Mecánico preventivo, predictivo y correctivo, de los sistemas asociados a la generación de energía hidroeléctrica con eficiencia y eficacia.		
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
		<pre>graph TD; A[Jefe de Mantenimiento] --> B[Supervisor de Mantenimiento Mecánico]; A --> C[Supervisor de Mantenimiento Eléctrico]; A --> D[Supervisor de Mantenimiento Electrónico]; A --> E[Especialista en Instrumentación y Control II y I]; B --> F[Técnico Especialista en Mantenimiento Mecánico III, II y I];</pre>
NIVEL DE REPORTE:	ÁREA	NIVEL
	División de Mantenimiento	<ul style="list-style-type: none">• Jefe de División de Mantenimiento• Mantenimiento Mecánico
CANALES DE COORDINACIÓN:	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS
INTERNA	<ul style="list-style-type: none">• Jefes de División• Mantenimiento y Operación• En general con el personal de la Central Hidroeléctrica	<ul style="list-style-type: none">• Proveedores• Informes de Mantenimiento• Informes a los organismos reguladores• Contratos
NIVEL DE SUPERVISIÓN:	ÁREA	NIVEL
		<ul style="list-style-type: none">• Técnico Especialista en mantenimiento mecánico III, II y I
INDICADORES:		
OPERATIVOS		
<ul style="list-style-type: none">• Disponibilidad de unidades de generación• Desconexiones forzadas de las unidades de generación		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO MECÁNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	* Convenios

FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:

ESTRATEGIAS

1. Participar en la elaboración del Plan Operativo y presupuesto de la División de Mantenimiento Mecánico.
2. Formular los planes de mantenimiento de los sistemas mecánicos de la central hidroeléctrica.
3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la Supervisión

GESTIÓN

4. Efectuar el mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas mecánicos de la central hidroeléctrica.
5. Elaborar el programa de requerimientos para la adquisición de bienes, repuestos, suministros y otros y la contratación de servicios necesarios para realizar el mantenimiento de los sistemas a su cargo.
6. Mantener actualizado los planos de las instalaciones, así como los manuales y documentos técnicos del equipamiento mecánico.
7. Mantener estadísticas de los mantenimientos mecánicos de los equipos y elaborar reportes de la gestión general del mantenimiento.
8. Elaborar e implementar proyectos de mejora, en el campo de su responsabilidad.
9. Llevar a cabo las actividades necesarias para la implementación y mejora continua del sistema de control interno, control de riesgos y continuidad de negocio inherentes a la División.

SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

10. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.
11. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, Implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.

CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO

12. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de su área

INFORMES

13. Elaborar los informes solicitados por la gerencia o sub gerencia.

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5



NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO MECÁNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
14. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo		
15. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo		
16. Supervisar y controlar el servicio de terceros competentes a su cargo		
17. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y validada.		
18. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
19. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área..		
20. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en su área		
21. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
22. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área .		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
23. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área..		
24. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
25. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
26. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
27. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
28. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe.		
29. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
30. Otras funciones asignadas por la jefatura de la División		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Sobre la supervisión del Mantenimiento Mecánico, entre otros, para la producción de energía hidroeléctrica		
Riesgo Físico: Supervisa con frecuencia los avances de las actividades de mantenimiento mecánico		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO MECÁNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
Esfuerzo Físico: en general tiene esfuerzo físico en las actividades de supervisión y control del mantenimiento		
Esfuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DESEADA: Ingeniero Mecánico o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mecánica		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Gestión del mantenimiento		
IDIOMA: Inglés/Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Mantenimiento Mecánico de los sistemas eléctricos	Nivel 1	Nivel 2
Liderazgo		A
Capacidad analítica		A
Preparación de informes y documentos		A
Planeamiento y Organización		A
Administración de Costos		B
Operación de los sistemas eléctricos		B
Sistema de Gestión Integrado		B
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		G
Trabajo en equipo		G
Respeto		G
Responsabilidad		G
Compromiso		G
Honestidad		G





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO

TÉCNICO ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO MECÁNICO III

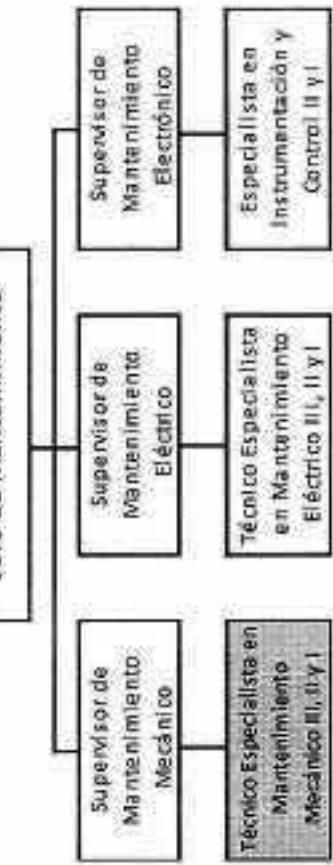
ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO:

Asistir al Supervisor de Mantenimiento Mecánico en formular, ejecutar y evaluar el Programa Anual de Mantenimiento Mecánico preventivo, predictivo y correctivo, con eficiencia y eficacia.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• División de Mantenimiento	• Supervisor de Mantenimiento Mecánico	• Mantenimiento Mecánico	• Técnico Especialista de Mantenimiento Mecánico I y II (4)

CANALES DE COORDINACIÓN:

INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	INDICADORES: OPERATIVOS
• En general con el personal de la Central Hidroeléctrica	• Proveedores • Contratistas de Servicios	• Informes de Mantenimiento • Contratos • Convenios	• Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO MECÁNICO III	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Asistir al supervisor de mantenimiento mecánico en formular los planes de mantenimiento de los sistemas mecánicos de la C. H. San Gabán II. 2. Ejecutar los programas de mantenimiento de los equipos mecánicos de la C.H. San Gabán II. 3. Supervisar el mantenimiento de los Equipos Pesados. 4. Proponer los requerimientos para la adquisición de bienes, repuestos, suministros y otros. 5. Asistir al supervisor de mantenimiento mecánico en mantener actualizado los planos de las instalaciones, así como los manuales y documentos técnicos de los equipos. 6. Elaborar, información y estadísticas de los mantenimientos mecánicos de los equipos a su cargo. 7. Ejecutar la implementación de proyectos de mejora en los sistemas mecánicos de la C.H. San Gabán II. 8. Reportar los requerimientos de mantenimiento de equipos mecánicos al Supervisor de Mantenimiento Mecánico.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
9. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área. 10. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en su área 11. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
12. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
13. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área. 14. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
15. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información técnica, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 16. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto. 17. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 18. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones en los que se le designe. 19. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certificada, oportuna y válida. 20. Otras funciones asignadas por la Supervisión de mantenimiento mecánico.		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO

TÉCNICO ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO MECÁNICO III

ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

CÓDIGO DEL PUESTO

RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS

Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de asistir en la Gestión del Mantenimiento Mecánico, para la producción de energía

Riesgo Físico: Con frecuencia asiste a la ejecución de actividades de mantenimiento mecánico e implementación de proyectos de mejora

ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES

Esfuerzo Físico, en general tiene esfuerzo físico en las actividades y control del mantenimiento.

Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica, de síntesis y de concentración

PERFIL DESEADO DEL PUESTO

PROFESSION DSEADA: Técnico Mecánico o Técnico en Mecánica de Producción

ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Mecánico

OFIMÁTICA: Medio

INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento

IDIOMA: Inglés básico (lectura)

AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares

COMPETENCIAS

Competencias

	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Mantenimiento Mecánico de los sistemas eléctricos.		A			
Capacidad analítica		A			
Preparación de informes y documentos		A			
Administración de Costos		B			
Operación de los sistemas eléctricos		B			
Sistema de Gestión Integrada		B			

Competencias Organizacionales

	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de logros		G			
Trabajo en equipo		G			
Respeto		G			
Responsabilidad		G			
Compromiso		G			
Honestidad		G			

	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de logros		G			
Trabajo en equipo		G			
Respeto		G			
Responsabilidad		G			
Compromiso		G			
Honestidad		G			



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 4

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO MECÁNICO II	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
OBJETIVO DEL PUESTO:		
<i>Ejecutar con eficiencia y eficacia, las actividades de Mantenimiento Mecánico preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas asociados a equipos de la parte mecánica de la generación de energía hidroeléctrica y optimizar los períodos de mantenimiento a nivel del sistema.</i>		
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
		<pre> graph TD JM[Jefero de Mantenimiento] --> SMM[Supervisor de Mantenimiento Mecánico] JM --> SME[Supervisor de Mantenimiento Eléctrico] JM --> EIC[Especialista en Instrumentación y Control II y I] SMM --> TMM[Técnico Especialista en Mantenimiento Mecánico III, II y I] SME --> TME[Supervisor de Mantenimiento Eléctrico] </pre>
NIVEL DE REPORTE:		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• División de Mantenimiento	• Especialista de Mantenimiento Mecánico II	• Mantenimiento Mecánico
CANALES DE COORDINACIÓN:		
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS
• Especialista de Mantenimiento Mecánico I y/o División de Operaciones	• Proveedores • Contratistas de Servicios	• Informes de Mantenimiento •
NIVEL DE SUPERVISIÓN:		
ÁREA	NIVEL	NIVEL
INDICADORES:		
OPERATIVOS		
		<ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO MECÁNICO II	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Ejecutar el mantenimiento mecánico preventivo, predictivo y correctivo de equipos de la parte mecánica de la C.H. San Gabán II. 2. Supervisar el Mantenimiento de Equipos Pesados. 3. Ejecutar los programas de mantenimiento mecánico y proyectos de mejora. 4. Reportar los requerimientos de mantenimiento mecánico de los equipos mecánicos al Especialista de Mantenimiento Mecánico III.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
5. Implementar acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área. 6. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área 7. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
8. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
9. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área. 10. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
11. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 12. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto 13. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 14. Cumplir las acciones encamendadas en los comités o comisiones que se le designe 15. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada 16. Otras funciones asignadas por la Supervisión		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de ejecutar actividades de Mantenimiento Mecánico, entre otros, para la producción de energía Riesgo Físico: Se encuentra permanentemente en las actividades de mantenimiento mecánico		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO MECÁNICO II	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
ESTUFIOS FÍSICOS Y ESTUFIOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, en las actividades y control del mantenimiento		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica y de concentración, Baja en capacidad de síntesis		
PERFIL DSEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DESEADA: Técnico Mecánico o Técnico en Mecánica de Producción		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Mecánico		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en Gestión del mantenimiento		
IDIOMA: Inglés básico (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 año en puestos similares		
COMPETENCIAS		
	Competencias	
Mantenimiento Mecánico de los sistemas eléctricos	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica	A	A
Administración de Costos	B	B
Operación de los sistemas eléctricos	B	B
Sistema de Gestión Integrado	B	B
	Competencias Organizacionales	
Cumplimiento de logros	Nivel 1	Nivel 2
Trabajo en equipo	G	G
Respeto	G	G
Responsabilidad	G	G
Compromiso	G	G
Honestidad	G	G



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia General o Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO MECÁNICO I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	OBJETIVO DEL PUESTO:
<i>Apoyar en la ejecución, de las actividades de mantenimiento mecánico preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas asociados a equipos de la parte mecánica de la generación de energía hidroeléctrica con eficiencia y eficacia y apoyar en optimizar los períodos de mantenimiento a nivel del sistema.</i>		
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
		<pre> graph TD JM[Jeefe de Mantenimiento] --> SM[Supervisor de Mantenimiento Mecánico] JM --> SEME[Supervisor de Mantenimiento Eléctrico] SM --> TSEM[Technico Especialista en Mantenimiento Mecánico III, II y I] SEME --> TSEI[Technico Especialista en Instrumentación y Control II y I] TSEM --> SME[Supervisor de Mantenimiento Mecánico] TSEM --> TSEI </pre>
NIVEL DE REPORTE:	NIVEL	ÁREA
• División de Mantenimiento	• Especialista de Mantenimiento Mecánico II	• Mantenimiento Mecánico
CANALES DE COORDINACION:	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS
• Especialista de Mantenimiento Mecánico II	• Contratistas de servicios	• Informes de Mantenimiento
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		INDICADORES:
		OPERATIVOS
		<ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

Nombre del puesto	Área Responsable	Código del puesto
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO MECÁNICO I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Apoyar en la ejecución de mantenimiento mecánico preventivo, predictivo y correctivo de equipos de la parte mecánica de la C.H. San Gabán II.		
2. Apoyar en la supervisión del mantenimiento de equipos pesados.		
3. Apoyar en la ejecución de la implementación de proyectos de mejora del programa de mantenimiento mecánico.		
4. Apoyar en el reporte de los requerimientos de mantenimiento mecánico de los equipos mecánicos al Especialista de Mantenimiento Mecánico II.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
5. Implementar acciones y proyectos de mejora del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área.		
6. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área		
7. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
8. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
9. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área.		
10. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
11. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
12. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
13. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
14. Cumplir las acciones encamendadas en los comités o comisiones que se le designe.		
15. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certeza, oportuna y válidamente.		
16. Otras funciones asignadas por la Supervisión		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de ejecutar las actividades de mantenimiento mecánico, para la producción de energía		
Riesgo Físico: Se encuentra permanentemente en las actividades de mantenimiento mecánico		
ESFUERZOS FÍSICOS Y EFUERZOS MENTALES		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO MECÁNICO I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
Esfuerzo Físico: en las actividades de mantenimiento meccánico		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica y de concentración. Baja en capacidad de síntesis		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Técnico Mecánico o Técnico en Mecánica de Producción		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Mecánico		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento		
IDIOMA: inglés muy básico		
ANOS DE EXPERIENCIA: 01 año en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Mantenimiento Mecánico de los sistemas eléctricos	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica	A	
Administración de Costos	A	
Operación de los sistemas eléctricos	B	
Sistema de Gestión Integrado	B	
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros	G	
Trabajo en equipo	G	
Respeto	G	
Responsabilidad	G	
Compromiso	G	
Honestidad	G	



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 4

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
OBJETIVO DEL PUESTO:		
Supervisar y ejecutar el Programa Anual de Mantenimiento Eléctrico preventivo, predictivo y correctivo, con eficiencia y eficacia, de los sistemas asociados a la generación de energía hidroeléctrica con el fin de optimizar los períodos de mantenimiento a nivel del sistema.		
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
		<pre>graph TD; JM[Jeque de Mantenimiento] --> SM[Supervisor de Mantenimiento Eléctrico]; JM --> SMM[Supervisor de Mantenimiento Mecánico]; JM --> SEM[Supervisor de Mantenimiento Electrónico]; JM --> TE[Técnico Especialista en Mantenimiento Eléctrico II, III y V]; SMM --> TEM[Supervisor de Mantenimiento Electrónico II y I]; SEM --> EI[Especialista en Instrumentación y Control II y I]</pre>
NIVEL DE REPORTE		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• División de Mantenimiento	• Jefe de División de Mantenimiento	• Mantenimiento Eléctrico
CANALES DE COORDINACIÓN:		
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS
• Jefes de División • Mantenimiento Y Operación • En general con el personal de la Central Hidroeléctrica	•	<ul style="list-style-type: none">• Informes de Mantenimiento• Informes a los organismos reguladores• Contratos
NIVEL DE SUPERVISIÓN:		
ÁREA	NIVEL	NIVEL
		• Técnico Especialista en mantenimiento eléctrico II, III y IV
INDICADORES:		
OPERATIVOS		
		<ul style="list-style-type: none">• Disponibilidad de unidades de generación• Desconexiones forzadas de las unidades de generación



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	* Convenios

FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:

ESTRATEGIAS

1. Participar en la elaboración del plan Operativo y presupuesto de la División de Mantenimiento Eléctrico
2. Formular los planes de mantenimiento de los sistemas Eléctricos de la central hidroeléctrica en coordinación con la División de Mantenimiento
3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la Supervisión Gestión
4. Efectuar el mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas Eléctricos de la central hidroeléctrica.
5. Elaborar el programa de requerimientos logísticos para la adquisición de bienes, repuestos, suministros y otros y la contratación de servicios necesarios para realizar el mantenimiento de los sistemas a su cargo.
6. Mantener actualizado los planos de las instalaciones, así como los manuales y documentos técnicos del equipamiento eléctrico.
7. Mantener estadísticas de los mantenimientos eléctricos de los equipos y elaborar reportes de la gestión general del mantenimiento.
8. Elaborar e implantar proyectos de mejora, en el campo de su responsabilidad.
9. Llevar a cabo las actividades necesarias para la implementación y mejora continua del sistema de control interno, control de riesgos y continuidad de negocio inherentes a su área.

SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL

10. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.
11. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.

CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO

12. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de su área.

INFORMES

13. Elaborar los informes solicitados por la Gerencia o sub Gerencia.



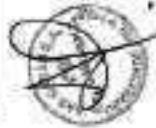
MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO		
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
14. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
15. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo		
16. Supervisar y controlar el servicio de terceros competentes a su cargo		
17. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y validada.		
18. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
19. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área.		
20. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área		
21. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
22. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
23. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
24. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
25. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
26. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
27. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
28. Cumplir las acciones encaminadas en los comités o comisiones que se le designe		
29. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
30. Otras funciones asignadas por la Jefatura de la División		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: sobre el Mantenimiento Eléctrico, entre otros, para la producción de energía		
Riesgo Físico: Supervisa con frecuencia los avances de los proyectos y actividades de mantenimiento eléctrico		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
Efuerzo Físico: en General tiene esfuerzo físico en las actividades de supervisión y control del mantenimiento eléctrico		
Efuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en mantenimiento de equipos eléctricos		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares		
COMPETENCIAS		
Competencias:	Nivel 1	Nivel 2
Mantenimiento Eléctrico de los sistemas eléctricos		
Uderango		A
Capacidad analítica		A
Preparación de informes y documentos		B
Planeamiento y Organización		A
Administración de Costos		B
Operación de los sistemas eléctricos		B
Sistema de Gestión Integrado		B
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		Nivel 3
Trabajo en equipo		Nivel 4
Respeto		G
Responsabilidad		G
Compromiso		G
Honestidad		G



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO

TÉCNICO ESPECIALISTA MANTENIMIENTO ELÉCTRICO III

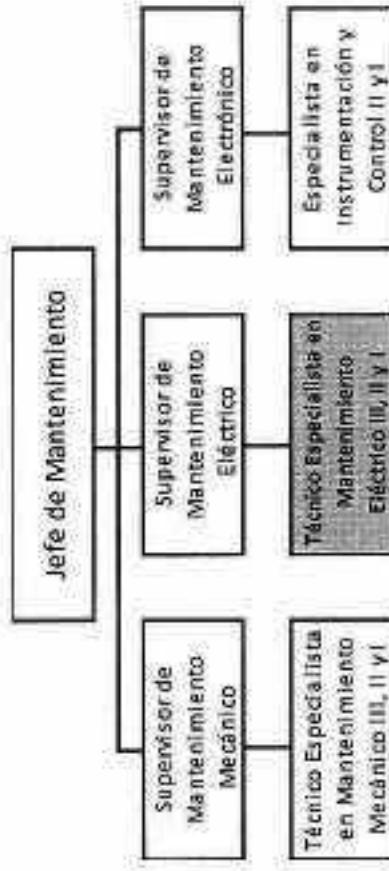
ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO:

Asistir al Supervisor de Mantenimiento Eléctrico en formular, ejecutar y evaluar el Programa Anual de Mantenimiento Eléctrico preventivo, predictivo y correctivo, con eficiencia y eficacia.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
• División de Mantenimiento	• Jefe de División de Mantenimiento	• Mantenimiento Eléctrico	• Especialista de Mantenimiento Eléctrico I y II (3)
CANALES DE COORDINACIÓN:	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	INDICADORES:
INTERNA	• En general con el personal de la Central Hidroeléctrica	• Proveedores • Contratistas de Servicios	OPERATIVOS
		• Informes de Mantenimiento • Contratos • Convenios	• Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



ÁREA DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA MANTENIMIENTO ELÉCTRICO III	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIÓNES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Asistir al supervisor de mantenimiento eléctrico en formular los planes de mantenimiento de los sistemas Eléctricos de la C.H. San Gabán M. 2. Ejecutar el mantenimiento de los equipos eléctricos de la C.H. San Gabán II. 3. Proponer los requerimientos logísticos para la adquisición de bienes, repuestos, suministros y otros. 4. Asistir al supervisor de mantenimiento eléctrico en mantener actualizado los planos de las instalaciones, así como los manuales y documentos técnicos del equipamiento eléctrico. 5. Elaborar, información y estadísticas de los mantenimientos eléctricos de los equipos a su cargo. 6. Ejecutar la implementación de proyectos de mejora en los sistemas eléctricos de la C.H. San Gabán M. 7. Reportar los requerimientos de mantenimiento del equipamiento eléctrico al Supervisor de Mantenimiento Eléctrico.		
FUNCIÓNES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
8. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la División a su cargo. 9. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área 10. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIÓNES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
11. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIÓNES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
12. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo. 13. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
14. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información técnica, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 15. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto 16. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 17. Cumplir las acciones recomendadas en los comités o comisiones en los que se le designe 18. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certeza, oportuna y validada 19. Otras funciones asignadas por la Supervisión		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4



NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA MANTENIMIENTO ELÉCTRICO III	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de asistir en la gestión del mantenimiento eléctrico, para la producción de energía		
Riesgo Físico: Con frecuencia asiste en los avances de los proyectos y actividades de mantenimiento eléctrico		
ESTUERZOS FÍSICOS Y ESTUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, en general tiene esfuerzo físico en las actividades y control del mantenimiento eléctrico		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DSEÑADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Técnico Electricista		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Eléctrico		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento		
IDIOMA: Inglés básico (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Mantenimiento Eléctrico de los sistemas eléctricos	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica		A
Preparación de Informes y documentos		A
Administración de Costos		A
Operación de los sistemas eléctricos		B
Sistema de Gestión Integrado		B
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros	G	G
Trabajo en equipo	G	G
Respeto	G	G
Responsabilidad	G	G
Compromiso	G	G
Honestidad	G	G



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 4

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-06-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO

TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO II

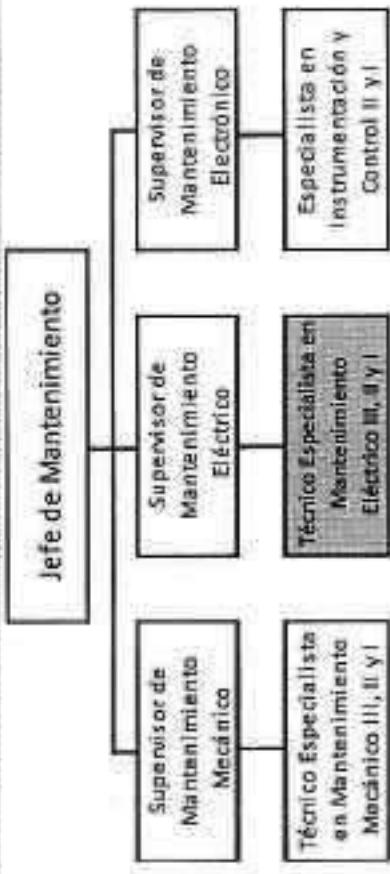
ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

OBJETIVO DEL PUESTO

Ejecutar con eficiencia y eficacia, las actividades de Mantenimiento Eléctrico preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas asociados a equipos de la parte eléctrica de la Generación de energía hidroeléctrica y optimizar los períodos de mantenimiento a nivel del sistema.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• División de Mantenimiento	• Especialista de Mantenimiento Eléctrico III	• Mantenimiento Eléctrico	

CANALES DE COORDINACIÓN:

INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• Especialista de Mantenimiento Eléctrico II y la División de Operaciones	• Proveedores • Contratistas de Servicios	• Informes de Mantenimiento • Contratos • Convenios	• Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación

NIVEL DE SUPERVISIÓN:

ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL

INDICADORES:

OPERATIVOS
• Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO II	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Ejecutar el mantenimiento eléctrico preventivo, predictivo y correctivo de equipos de parte eléctrica s de la C.H. San Gabán I. 2. Supervisar en el mantenimiento eléctrico de las instalaciones de la villa de residentes de la C.H. San Gabán II, Ejecutar la Implementación de proyectos de mejora. 3. Reportar los requerimientos de mantenimiento del equipamiento Eléctrico al Especialista de Mantenimiento Eléctrico III		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
4. Implementar acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área. 5. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área 6. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
7. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
8. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área. 9. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
10. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 11. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto. 12. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 13. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe 14. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certificada, oportuna y validada 15. Otras funciones asignadas por el supervisor.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de ejecutar actividades sobre el Mantenimiento Eléctrico, entre otros, para la producción de energía Riesgo Físico: Se encuentra permanentemente en las actividades de mantenimiento		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO II	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: en general tiene esfuerzo físico en las actividades y control del mantenimiento eléctrico		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica y de concentración. Baja en capacidad de síntesis		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFECCIÓN DESEADA: Técnico Electricista		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Eléctrico		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento		
IDIOMA: Inglés básico (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 año en puestos similares		
COMPETENCIAS		
	Competencias	
Mantenimiento Eléctrico de los sistemas eléctricos	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica	A	A
Administración de Costos	B	B
Operación de los sistemas eléctricos	B	B
Sistema de Gestión Integrado	B	B
	Competencias Organizacionales	
Cumplimiento de logros	Nivel 1	Nivel 2
Trabajo en equipo	G	G
Respeto	G	G
Responsabilidad	G	G
Compromiso	G	G
Honestidad	G	G





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4

MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

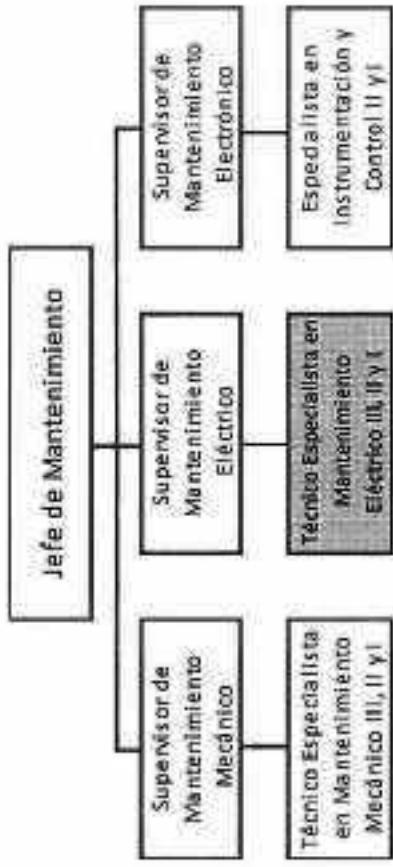
Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	

* Apoyar en la ejecución de las, las actividades de mantenimiento eléctrico preventivo, predictivo y correctivo de sistemas asociados a equipos de la parte eléctrica de la generación de energía hidroeléctrica con eficiencia y eficacia y apoyar en optimizar los períodos de mantenimiento a nivel del sistema.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE			NIVEL DE SUPERVISIÓN	
ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL	INDICADORES:
• División de Mantenimiento	• Especialista de Mantenimiento Eléctrico II	• Mantenimiento Eléctrico		OPERATIVOS
CANALES DE COORDINACIÓN:		ADMINISTRATIVOS		
INTERNA	• Especialista de Mantenimiento Eléctrico II	• Contratistas de Servicios	• Informes de Mantenimiento	• Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Apoyar en la ejecución del mantenimiento eléctrico preventivo, predictivo y correctivo de equipos de parte eléctrica s de la C. H. San Gabán II. 2. Apoyar en lo supervisor del mantenimiento eléctrico de las instalaciones de la villa de residentes de la C.H. San Gabán II , Apoyar en la ejecución de la implementación de proyectos de mejora del programa de mantenimiento eléctrico. 3. Apoyar en el reportar los requerimientos de mantenimiento del equipamiento Eléctrico al Especialista de Mantenimiento Eléctrico II		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
4. Implementar acciones y proyectos de mejoramiento del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área. 5. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área. 6. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
7. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
8. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área. 9. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
10. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 11. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto 12. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 13. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe 14. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada 15. Otras funciones asignadas por el supervisor.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de apoyar en la ejecución de actividades de mantenimiento eléctrico , para la producción de energía Riesgo Físico: Se encuentra permanentemente en las actividades de mantenimiento eléctrico		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO				
TÉCNICO ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN					
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES						
Efuerzo Físico: en general tiene esfuerzo físico en las actividades de mantenimiento eléctrico						
Efuerzo Mental: Media capacidad analítica y de concentración. Baja en capacidad de síntesis						
PERFIL DESEADO DEL PUESTO						
PROFESSION DSEADA: Técnico Electricista						
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Eléctrico						
DEFINÍTICA: Medio						
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento						
IDIOMA: inglés muy básico AÑOS DE EXPERIENCIA: 01 año en puestos similares						
COMPETENCIAS						
	Competencias	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Mantenimiento Eléctrico de los sistemas eléctricos		A				
Capacidad analítica		A				
Administración de Costos		B				
Operación de los sistemas eléctricos		B				
Sistema de Gestión Integrada		B				
	Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Cumplimiento de logros		G				
Trabajo en equipo		G				
Respeto		G				
Responsabilidad		G				
Compromiso		G				
Honestidad		G				





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

IMPOR TANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 4



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
OBJETIVO DEL PUESTO:		
Supervisar y ejecutar el Programa Anual de Mantenimiento Electrónico preventivo, predictivo y correctiva, con eficiencia y eficacia, de los sistemas asociados a la generación de energía hidroeléctrica con el fin de optimizar los períodos de mantenimiento a nivel del sistema.		
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
		<pre> graph TD JM[Jefe de Mantenimiento] --> SML[Supervisor de Mantenimiento Mecánico] JM --> SEL[Supervisor de Mantenimiento Eléctrico] JM --> TEE[Técnico Especialista en Mantenimiento Eléctrico III, II y I] SML --> TEE SEL --> TEE SEL --> EI[Especialista en Instrumentación y Control II y I] </pre>
NIVEL DE REPORTE:		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• División de Mantenimiento	• Jefe de División de Mantenimiento	• Mantenimiento Eléctrico
CANALES DE COORDINACIÓN:		
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS
• Jefes de División	• Mantenimiento y Operación	• Informes de Mantenimiento
• En general con el personal	• En general con el personal	• Informes a los organismos reguladores
de la Central Hidroeléctrica	de la Central Hidroeléctrica	• Contratos
Y Central Térmica		
NIVEL DE SUPERVISIÓN:		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• División de Mantenimiento	• Jefe de División de Mantenimiento	• Especialistas en Instrumentación y Control II y I
INDICADORES:		
OPERATIVOS		
• Jefes de División	• Mantenimiento Eléctrico	• Disponibilidad de unidades de generación
• Mantenimiento y Operación	• Especialistas en Instrumentación y Control II y I	• Desconexiones forzadas de las unidades de generación
• En general con el personal		
de la Central Hidroeléctrica		
Y Central Térmica		

X





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02 Fecha: 01/09/2017 Pág. 2 de 5	
AREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN
	• Convenios
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:	
ESTRATEGIAS	
1. Participar en la elaboración del Plan Operativo y presupuesto del área de Mantenimiento Electrónico 2. Formular los planes de mantenimiento de los sistemas Electrónicos de la central hidroeléctrica en coordinación con la División de Mantenimiento 3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la Supervisión	
GESTIÓN	
4. Efectuar el mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas Electrónicos de la central hidroeléctrica 5. Elaborar el programa de requerimientos logísticos para la adquisición de bienes, repuestos, suministros y otros y de servicios necesarios para realizar el mantenimiento de los sistemas a su cargo. 6. Mantener actualizado los planos de las instalaciones, así como los manuales y documentos técnicos de los sistemas electrónicos. 7. Mantener estadísticas de los mantenimientos Electrónicos de los equipos y elaborar reportes de la gestión general del mantenimiento. 8. Elaborar e implantar proyectos de mejora, en el campo de su responsabilidad. 9. Llevar a cabo las actividades necesarias para la implementación y mejora continua del sistema de control interno, control de riesgos y continuidad de negocio inherentes a la División.	
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL	
10. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado. 11. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la División.	
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO	
12. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de su área.	
INFORMES	
13. Elaborar los informes solicitados por la gerencia o sub gerencia.	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
14. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo		
15. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo		
16. Supervisar y controlar el servicio de terceros competentes a su cargo		
17. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y validada.		
18. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
19. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área		
20. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto-área		
21. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
22. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
23. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área.		
24. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES [para todos los puestos]		
25. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
26. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
27. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
28. Cumplir las acciones encendidas en los comités o comisiones que se le designe		
29. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
30. Otras funciones asignadas por la jefatura de la División		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Sobre el Mantenimiento Electrónico, Calidad de Servicio, entre otros, para la producción de energía		
Riesgo Físico: Supervisa con frecuencia los avances de los proyectos y actividades de mantenimiento		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: en general tiene esfuerzo físico en las actividades de supervisión y control del mantenimiento electrónico.		
Esfuerzo Mental: Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DESEADA: Ingeniero Electrónico colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Electrónica		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Mantenimiento Electrónico de los sistemas eléctricos	Nivel 1	Nivel 2
Liderazgo		
Capacidad analítica		
Preparación de informes y documentos		
Planeamiento Y Organización		
Administración de Costos		
Operación de los sistemas eléctricos		
Sistema de Gestión Integrado		
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		
Trabajo en equipo		
Respeto		
Responsabilidad		
Compromiso		
Honestidad		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 5 de 5

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Génerico u Organizacional

Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro

Nivel 4: Gerencial Operativo

Nivel 3: Supervisión

Nivel 2: Análisis y seguimiento

Nivel 1: Operativo

NIVEL DE LA COMPETENCIA

Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro

Nivel 4: Gerencial Operativo

Nivel 3: Supervisión

Nivel 2: Análisis y seguimiento

Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO

ESPECIALISTA EN INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL II

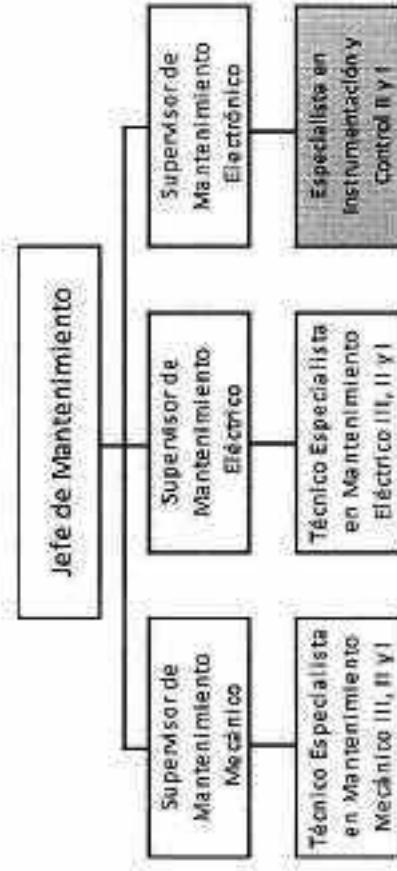
ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

CÓDIGO DEL PUESTO

- OBJETIVO DEL PUESTO:**
- Asistir al Supervisor de Mantenimiento Electrónico en formular, ejecutar y evaluar el Programa Anual de Mantenimiento Electrónico preventivo, predictivo y correctivo, con eficiencia y eficacia.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:		NIVEL DE SUPERVISIÓN:	
ÁREA	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• División de Mantenimiento	• Supervisor de Mantenimiento Eléctrico	• Mantenimiento Eléctrico	• Especialista en Instrumentación y Control I
CANALES DE COORDINACIÓN:	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• En general con el personal de la Central Hidroeléctrica	• Proveedores • Contratistas de Servicio	• Informes de Mantenimiento • Contratos • Convenios	• Disponibilidad de unidades de generación • Desconexiones forzadas de las unidades de generación



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL II	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPENÁ EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Asistir al Supervisor de Mantenimiento Electrónico en formular planes de mantenimiento de los sistemas electrónicos de la C.H. San Gabán II. 2. Ejecutar el mantenimiento de equipos Electrónicos de la C.H. San Gabán II. 3. Proponer requerimientos para la adquisición de bienes, repuestos, suministros y contratación de servicios necesarios para realizar el mantenimiento electrónico de los sistemas a su cargo. 4. Asistir al Supervisor de Mantenimiento Electrónico en mantener actualizado los planos de las instalaciones, así como los manuales y documentos técnicos de los equipos electrónicos. 5. Elaborar información y estadísticas de los mantenimientos de los equipos electrónicos y elaborar reportes de la gestión general del mantenimiento. 6. Ejecutar la implementación de proyectos de mejora del programa de mantenimiento electrónico . 7. Reportar los requerimientos de mantenimiento de todo tipo de equipo Electrónico al Supervisor de Mantenimiento Electrónico.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD-OCCUPACIONAL		
8. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área. 9. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área 10. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
11. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
12. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área. 13. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
14. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información técnica , los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial. 15. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto. 16. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 17. Cumplir las acciones encendidas en los comités o comisiones en los que se le designe 18. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada 19. Otras funciones asignadas por la Supervisión		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL II	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de asistir en la gestión del Mantenimiento Electrónico, para la producción de energía		
Riesgo Físico: Con frecuencia asiste en las actividades de mantenimiento electrónico e Implementación de proyectos de mejora		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, en general tiene esfuerzo físico en las actividades y control del mantenimiento electrónico		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Ingeniero Electrónico colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Electrónico		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento electrónico		
IDIOMA: Inglés básico (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 03 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Mantenimiento Electrónico de los sistemas de las centrales	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica	A	A
Preparación de informes y documentos	A	A
Administración de Costos	B	B
Operación de los sistemas Electrónicos	B	B
Sistema de Gestión Integrado	B	B
	Nivel 1	Nivel 2
Competencias Organizacionales	Nivel 3	Nivel 4
Cumplimiento de logros	G	G
Trabajo en equipo	G	G
Respeto	G	G
Responsabilidad	G	G
Compromiso	G	G
Honestidad	G	G





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN INSTRUMENTACION Y CONTROL I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
OBJETIVO DEL PUESTO:		
Apoyar, en la ejecución de las actividades de mantenimiento electrónico preventivo, predictivo y correctivo de los sistemas asociados a equipos electrónicos de la generación de energía hidroeléctrica con eficiencia y eficacia y en optimizar períodos de mantenimiento a nivel del sistema.		
ORGANIGRAMA DEL PUESTO		
		<pre> graph TD JM[Jefe de Mantenimiento] --> SM[Supervisor de Mantenimiento Mecánico] JM --> SEM[Supervisor de Mantenimiento Electrónico] SM --> SEM SEM --> TEM[Técnico Especialista en Mantenimiento Electrónico III, II y I] SEM --> EI[Especialista en Instrumentación y Control II y I] </pre>
NIVEL DE REPORTE:		
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• División de Mantenimiento	• Especialista en Instrumentación y Control II	• Mantenimiento Electrónico
CANALES DE COORDINACIÓN:		
INTERNA	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS
• Especialista en Instrumentación y Control II	• Contratistas de servicios	• Informes de Mantenimiento
INDICADORES:		
OPERATIVOS		
• Disponibilidad de unidades de generación		• Deconexiones forzadas de las unidades de generación





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN INSTRUMENTACION Y CONTROL I		
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVOS		
1. Apoyar en la ejecución del mantenimiento electrónico preventivo, predictivo y correctivo de equipos de la parte electrónica de la C.H. San Gabán II.		
2. Apoyar en la ejecución de proyectos de mejora del programa de mantenimiento electrónico...		
3. Apoyar en reportar los requerimientos para el mantenimiento electrónico de los equipo electrónicos al Especialista en Instrumentación y Control II		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
4. Implementar acciones y proyectos de mejora del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de su área.		
5. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área		
6. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
7. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
8. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de su área.		
9. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
10. Mantener en reserva y manejar con suma discretionariedad la información, documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
11. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto.		
12. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
13. Cumplir las acciones encendidas en los comités o comisiones que se le designe		
14. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
15. Otras funciones asignadas por la Supervisión		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad de apoyar en la ejecución de las actividades de mantenimiento electrónico, para la producción de energía		
Riesgo Físico: Se encuentra permanentemente en las actividades de mantenimiento electrónico		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ESPECIALISTA EN INSTRUMENTACION Y CONTROL I	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: en general tiene esfuerzo físico en las actividades del mantenimiento electrónico		
Esfuerzo Mental: Media capacidad analítica y de concentración. Baja en capacidad de síntesis		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DESEADA: Técnico Electrónico o Bachiller en Ingeniería Electrónica.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia en Mantenimiento Electrónico		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión del mantenimiento		
IDIOMA: Inglés bajo (lectura)		
ANOS DE EXPERIENCIA: 02 año en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Mantenimiento Electrónico de los sistemas eléctricos	Nivel 1	Nivel 2
Capacidad analítica	A	
Administración de Costos	A	
Operación de los sistemas Electrónicos	B	
Sistema de Gestión Integrado	B	
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros	C	
Trabajo en equipo	C	
Respeto	C	
Responsabilidad	C	
Compromiso	C	
Honestidad	C	





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo



Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 4



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 5

NOMBRE DEL PUESTO

JEFE DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE

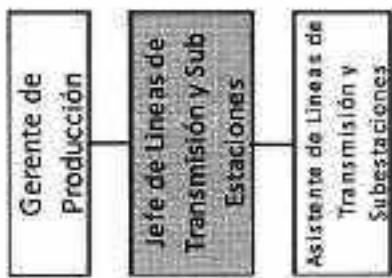
OBJETIVO DEL PUESTO:

Supervisar la disponibilidad del sistema de transmisión y subestaciones asociadas de la empresa para transportar la energía generada en la Central Hidroeléctrica San Gabán II hasta la subestación Azángaro, en condiciones de calidad, confiabilidad, eficiencia y eficacia.

ÁREA RESPONSABLE

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

CODIGO DEL PUESTO



ORGANIGRAMA DEL PUESTO

NIVEL DE REPORTE:

ÁREA

ÁREA

NIVEL

División de LTT y SSEE

NIVEL DE SUPERVISIÓN:

ÁREA

ÁREA

NIVEL

Asistente de LTT y SSEE

CANALES DE COORDINACIÓN:

EXTERNA

ADMINISTRATIVOS

INDICADORES:

- | INTERNA | EXTERNA | ADMINISTRATIVOS | OPERATIVOS |
|-------------------------|-------------------------|--|---|
| • Gerente de Producción | • Gerente de Producción | • Órganos reguladores:
OSINERGMIN, COES, otros. | • Informes de Producción
• Informes a los organismos reguladores |
| • Gerente Comercial | | • Ministerio de Energía y | • Disponibilidad del sistema de Transmisión |
| • Jefes de División | | | |





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 5

NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE		CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	JEFE DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
• En general con el personal de la Central Hidroeléctrica	• Minas • Proveedores • Clientes • Compañías de Seguro y Corredores	• Contratos • Convenios		
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:				
ESTRATEGIAS				
1. Participar en la elaboración del Plan Operativo y presupuesto de la Gerencia 2. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la División. 3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo y presupuestos, entre otros, de la División.				
GESTIÓN				
4. Evaluar el desempeño del sistema de transmisión y subestaciones a su cargo y efectuar y efectuar las acciones que correspondan 5. Elaborar, coordinar y controlar los programas y actividades de mantenimiento correctivo y preventivo de los sistemas a su cargo. 6. Elaborar los reportes de la gestión operativa y de mantenimiento de los sistemas a su cargo. 7. Identificar y coordinar los requerimientos de programas y sistemas de seguridad que aseguren la protección de los activos de la empresa en las zonas de operación eléctrica a su cargo. 8. Formular, controlar y ejecutar programas de mantenimiento de las líneas de transmisión y subestaciones, con la finalidad de mantener la confiabilidad y disponibilidad de dichas instalaciones. 9. Coordinar, integrar y presentar información solicitada por organismos externos tales como OSINERGMIN, COES SINAC, Ministerio de Energía y Minas, entre otros, a través de la Gerencia de Producción y/o Gerencia General, en cumplimiento de la normatividad vigente. 10. Supervisar y mantener en condiciones y de acuerdo a la normatividad la zona de la faja de servidumbre de las líneas de transmisión.				
CONTROL INTERNO Y CONTROL DE RIESGOS				
11. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la Gerencia.				
INFORMES				
12. Elaborar los informes solicitados por los Órganos de Dirección de la Empresa o de entidades externas sobre el proceso productivo de la Empresa, y en general, de aquellas actividades que se desprenden del mismo.				





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFÉ DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
13. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
REPRESENTACIÓN		
14. Representar a la Empresa ante los órganos de regulación y control de los sistemas eléctricos en los aspectos productivos y operativos		
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
15. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo 16. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo 17. Supervisar las acciones de control interno preventivo y recurrente en las funciones y responsabilidades a su cargo 18. Supervisar y controlar el servicio de terceros competentes a su cargo 19. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y válida. 20. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE CALIDAD		
21. Implementar las acciones y proyectos del Plan de Calidad de la empresa en el ámbito de la Gerencia a su cargo. 22. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto, área y SAN GABÁN		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
23. Implementar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD		
24. Implementar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad y Salud en el trabajo en el ámbito de la Gerencia a su cargo. 25. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad y Salud en el trabajo de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
26. Implementar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la Gerencia a su cargo. 27. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 3 de 5





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFÉ DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES SOBRE MEDIO AMBIENTE		
28. Implementar las acciones y proyectos del Plan de Ambiente en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
29. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE INNOVACIONES		
30. Implementar las acciones y proyectos del Plan de Innovaciones en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
31. Proponer e implementar acciones y proyectos de innovaciones en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
32. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
33. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área y SAN GABÁN.		
34. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe		
35. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y válida		
36. Otras funciones asignadas por la Gerencia de Producción		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional:	Tiene a cargo la supervisión del Mantenimiento de las líneas de transmisión y sub estaciones,	
Riesgo Físico:	Viaja con frecuencia al campo a supervisar los avances de las actividades de mantenimiento del sistema de transmisión	
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico:	en las actividades de supervisión y control de las operaciones de las líneas de transmisión y sub estaciones	
Esfuerzo Mental:	Alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración	
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA:	Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.	
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS:	De preferencia con especialización en operación y mantenimiento de líneas de transmisión	
OFIMÁTICA:	Medio	
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA:	De preferencia en operación y mantenimiento de líneas de transmisión	
IDIOMA:	Inglés Medio (lectura)	
AÑOS DE EXPERIENCIA:	05 años en puestos similares	
COMPETENCIAS		
Competencias	Nivel 1	Nivel 2
Operación y mantenimiento de las LTTS y SSEE	Nivel 3	Nivel 4
		Nivel 5
		A





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 5

NOMBRE DEL PUESTO	JEFÉ DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO				
			GERENCIA DE PRODUCCIÓN				
Administración de contratos							
Liderazgo							
Capacidad analítica							
Preparación de informes y documentos							
Planeamiento y organización							
Administración de Costos							
Sistema Integrado de Gestión							
Gestión del Presupuesto							
Competencias Organizacionales		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	
Orientación al cliente							
Cumplimiento de logros							
Mejoramiento permanente							
Adaptableidad al cambio							
Trabajo en equipo							
Compromiso							
Ética							

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Generica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
Asistir a la jefatura para garantizar la disponibilidad del sistema de transmisión y subestaciones asociadas de la empresa para transportar la energía generada en la Central Hidroeléctrica San Gabán II hasta la subestación Azángaro, con eficiencia y eficacia	OBJETIVO DEL PUESTO:	
	ORGANIGRAMA DEL PUESTO	
		<pre> graph TD GP[Gerente de Producción] --- JLTS[Jefe de Líneas de Transmisión y Sub Estaciones] JLTS --- ASLTS[Asistente de Líneas de Transmisión y Subestaciones] </pre>
NIVEL DE REPORTE:	NIVEL	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
ÁREA	NIVEL	ÁREA
• División de LLTT y SSEE	• División de LLTT y SSEE	• División de LLTT y SSEE
CANALES DE COORDINACIÓN:		INDICADORES:
EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS
• En general con el personal de la Central Hidroeléctrica y Central Térmica	<ul style="list-style-type: none"> • Informes de Mantenimiento • Informes de calidad de servicio • Informes a los organismos reguladores • Indicadores de mantenimiento 	<ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad del sistema de transmisión
INTERNA		



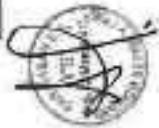


MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02	Versión: 02	Versión: 02
Fecha: 01/09/2017	Fecha: 01/09/2017	Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 4	Pág. 2 de 4	Pág. 2 de 4
NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
FUNCIONES QUE DESEMPENA EL PUESTO:		
TÉCNICO OPERATIVAS		
1. Apoyar en la formulación, ejecución y control de los programas de mantenimiento de las líneas de transmisión y subestaciones, con la finalidad de mantener la confiabilidad y disponibilidad de dichas instalaciones.		
2. Asistir en la evaluación del desempeño del sistema de transmisión y subestaciones, así como efectuar las acciones que correspondan.		
3. Participar en la elaboración y ejecución de los programas y actividades de mantenimiento correctivo y preventivo de los sistemas a su cargo.		
4. Preparar los proyectos de reportes de la gestión operativa y de mantenimiento de los sistemas		
5. Coordinar los requerimientos de programas y sistemas de seguridad que aseguren la protección de las personas, los activos de la empresa en las zonas de operación eléctrica a su cargo.		
6. Apoyar en presentar información solicitada por organismos externos tales como OSINERGMIN, COES SINAC, Ministerio de Energía y Minas, entre otros.		
7. Efectuar seguimiento a las condiciones y de acuerdo a la normatividad la zona de la faja de servidumbre de las líneas de transmisión.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
8. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la División a su cargo.		
9. Proponer e implementar acciones de mejoras (racionalizar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área		
10. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
11. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de su área.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
12. Apoyar las acciones y proyectos del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la División a su cargo.		
13. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
14. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial.		
15. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto		
16. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área.		
17. Cumplir las acciones encamendadas en los comités o comisiones que se le designe		
18. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y validada		
19. Otras funciones asignadas por la Supervisión		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 4

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
ASISTENTE DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SSEE	GERENCIA DE PRODUCCIÓN	
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Asistir en la gestión de actividades y proyectos sobre la Operación, Mantenimiento de las líneas de transmisión y sub estaciones.		
Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo a supervisar los avances de los proyectos y actividades		
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico, en las actividades de supervisión y control de las operaciones de las líneas de transmisión y sub estaciones		
Esfuerzo Mental: Media tareas de analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DESEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con capacitación en su especialidad		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en LTTT y SSEE		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 02 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
	Nivel 1	Nivel 2
Operación y mantenimiento de las LTTT y SSEE		Nivel 3
Capacidad analítica		Nivel 4
Preparación de informes y documentos		Nivel 5
Administración de Costos		
Operación de los sistemas eléctricos		
Sistema de Gestión Integrado		
Competencias Organizacionales	Nivel 1	
Cumplimiento de logros		
Trabajo en equipo		
Respeto		
Responsabilidad		
Compromiso		
Honestidad		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA DE PRODUCCIÓN

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017



Versión: 02

Fecha: 01/09/2017

Pág. 4 de 4

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia C: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02

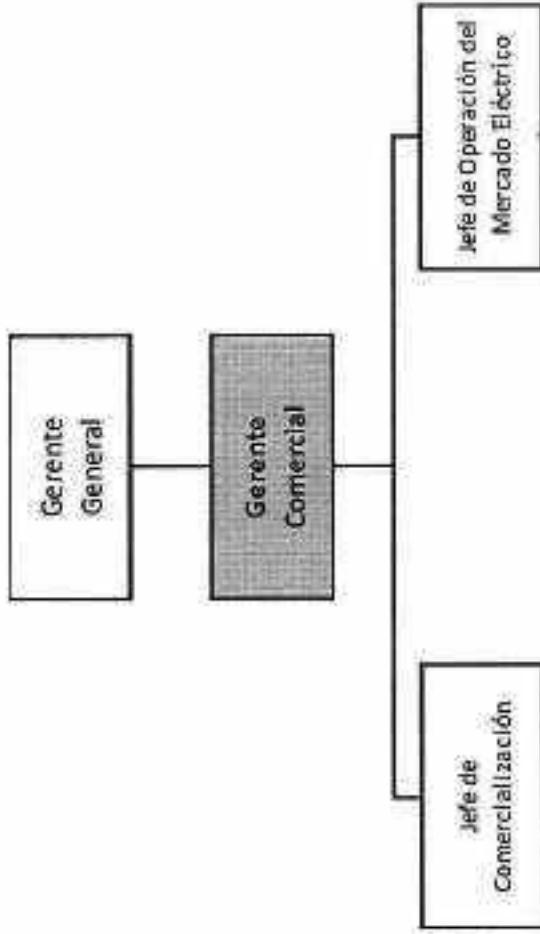
Fecha: 01/09/2017

Pág. 1 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE COMERCIAL	GERENCIA COMERCIAL	

Gestionar y supervisar los procesos de mercadeo, venta de energía eléctrica, medición y facturación de consumos, monitoreo de calidad de servicio así como las relaciones comerciales con los clientes, en forma eficiente y eficaz.

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:	NIVEL	ÁREA	NIVEL
• Gerencia General	•	Gerencia Comercial	• Jefe de Comercialización • Jefe de Operación del Mercado Eléctrico





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 6

NOMBRE DEL PUESTO		ÁREA RESPONSABLE		CÓDIGO DEL PUESTO	
GERENTE COMERCIAL		GERENCIA COMERCIAL		INDICADORES:	
INTERNA	CANALES DE COORDINACIÓN:	EXTERNA	ADMINISTRATIVOS	OPERATIVOS	
<ul style="list-style-type: none"> • Gerentes • Sub gerente • Asesor legal • Jefes de División • En general con el personal de la Gerencia Comercial 	<ul style="list-style-type: none"> • FONAFE • Órganos reguladores; • OSINERGMIN, COES, SINAC otros. • Ministerio de Energía y Minas • Proveedores • Grupos sociales • Clientes 	<ul style="list-style-type: none"> • Informes de la operación del mercado y de la empresa • Informes de Comercialización • Informes de calidad de servicio • Informes a los organismos reguladores • Estudios prospectivos de la operación del mercado • Estudios de mercados • Estudios tarifarios • Contratos • Convenios 	<ul style="list-style-type: none"> • Grado de Satisfacción de los clientes • Margen Comercial • Tiempo de atención de pedidos y reclamos. • Tiempo de envío de facturas. 		
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO					
<p>ESTRATEGIAS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Participar en la elaboración del Plan Estratégico de la empresa 2. Formular el Plan de Mercadeo y Comercialización Eléctrica y la proyección de los ingresos y egresos por venta y compra de electricidad. 3. Proponer a la Gerencia General el plan operativo, plan de adquisiciones y presupuesto de la gerencia a su cargo 4. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la Gerencia. <p>GESTIÓN</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Supervisar la administración de los procesos de operación del mercado 6. Realizar la negociación de contratos y venta de energía eléctrica a los clientes 7. Supervisar la administración de los procesos de optimización de los recursos energéticos de la empresa 8. Supervisar la administración de la medición, de la calidad del servicio, facturación a los clientes de la empresa. 9. Supervisar la administración de los estudios y análisis normativos, energéticos, de servicios complementarios, eléctricos, entre otros, así como recomendar políticas y estrategias y tarifas y condiciones de comercialización de la electricidad. 10. Supervisar el nivel de satisfacción del cliente 11. Supervisar la administración de las relaciones comerciales y de servicio con los clientes. 					



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N°. 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 3 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE COMERCIAL	GERENCIA COMERCIAL	
12. Revisar y dar conformidad a la facturación por compra de energía y uso de sistemas de transmisión.		
13. Supervisar el cumplimiento de las condiciones pactadas en los contratos de suministro y, cuando sea necesario, recomendar su revisión y renegociación.		
14. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de los procedimientos comerciales del Sistema de Gestión de Calidad de la Empresa.		
15. Supervisar y controlar el cumplimiento de los contratos con terceros.		
16. Reformular y evaluar los indicadores de gestión comercial.		
17. Elaborar los informes solicitados por los Órganos de Dirección de la Empresa o de entidades externas sobre el proceso comercial de la Empresa, y, en general, de aquellas actividades que se desprenden del mismo.		
18. Coordinar, integrar y presentar la información continua o periódica, regular o extraordinaria, solicitada por organismos externos que condicen a la evaluación de la marcha comercial o de su actuación en algún campo funcional tales como la requerida por FONAFE, Ministerio de Economía y Finanzas, Ministerio de Energía y Minas, Congreso, PCM, COES, entre otros.		
SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL		
19. Supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.		
20. Ejecutar y/o supervisar el desarrollo, implementación y mejora continua de actividades del Sistema de Control Interno, Control de Riesgos y Continuidad de Negocio correspondientes a la Gerencia.		
CÓDIGO DE BUEN GOBIERNO CORPORATIVO		
21. Apoyar la implementación del Código de Buen Gobierno Corporativo en el ámbito de la gerencia a su cargo.		
INFORMES		
22. Elaborar los informes solicitados por los órganos de la Empresa.		
23. Coordinar, integrar y presentar la información continua o periódica, regular o extraordinaria, solicitada por organismos externos que condicen a la evaluación de la marcha operativa o de su actuación en algún campo funcional tales como la requerida por OSINERGMIN, OEFA, FONAFE, Ministerio de Economía y Finanzas, Ministerio de Energía y Minas, entre otros.		
COMITÉ DE GERENCIA		
24. Participar periódicamente en las reuniones de Comité de Gerencia.		
REPRESENTACIÓN		
25. Representar a la Empresa en el campo comercial ante todo tipo de instancia o entidad, en ejercicio de las autorizaciones y delegaciones recibidas.		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

San Gabán

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 4 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE COMERCIAL	GERENCIA COMERCIAL	
FUNCIONES PARA PUESTOS QUE TIENEN PERSONAL A SU CARGO		
1. Supervisar, motivar, capacitar y realizar labores de coaching y mentoring al personal a su cargo 2. Evaluar permanentemente el desempeño del personal a su cargo 3. Supervisar la preparación de los informes de gestión e informes específicos en forma certera, oportuna y válida. 4. Supervisar la organización y custodia del archivo en lo que se refiere a informes, estudios, información, datos, etc. del área a su cargo en sus diversas formas: documentos, planos, CDs, etc.		
FUNCIONES SOBRE GESTIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL		
1. Implementar las acciones y proyectos del Sistema de Gestión Integrado de la empresa en el ámbito de la División e su cargo. 2. Proponer e implementar acciones de mejoras fraccionar tiempos, costos, recursos, entre otros) en el puesto área 3. Cumplir y hacer cumplir las normas ambientales y seguridad y salud ocupacional, de acuerdo a la normatividad vigente.		
FUNCIONES SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
26. Recomendar y apoyar las acciones y proyectos del Plan de Responsabilidad Social en el ámbito de la Gerencia a su cargo.		
FUNCIONES SOBRE SEGURIDAD PATRIMONIAL		
27. Supervisar el cumplimiento del Plan de Seguridad Patrimonial en el ámbito de la Gerencia a su cargo. 28. Cumplir y hacer cumplir las normas de Seguridad Patrimonial, de acuerdo a la normatividad vigente.		
OTRAS FUNCIONES (para todos los puestos)		
29. Mantener en reserva y manejar con suma discrecionalidad la información, los documentos, conversaciones, y otros que sean de interés empresarial 30. Cuidar por el uso y buen estado de los materiales, equipos, maquinarias instrumentales, entre otros asignados a su puesto 31. Cumplir cabalmente y proponer mejoras a las políticas, normas, directivas y procedimientos competentes a su área. 32. Cumplir las acciones encomendadas en los comités o comisiones que se le designe 33. Preparar informes específicos que se le soliciten en forma certera, oportuna y válida 34. Otras funciones que le asigne la Gerencia General.		
RIESGOS PROFESIONALES Y RIESGOS FÍSICOS		
Riesgo Profesional: Tiene a cargo la responsabilidad sobre la comercialización de la energía eléctrica y de las relaciones con los clientes. Riesgo Físico: Viaja con frecuencia al campo a supervisar la calidad de servicio, las relaciones con los clientes, etc.		



MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 5 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE COMERCIAL	GERENCIA COMERCIAL	
ESFUERZOS FÍSICOS Y ESFUERZOS MENTALES		
Esfuerzo Físico: mayormente cuando viaja para supervisar y controlar las operaciones comerciales de los servicios eléctricos		
Esfuerzo Mental: Muy alta capacidad analítica, de síntesis y de concentración		
PERFIL DESEADO DEL PUESTO		
PROFESSION DSEADA: Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista o profesión a fin, colegiado.		
ESTUDIOS ESPECIALIZADOS: De preferencia con maestría en Administración, Economía o Gestión de la Energía, Capacitación en Marketing (Mercado Eléctrico), Legislación en Sector Eléctrico, Regulación de Servicios Públicos, Norma Técnica de Calidad de los Servicios Eléctricos, Sistemas de potencia, distribución, transmisión y generación.		
OFIMÁTICA: Medio		
INFORMÁTICA ESPECIALIZADA: De preferencia en gestión comercial, tarifas, entre otros		
IDIOMA: Inglés Medio (lectura)		
AÑOS DE EXPERIENCIA: 05 años en puestos similares		
COMPETENCIAS	Competencias	
Liderazgo	Nivel 1	Nivel 2
Visión estratégica		Nivel 3
Planeamiento y Organización		Nivel 4
Capacidad analítica		
Negociación		
Preparación de informes y documentos		
Administración de Contratos		
Comercialización Eléctrica		
Conocimiento de la normatividad del sector		
Sistema de Gestión Integrado		B
Competencias Organizacionales	Nivel 1	Nivel 2
Cumplimiento de logros		Nivel 3
Trabajo en equipo		Nivel 4
Compromiso		
Honestidad		
Responsabilidad		





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 6 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
GERENTE COMERCIAL	GERENCIA COMERCIAL	
Respeto		G

IMPORTANCIA DE LA COMPETENCIA

- Competencia A: Competencia Esencial
- Competencia B: Competencia Importante
- Competencia G: Competencia Genérica u Organizacional

NIVEL DE LA COMPETENCIA

- Nivel 5: Gerencial Estratégico o Maestro
- Nivel 4: Gerencial Operativo
- Nivel 3: Supervisión
- Nivel 2: Análisis y seguimiento
- Nivel 1: Operativo








MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

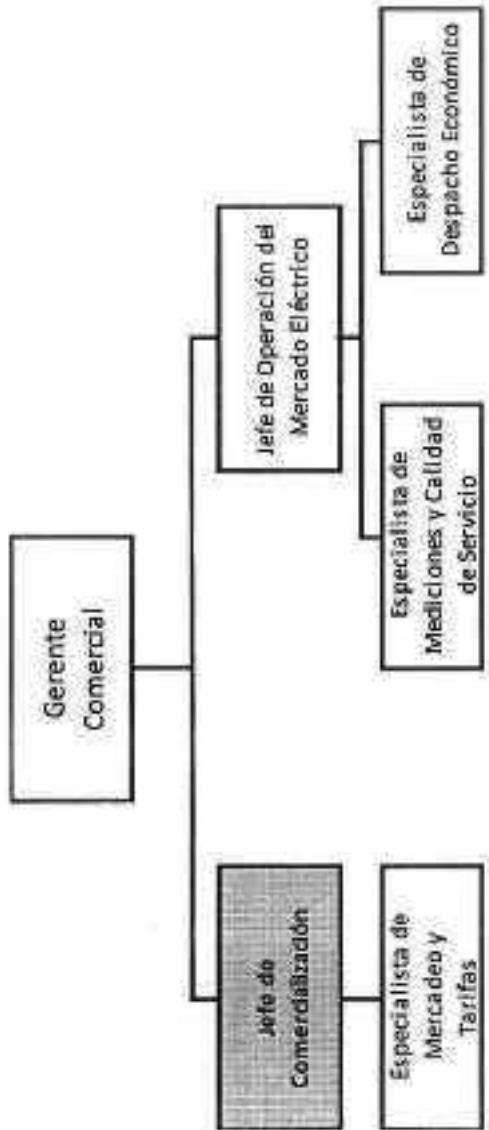
Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 1 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
JEFE DE COMERCIALIZACIÓN	GERENCIA COMERCIAL	

Garantizar una óptima negociación de contratos, buscando el máximo beneficio para la empresa, mediante el análisis permanente de los precios y tarifas y la eficiente administración de los contratos orientados a una relación de largo plazo

ORGANIGRAMA DEL PUESTO



NIVEL DE REPORTE:	NIVEL	ÁREA	NIVEL DE SUPERVISIÓN:
Gerencia Comercial	• Gerente Comercial	• División de Comercialización	• Especialista en Mercadeo y Tarifas





MANUAL DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES

GERENCIA COMERCIAL

Aprobación: Acuerdo de Directorio N° 001-018/2017 del 25-08-2017

Versión: 02
Fecha: 01/09/2017
Pág. 2 de 6

NOMBRE DEL PUESTO	CANALES DE COORDINACION:	ÁREA RESPONSABLE	CÓDIGO DEL PUESTO
INTERNA	EXTERNA	GERENCIA COMERCIAL	
<ul style="list-style-type: none"> • Jefe de Comercialización • Gerente Comercial • Subgerente de Energía • Jefe de Operación de Mercado Eléctrico. • Jefes de División • En General con el personal de la Gerencia Comercial 	<ul style="list-style-type: none"> • Organismos del sector eléctrico: OSINERGMIN, COES, OETA, otros. • Ministerio de Energía y Minas • Empresas del sector • Clientes • Proveedores 	<p>ADMINISTRATIVOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informes de Comercialización • Informes a organismos • Estudios de mercados • Estudios tarifarios • Contratos • Convenios • Ofertas de suministro de electricidad 	<p>INDICADORES:</p> <p>OPERATIVOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grado de Satisfacción de los clientes • Margen Comercial • Tiempo de atención de pedidos y reclamos. • Tiempo de envío de facturas.
FUNCIONES QUE DESEMPEÑA EL PUESTO:			
<p>ESTRATEGIAS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Proponer políticas y estrategias de mercadeo para maximizar los ingresos de la Empresa. 2. Participar en la elaboración el Plan Operativo y presupuesto de la Gerencia 3. Supervisar y evaluar periódicamente la ejecución del plan operativo, plan de adquisiciones, proyectos, presupuestos, entre otros, de la División. <p>GESTIÓN</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Elaborar proyecciones de ingresos y egresos comerciales para el corto, mediano y largo plazo. 5. Participar en los procesos de licitación para la contratación de suministro de electricidad. 6. Supervisar el cumplimiento de los aportes mensuales para el OSINERGMIN, DGE, COFA, COES Y ANA. <p>NEGOCIACIÓN DE CONTRATOS.</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. Participar en el proceso de promoción y captación de nuevos clientes. 8. Proponer a la Gerencia condiciones contractuales acorde a las condiciones del mercado. 9. Participar en los procesos de negociación de contrato de suministro con potenciales clientes. 10. Elaborar el proyecto de contrato de suministro de electricidad de acuerdo a la directiva de negociación vigente. 11. Elaborar los informes correspondientes para su aprobación por el Directorio, de corresponder. <p>ADMINISTRACIÓN DE CONTRATOS</p> <ol style="list-style-type: none"> 12. Supervisar el cumplimiento de las condiciones contractuales con clientes. 			

