

RESOLUCIÓN DE SUPERINTENDENCIA

N° 046 -2018-SUSALUD/S

Lima,

28 FEB. 2018

VISTOS:

Los Informes N° 00390-2018/IID y 00431-2018/IID de fechas 20 y 27 de febrero de 2018, respectivamente, del Intendente de la Intendencia de Investigación y Desarrollo, y;

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con los artículos 9,11 y 13 del Texto Único Ordenado de la Ley N° 29344, Ley Marco de Aseguramiento Universal en Salud, aprobado por Decreto Supremo N° 020-2014-SA, en armonía con el Decreto Legislativo N° 1158 que dispone medidas destinadas al fortalecimiento y cambio de denominación de la Superintendencia Nacional de Aseguramiento en Salud - SUNASA, se crea la Superintendencia Nacional de Salud - SUSALUD como organismo público técnico especializado, adscrito al Ministerio de Salud, con autonomía técnica, funcional, administrativa, económica y financiera; encargada de promover, proteger y defender los derechos de las personas al acceso a los servicios de salud; registrar, autorizar, supervisar y regular a las Instituciones Administradoras de Fondos de Aseguramiento en Salud - IAFAS, así como, supervisar y registrar a las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud - IPRESS y Unidades de Gestión de IPRESS - UGIPRESS, en el ámbito de su competencia;

Que, los literales a) y b) del numeral 4.2 de la "Guía para la Elaboración, Formulación y Evaluación del Plan Operativo Informático (POI) de las entidades de la Administración Pública", aprobada mediante Resolución Ministerial N° 019-2011-PCM, establecen que la Dirección de Informática de las Entidades Públicas formulará, registrará y evaluará su respectivo Plan Operativo Informático; documento que será aprobado por la máxima autoridad de la Entidad;

Que, mediante el informe del visto, la Intendencia de Investigación y Desarrollo - IID de SUSALUD, en su calidad de órgano responsable del planeamiento, desarrollo y administración del Sistema de Información Gerencial, de los recursos tecnológicos y la seguridad de información que demandan las operaciones de la institución, conforme a lo dispuesto por el artículo 37 del Reglamento de Organización y Funciones - ROF de SUSALUD, aprobado por Decreto Supremo N° 008-2014-SA, ha presentado el "Plan Operativo Informático 2018" de la entidad; por lo que, en el marco del numeral 1.1 del artículo IV del Título Preliminar de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, procede su aprobación;

Que, el literal b) del numeral 4.2 de la Guía de Elaboración aprobada por Resolución Ministerial N° 019-2011-PCM establece que la aprobación de la formulación, registro y evaluación del Plan Operativo Informático en las entidades del Gobierno Central, Regional y Local, y los Organismos Autónomos es realizada por la máxima autoridad de la Entidad;

Con los vistos del Secretario General, del Intendente de la Intendencia de Investigación y Desarrollo y del Director General de la Oficina General de Asesoría Jurídica, y;





Estando a las facultades conferidas por los literales d) y t) del artículo 10 del Reglamento de Organización y Funciones de la Superintendencia Nacional de Salud - ROF de SUSALUD, aprobado mediante Decreto Supremo N° 008-2014-SA.

SE RESUELVE



Artículo 1.- APROBAR el Plan Operativo Informático 2018, documento que como anexo forma parte integrante de la presente Resolución.

Artículo 2.- DISPONER que la Intendencia de Investigación y Desarrollo - IID realice las acciones necesarias para el registro del Plan Operativo Informático 2018, en la página Web del Portal del Estado Peruano, así como su remisión a la Secretaría de Gobierno Digital de la Presidencia de Consejo de Ministros, dentro del plazo legal establecido.



Artículo 3.- DISPONER la publicación de la presente Resolución así como su anexo, en el Portal Institucional de SUSALUD.

Regístrese y comuníquese.



CARLOS MANUEL ACOSTA SAAL
SUPERINTENDENTE



SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO

INTENDENCIA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO



2018

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

INDICE

1. Misión de la Intendencia de Investigación y Desarrollo	4
2. Visión de la Intendencia de Investigación y Desarrollo.....	4
3. Situación Actual	4
3.1. Localización y dependencia estructural y/o funcional.....	4
3.2. Recursos Humanos	4
3.2.1. Intendencia.....	4
3.2.2. Gestión de la Información.....	4
3.2.3. Gestión de Operaciones	5
3.2.4. Gestión de Estudios Económicos Sociales en Salud	5
3.2.5. Gestión de Inteligencia de Negocios	5
3.3. Recursos Informáticos y Tecnológicos Existentes	6
3.3.1. Hardware	6
3.3.1.1. Servidores.....	6
3.3.1.2. Computadoras Personales.....	6
3.3.1.3. Impresoras	7
3.3.1.4. Scanner	7
3.3.1.5. Otros	8
3.3.2. Software.....	9
3.3.2.1. Sistemas Operativos	9
3.3.2.2. Motores de Base de Datos.....	9
3.3.2.3. Herramientas de Desarrollo	10
3.3.2.4. De oficina	10
3.3.2.5. Diseño Web	11
3.3.2.6. Antivirus.....	11
3.3.2.7. Otros	11
3.3.3. Conectividad	12
3.3.3.1. Switch	12
3.3.3.2. Router.....	12



3.3.3.3. Otros	12
3.4. Problemática Actual	13
3.4.1. Debilidades	13
3.4.2. Fortalezas.....	13
3.4.3. Amenazas	14
3.4.4. Oportunidades	14
4. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Sectoriales	15
5. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Institucionales.....	15
6. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Específicos.....	15
7. Estrategias para el logro de las metas del Plan Operativo Informático.....	15
8. Programación de Actividades y/o Proyectos Informáticos	16
8.1 Descentralización del uso de la plataforma RESUELVE a nivel nacional.....	16
8.2 Implementación de tableros de control del Sistema Electrónico de Transferencia de Información de las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (SETI IPRESS) para Regiones	17
8.3 Desarrollo Optimización de tableros de control de los procesos misionales....	18
8.4 Implementación del Sistema de Acreditación de Asegurados (SITEDS) en IAFAS públicas.....	19
8.5 Implementación del Sistema de Adscripción Virtual para conciliadores y árbitros de CECONAR	20
8.6 Adecuaciones del app SUPERVISION móvil.....	21
8.7 Desarrollo e Implementación del Sistema de Expedientes Digitales.....	22
8.8 Optimización del Sistema de Información Gerencial - SIG SUSALUD	23
8.9 Ampliación del alcance del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información - SGSI	24
8.10 Pre Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información - SGSI	25
9. Programación de Adquisiciones Informáticas.....	26



SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

1. Misión de la Intendencia de Investigación y Desarrollo

Contribuir a la eficiencia operacional y éxito institucional, generando valor a los interesados del sector, a través de la gestión de información, desarrollo de estudios y sistemas de información, facilitando el proceso de toma de decisiones orientado a la protección de los derechos en salud del ciudadano.

2. Visión de la Intendencia de Investigación y Desarrollo

Ser reconocidos al 2021, por los interesados del sector, como un aliado estratégico que administra y provee información disponible y oportuna orientada a la protección de los derechos en salud del ciudadano.

3. Situación Actual

3.1. Localización y dependencia estructural y/o funcional

Órgano de Línea que depende directamente de la Superintendencia.

3.2. Recursos Humanos

3.2.1. Intendencia



Nº	Cargos	Cantidad
1	Intendente de la Intendencia de Investigación y Desarrollo	1
2	Especialista en Proyectos Interinstitucionales	1
3	Especialista en Seguridad de la Información	1
4	Asistente de Gestión	1

3.2.2. Gestión de la Información

Nº	Cargos	Cantidad
1	Especialista en Proyectos Institucionales	1
2	Apoyo en la Gestión de Proyectos y Desarrollo de Sistemas	1
3	Especialistas en Análisis de Sistemas	3
4	Analista Programador	1
5	Programador Java	1
6	Diseñador Gráfico Web	1

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

3.2.3. Gestión de Operaciones

Nº	Cargos	Cantidad
1	Jefe de Gestión de Operaciones	1
2	Especialista en Arquitectura de TI	1
3	Especialista en Calidad de TI	1
4	Especialista en Análisis de Sistemas	1
5	Programador de Sistemas	1
6	Administrador de Operaciones	1
7	Administrador de Base de Datos	1
8	Especialista en Atención al Usuario	1
9	Técnicos en Atención al Usuario	2
10	Defensor de la Salud	1
11	Asistente Técnico	1
12	Practicante	2

3.2.4. Gestión de Estudios Económicos Sociales en Salud

Nº	Cargos	Cantidad
1	Especialista en Economía de la Salud	1
2	Especialista en Salud Pública	1
3	Especialista en Epidemiología	1



3.2.5. Gestión de Inteligencia de Negocios

Nº	Cargos	Cantidad
1	Jefe de Gestión de Inteligencia de Negocios	1
2	Especialista en Análisis de Riesgo	1
3	Especialista en Procesos	1
4	Especialista en Registro de Afiliados	1
5	Especialista en Población	1
6	Especialista en Análisis de Datos	1
7	Especialista en Procesamiento de Información	1

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

3.3. Recursos Informáticos y Tecnológicos Existentes

3.3.1. Hardware

3.3.1.1. Servidores

Nº	Hardware	Cantidad
1	DELL R410	1
2	DELL R715	2
3	DELL R815	2
4	HP PROLIANT DL 380E G8	2
5	HP PROLIANT DL 380P G8	1
6	HP PROLIANT ML370G4	1
7	IBM BLADE HX5 7873-AC1	7
8	IBM POWER 520	1
9	IBM POWER S822	2
10	IBM PSERIES 9110-51A	1
11	IBM X3850 X5 7143-AC1	2
12	IBM XSERIES X346 8840-41U	1



3.3.1.2. Computadoras Personales

Nº	Hardware	Cantidad
1	HP 800 G1 ELITE SFF CORE I7 - 2600 DE 3.4 GHZ	150
2	HP 800 G2 ELITE SFF CORE I7	3
3	HP COMPAQ 8100 ELITE CORE I7-870 DE 2.93 GHZ	13
4	DELL OPTIPLEX 7040	8
5	DELL OPTIPLEX 780	1
6	DELL OPTIPLEX 9010	25
7	HP 6200	20
8	HP 8200 ELITE SFF CORE I7-2600 DE 3.4 GHZ - DESKTOP	34
9	HP COMPAQ 6000 PRO CORE 2 QUAD DE 2.66 GHZ	15
10	HP COMPAQ DC7900 COE 2 DUO DE 3.16 GHZ	2
11	HP PROBOOK 450 G3	1
12	IMAC	2
13	LENOVO ES70	2
14	LENOVO THINKPAD	1
15	PC COMPATIBLE PARA DISEÑO CORE I9	1
16	PORTATIL HP 245	1
17	PORTATIL HP PROBOOK 440 G2 CORE I7	1
18	PORTATIL HP PROBOOK 4530S CORE I7-2670QM DE 2.20 GHZ	1
19	PORTATIL TOSHIBA PORTEGE Z930 - CORE I7 - 3687U DE 3.30 GHZ	1

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

20	PORTATILES HP 840 G3	4
21	PORTATILES HP EITEBOOK 8440P CORE I7-640M DE 2.8 GHZ	2
22	PORTATILES HP ELITE 6930P CORE 2 DUO DE 2.53 GHZ	15
23	PORTATILES HP PROBOOK 440 G1 CORE I7-4702MQ DE 2.2 GHZ	2
24	PORTATILES HP PROBOOK 640 G1 CORE I5-4300M DE 2.6 GHZ	85
25	PORTATILES HP PROBOOK 6460B CORE I5-2450M DE 2.5 GHZ	26
26	PORTATILES HP PROBOOK 6470B CORE I5-3210M DE 2.5 GHZ	17
27	PORTATILES THOSHIBA Z30-B3102M	11

3.3.1.3. Impresoras

Nº	Hardware	Cantidad
1	BROTHER HL4570CDW	2
2	BROTHER MFC-8890DW	6
3	CANON IP PIXMA 110	4
4	EPSON LQ-590	1
5	HP 2727NF	3
6	HP LASER JET M1522N MFP	2
7	HP LJ 500 COLOR MFP	1
8	HP LJ 5100 DTN	1
9	HP LJ 5200TN	1
10	HP LJ M201 DW	1
11	HP LJ P1102W	1
12	HP LJ P4515N	3
13	HP LJ PRO MFP M426F	6
14	HP M1536DNF	4
15	KONICA BIZHUB 367	6
16	KONICA BIZHUP 210	6
17	KONICA BIZHUP 211	3
18	KONICA BIZHUP 215	4
19	KONICA BIZHUP 363	11
20	KYOCERA FS9530DN	1
21	LASER JET 6MP C3982A	1
22	LEXMARK MX710	2
23	OFFICEJET PRO 8610	1
24	OFICCEJET PRO 8600 PLUS	1
25	XEROX 5024V_U	2
26	XEROX 5330V_SW	8
27	XEROX WC3325	1



3.3.1.4. Scanner

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

Nº	Hardware	Cantidad
1	CANON DR_G1130	5
2	CANON DR-2080-C	1
3	CANON DR-3010C	4
4	CANON DR-3080-CII	1
5	HP G3110	1
6	KODAK i2600	12
7	KODAK i2800	1

3.3.1.5. Otros

Nº	Hardware	Cantidad
1	AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN	1
2	AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DUCTO	1
3	BALANCEADOR DE SERVIDORES	1
4	CONSOLA PARA RACK RETRACTIL	3
5	EQUIPO VPN	1
6	GABINETE DE SERVIDORES	5
7	GRABADOR DE DISCOS EXTERNOS	4
8	LIBRERIA DE CINTAS DE COPIA DE RESPALDO	1
9	SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD	2
10	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO NAS PROMISE VESS	1
11	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SAN AMS2500	1
12	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SAN STORWIZE V7000	1
13	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SAN THUNDER 9570V	1
14	SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL REMOTO DE AMBIENTE	1
15	SISTEMA PREVENCIÓN DE INTRUSOS - CONSOLA ADMIN	1
16	SISTEMA PREVENCIÓN DE INTRUSOS-SENSOR	1
17	TABLET ASUS PHONEPAD	83
18	TABLET LENOVO YOGA TABLET 2	34
19	TABLET SONY XPERIA Z	16
20	TAPE DRIVE QUANTUM	1
21	IBM BLADE CENTER H CHASIS 8852-HC1	1
22	IBM HMC CR8	1



SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

3.3.2. Software

3.3.2.1. Sistemas Operativos

N°	Software	Cantidad
1	MICROSOFT WINDOWS 7 PROFESIONAL	393
2	IBM AIX 4.33	2
3	IBM AIX 5.3	1
4	IBM AIX 6.1	1
5	MICROSOFT WINDOWS SERVER ESTÁNDAR LICENSE/SOFTWARE ASSURANCE PACK GOVERNMENT	12
6	MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESSIONAL	12
7	MICROSOFT WINDOWS 2008 SERVER CAL	40
8	MICROSOFT WINDOWS 2008 SERVER R2 ENTERPRISE	4
9	MICROSOFT WINDOWS 2008 SERVER R2 STANDARD	1
10	MICROSOFT WINDOWS SERVER 2012 CAL	195
11	MICROSOFT WINDOWS SERVER 2012 STANDARD	18
12	MICROSOFT WINDOWS VISTA BUSINESS	2
13	MICROSOFT WINDOWS XP	1
14	ORACLE LINUX PREMIER LIMITED EDITION DE 64 BITS	2
15	OSX	2
16	WINDOWS 8 PRO	34
17	WINDOWS SERVER OPEN GOBIERNO EDICION DATACENTER 2012	8



3.3.2.2. Motores de Base de Datos

N°	Software	Cantidad
1	MICROSOFT SQL SERVER 2000 ENTERPRISE EDITION	1
2	MICROSOFT SQL SERVER DESKTOP ENGINE ILIMITADO	1
3	ORACLE CHANGE MANAGEMENT PACK	1
4	ORACLE TUNING	1
5	ORACLE 9I APPLICATION SERVER V. 1.0.2.2.2. FOR AIX BASED SYSTEM	1
6	ORACLE 9I RELEASE 1 (9.0.1) FOR AIX	1
7	ORACLE DATABASE ENTERPRISE EDITION	4
8	ORACLE DATABASE STANDARD EDITION	16
9	ORACLE DIAGNOSTIC PACK	1
10	ORACLE PARTITIONING - PROCESSOR PERPETUAL	4
11	SQL SERVER 2014 STANDARD EDITION	2

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

3.3.2.3. Herramientas de Desarrollo

Nº	Software	Cantidad
1	DUNDAS CHART FOR ASP.NET 6.1 PROFESSIONAL (VS2008)	1
2	IBM C FOR AIX VERSIÓN 5.0	2
3	MICROSOFT VISUAL STUDIO 2005 PROFESSIONAL W/MSDN PRO	2
4	MICROSOFT VISUAL STUDIO 2008 PROFESSIONAL W/MSDN PRO	4
5	MICROSOFT VISUAL STUDIO 2010 PROFESSIONAL - OLP ESPAÑOL	4
6	MICROSOFT VISUAL STUDIO ENTERPRISE EDITION 6.0	1
7	MICROSOFT VISUAL STUDIO PROFESSIONAL 2013	4
8	ORACLE INTERNET DEVELOPER SUITE CD PACK V. 1.0.2.4.0 FOR MS WINDOWS	1
9	ORACLE PL/SQL	10
10	PL/SQL DEVELOPER	10
11	POWER BUILDER ENTERPRISE 8.0	1
12	POWERDESIGNER STUDIO PERSONAL 12.5	1
13	TOAD FOR ORACLE DBA SUITE - RAC EDITION	1

3.3.2.4. De oficina



Nº	Software	Cantidad
1	IBM LOTUS DOMINO MESSAGING EXPRESS	307
2	WINRAR	260
3	MICROSOFT OFFICE 2007	23
4	MICROSOFT OFFICE HOGAR Y PEQUEÑA EMPRESAS 2010	19
5	MICROSOFT OFFICE PRO 2007	9
6	MICROSOFT OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2010	21
7	MICROSOFT OFFICE PROFESSIONAL PLUS 2013	6
8	MICROSOFT OFFICE STANDAR 2010	56
9	MICROSOFT OFFICE STANDAR 2013	174
10	MICROSOFT OFFICE STANDARD 2016	87
11	MICROSOFT OFFICE STD 2007	15
12	MICROSOFT VISIO PROFESSIONAL 2002	10
13	MS PROJECT PROFESIONAL 2013	16
14	MS VISIO PROFESIONAL 2013	13
15	SISTEMA PERUANO DE ADMINISTRACIÓN JURIDICA SPIJ	25

3.3.2.5. Diseño Web

N°	Software	Cantidad
1	ADOBE CREATIVE CLOUD	2

3.3.2.6. Antivirus

N°	Software	Cantidad
1	KASPERSKY TOTAL SECURITY FOR BUSINESS	485

3.3.2.7. Otros

N°	Software	Cantidad
1	UPGRADE SOFTWARE DE RESPALDO DE INFORMACION COMMVAULT	1
	SIMPANA (Se licencia x 6 TB)	
2	AQCT 1.6	1
3	GEOQLIK DOCUMENT CAL	10
4	GEOQLIK INFORMATION SERVER ACCESS	1
5	GEOQLIK NAMED USER CAL	5
6	GEOQLIK SMALL BUSINESS EDITION SERVER	1
7	IBM HACMP FOR AIX 4.4	2
8	IBM INTEGRATION BUS IDLE STAND BY PROCESSOR VALUE UNIT (PVU)	1
	LICENSE - DOGH4LL	
9	IBM INTEGRATION BUS PROCESSOR VALUE UNIT (PVU) LICENSE -	1
	D56P3LL	
10	IBM MQ IDLE STANDBY PROCESSOR VALUE UNIT (PVU) LICENSE -	4
	D0GGQLL	
11	IBM MQ PROCESSOR VALUE UNIT (PVU) LICENSE - D55V1LL	4
12	IBM WEBSPPHERE APPLICATION SERVER NETWORK DEPLOYMENT	3
	PROCESSOR VALUE UNIT (PVU) LICENSE - D55WJLL	
13	PROCESS MAKER	1
14	QLIKVIEW NAMED DOCUMENT CAL LICENSE	10
15	QLIKVIEW SERVER INFORMATION ACCESS LICENSE	1
16	QLIKVIEW SERVER SMALL BUSINESS EDITION + 10 CALS	1
17	QLIKVIEW WORKBENCH	1
18	SPSS PARA WINDOWS	10
19	SYMC MESSAGING GATEWAY	510
20	SYMC PGP COMMAND LINE CPU BNDL STD LIC GOV BANDS ESSENTIAL	1
	12 MONTHS	
21	VMWARE VSPHERE 5 STANDARD FOR 1 PROCESSOR LIC AND 3 YEAR	8
	SUBS	



SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

Nº	Software	Cantidad
22	VMWARE VSPHERE 5 STD ACC KIT FOR 8 PROCESSORS	1
23	VMWARE VSPHERE STANDARD (02 PROCESADORES)	2
24	VWWARE VCENTER WITH OPERATIONS MANAGEMENT	1
25	VWWARE VSPHERE 5 ESTÁNDAR	10
26	VWWARE VSPHERE 5 ESTÁNDAR OPERATIONS MANAGEMNET STANDARD	8

3.3.3. Conectividad

3.3.3.1. Switch



Nº	Conectividad	Cantidad
1	SWITCH	19
2	SWITCH CORE	1
3	SWITCH SAN	4

3.3.3.2. Router

Nº	Conectividad	Cantidad
1	ROUTER INALAMBRICO	6

3.3.3.3. Otros

Nº	Conectividad	Cantidad
1	ACCESS POINT	25
2	FIREWALL	1

3.4. Problemática Actual

3.4.1. Debilidades

Nº	Listado de Debilidades
1	Limitados recursos financieros limitan la implementación de nuevos proyectos TIC
2	No existe un centro de datos de contingencia
3	Centro de datos sin soporte/monitoreo 7x24
4	Inadecuada transferencia de conocimiento en la rotación del capital humano
5	No se han establecido acuerdos de nivel de servicio con los interesados
6	Limitado uso de métricas e indicadores en la gestión de las TIC
7	Las iniciativas TIC no siempre son apoyadas por un sponsor de la institución
8	Insuficiente participación de las áreas usuarias en los proyectos TIC
9	Limitada capacidad para operar de manera presencial a nivel nacional
10	Insuficiente formalización de documentos de Gestión de TI
11	Inadecuada organización de la Mesa de Ayuda para usuarios externos
12	Perdida del capital humano debido a la falta de continuidad laboral



3.4.2. Fortalezas

Nº	Listado de Fortalezas
1	Capital humano capacitado y con experiencia en la gestión de la información y el desarrollo de sistemas de información
2	Los principales procesos de la organización son soportados por sistemas de información
3	Existen estándares de gestión de la calidad a ser adoptados
4	Las TIC son reconocidas como estratégicas por la Alta Dirección
5	Los beneficios generados por el uso de las TIC son reconocidos por los interesados
6	Posicionamiento en el Sector al administrar el Registro de Afiliados, Registro de IAFAS, Registro de IPRESS.

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

3.4.3. Amenazas

Nº	Listado de Amenazas
1	Posibles recortes presupuestales que impactan en la continuidad operativa de las soluciones tecnológicas
2	No considerar a la información como un activo estratégico
3	Insatisfacción de los interesados con los actuales niveles de servicios ofrecidos
4	Inadecuados niveles de conectividad al interior del país impiden el acceso a servicios TIC que ofrecemos

3.4.4. Oportunidades



Nº	Listado de Oportunidades
1	Lograr financiamiento directo basado en la normativa referida a derechos en salud
2	Existe capacidad de cambio del capital humano
3	Aprovechar los beneficios de la utilización de diversas metodologías y marcos de referencia referidos a las TIC
4	Disponibilidad del servicio de geo-posicionamiento
5	Aprovechar los beneficios que brinda la computación en la nube
6	Aprovechar los beneficios de la interoperabilidad
7	Aprovechar los beneficios del uso de firmas y certificados digitales
8	Coordinación interinstitucional a nivel de alta dirección y otros órganos
9	Aprovechar las TIC como herramientas de modernización y simplificación administrativa

4. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Sectoriales

Nº	Listado de objetivos
1	Ejercer la rectoría y gobernanza del Sistema de Salud en beneficio de la población

5. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Institucionales

Nº	Listado de objetivos
1	Organización efectiva que toma decisiones con base a información útil y confiable y cuenta con equipo humano comprometido

6. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional y Sectorial - Objetivos Específicos

Nº	Listado de objetivos
1	Generar valor para la institución a través de la automatización de sus procesos
2	Institucionalizar la Gestión de la Información a través de una plataforma de Inteligencia de Negocios
3	Consolidar la infraestructura de redes y comunicaciones que brinde el soporte necesario a las aplicaciones y servicios TIC de la institución
4	Generar información de calidad que facilite la toma de decisiones en materia de derechos en salud a diversos niveles



7. Estrategias para el logro de las metas del Plan Operativo Informático

Nº	Listado de estrategias
1	Gerenciar adecuadamente los proyectos TIC
2	Fortalecer los perfiles de competencias de los colaboradores de la intendencia
3	Adopción de estándares y buenas prácticas de gestión de las TIC

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

8. Programación de Actividades y/o Proyectos Informáticos

8.1 Descentralización del uso de la plataforma RESUELVE a nivel nacional

I. Descripción de la actividad/proyecto:

Descentralizar el uso de la plataforma RESUELVE tu afiliación como un servicio brindado por SUSALUD a nivel de las IPRESS públicas u otras Instituciones Regionales a priorizar, en el marco de la Resolución de Superintendencia N° 069-2017-SUSALUD/S.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Normativas	Alta

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:	SUSALUD-IID	2.3 Costo Total:	10 000
2.2 Duración:	Fecha de Inicio:	01/03/2018	Fecha Fin: 30/09/2018

III. De la actividad/proyecto:

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

SUSALUD para el cumplimiento de sus funciones establecidas mediante el DL N° 1158 y N° 1289, que dispone medidas destinadas al fortalecimiento y en atención del proceso sustantivo para la promoción y protección de los derechos de los usuarios de los servicios de salud; mediante la presente actividad, se tiene previsto extender el uso de la plataforma en línea "ReSuelve tu afiliación" a Regiones del interior del país, así como la gestión de accesos a los nuevos operadores de la plataforma según jurisdicción.

En ese contexto, con la finalidad de acercar la Superintendencia al Ciudadano se tiene previsto a través de la presente actividad descentralizar la plataforma como un servicio brindado por SUSALUD a nivel de las IPRESS públicas u otras Instituciones Regionales a priorizar, en el marco de la Resolución de Superintendencia N° 069-2017-SUSALUD/S.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

- Descentralizar el uso de la plataforma en IPRESS públicas u otras Instituciones a nivel regional y local.
- Brindar asistencia técnica a las autoridades, funcionarios y personal de salud designado.
- Gestionar los accesos de los nuevos Operadores para el adecuado uso de la plataforma.
- Monitorear el cumplimiento de atención de los casos reportados en los plazos establecidos.

IV. Meta Anual:	36%
V. Cobertura de Acción:	Nacional
VI. Instituciones Involucradas:	Regiones - UGIPRESS - IPRESS públicas
VII. Productos Finales:	Acta de Implementación
VIII. Usuarios de Productos Finales:	Ciudadanos
Número de Usuarios Beneficiados:	8,600 afiliados
Número de Usuarios que demandan:	8,600 afiliados



8.2 Implementación de tableros de control del Sistema Electrónico de Transferencia de Información de las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (SETI IPRESS) para Regiones

I. Descripción de la actividad/proyecto:

La Superintendencia Nacional de Salud – SUSALUD para el cumplimiento de sus funciones y adecuación a lo dispuesto por el DL N° 1158 y DL N° 1289 requiere del soporte de Sistemas y herramientas que le permitan una gestión de manera eficiente y efectiva, a fin de cumplir con su rol supervisor.

En ese marco normativo y teniendo en consideración las Resoluciones que aprueba el SETI IPRESS, SUSALUD requiere y justifica la necesidad de poner a disposición de las Regiones de un tablero de control para la gestión de la información y su aprovechamiento, para ello considera la presente actividad diseñar e implementar un tablero de control SETI IPRESS para su disposición a las Regiones, que se traduce en la siguiente meta específica.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Empresas	3

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:	SUSALUD-IID	2.3 Costo Total:	25,000
------------------------------	-------------	-------------------------	--------

2.2 Duración:	Fecha de Inicio:	01/03/2018	Fecha Fin:	31/07/2018
----------------------	-------------------------	------------	-------------------	------------

III. De la actividad/proyecto

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

- ✓ Remitir informes automatizados de los principales Indicadores Prestacionales del Tablero del SETI IPRESS
- ✓ Remitir informes automatizados de las IPRESS que cuentan con usuario y contraseña
- ✓ Remitir informes automatizados del grado de avance de remisión de tablas
- ✓ Remitir informes automatizado consolidado de situación de implementación y cumplimiento normativo
- ✓ Remitir informes automatizados de Alerta de Información Prestacional (control de calidad de data) consolidado de situación de implementación y cumplimiento normativo

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

- Contar con un aplicativo (tablero de control) mediante el cual las regiones puedan monitorear y gestionar la producción de las prestaciones asistenciales de las IPRESS bajo su ámbito.
- Disponer de un aplicativo mediante el cual SUSALUD pueda contar con otras fuentes de información que permitan identificar deficiencia en la calidad de la información, en atención al cumplimiento del artículo 15° del Reglamento aprobado con RS 092-2014-SUSALUD/S

IV. Meta Anual:	20%
------------------------	-----

V. Cobertura de Acción:	Nacional
--------------------------------	----------

VI. Instituciones Involucradas:	UGIPRESS
--	----------

VII. Productos Finales:	Tablero de control
--------------------------------	--------------------

VIII. Usuarios de Productos Finales:	Personal de UGIPRESS
---	----------------------

Número de Usuarios Beneficiados:	25
---	----

Número de Usuarios que demandan:	25
---	----

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

8.3 Desarrollo Optimización de tableros de control de los procesos misionales

I. Descripción de la actividad/proyecto:

Entre las funciones contempladas en el ROF de SUSALUD aprobado mediante Decreto Supremo N°008-2014-SA se tiene que la IID debe *"Investigar, planificar, proponer e implementar nuevas herramientas de tecnologías de información y comunicaciones, a fin de optimizar el uso de recursos y mejora de procesos, de acuerdo a las necesidades de los usuarios internos y externos"*.

En tal sentido, resulta conveniente que SUSALUD, al gestionar información recolectada de las IAFAS, IPRESS y UGIPRESS y con la finalidad de un adecuado aprovechamiento de la información por parte de diversos actores del sector salud; se implementen o desarrollen herramientas que les permita acceder a dicha información de manera tal que facilite la toma de decisiones y por ende favorezcan la adecuada gestión de la prestación de servicios de salud a la población.

En tal sentido, resulta conveniente que SUSALUD, al gestionar información recolectada de las IAFAS, IPRESS y UGIPRESS y con la finalidad de un adecuado aprovechamiento de la información por parte de diversos actores del sector salud, se implementen o desarrollen herramientas que les permita acceder a dicha información de manera que facilite la toma de decisiones y por ende favorezca a la gestión de servicios de salud.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Orientado a las empresas	Alta

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:	SUSALUD-IID	2.3 Costo Total:	10,000
2.2 Duración:	Fecha de Inicio:	01/03/2018	Fecha Fin: 30/06/2018

III. De la actividad/proyecto:

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

Mejorar las capacidades de gestión de diversos actores del sector salud; y en particular de los gestores de servicios de salud, a partir del acceso a información que facilite y/o mejore el proceso de toma de decisiones en la gestión de los servicios de salud y por ende mejorar la prestación de los mismos a la población.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Optimización de tableros de control a través de herramientas de inteligencia de negocios que faciliten el acceso a información adhoc a las necesidades de los diferentes actores del sector; priorizando en los gestores de servicios de salud de diferentes niveles de acción.

IV. Meta Anual:	31%
V. Cobertura de Acción:	Nacional
VI. Instituciones Involucradas:	IPRESS – UGIPRESS – IAFAS / SUSALUD
VII. Productos Finales:	Tablero de control
VIII. Usuarios de Productos Finales:	IAFAS - SUSALUD
Número de Usuarios Beneficiados:	360
Número de Usuarios que demandan:	360

8.4 Implementación del Sistema de Acreditación de Asegurados (SITEDS) en IAFAS públicas

I. Descripción de la actividad/proyecto:

El proceso de acreditación de asegurados, es el proceso necesario dentro la interacción de los agentes involucrados en el Aseguramiento Universal de Salud, más específicamente entre IAFAS e IPRESS, Dicho proceso permite verificar si un asegurado tiene cobertura para ser atendido en dicho establecimiento y que exclusiones tiene; ello a partir de la verificación de las coberturas y beneficios que estén contemplados en el plan de salud al que se encuentra afiliado.

Asimismo contempla que la IAFAS autorice a la IPRESS a brindar la prestación de servicios de salud al asegurado y por ende asume la obligación de contraprestar económicamente por dicha atención según corresponda.

Se gestionará la implementación del SITEDS en el menos una IAFAS pública y con algunas IPRESS.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Orientado a las empresas	Alta

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora: SUSALUD-IID 2.3 Costo Total:

2.2 Duración: Fecha de Inicio: 01/04/2018 Fecha Fin: 31/10/2018

III. De la actividad/proyecto:

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

Gestionar la implementación del SITEDS en IAFAS e IPRESS públicas con los que tienen convenio/acuerdos/contratos a través de la definición de transacciones y servicios que permiten su interoperabilidad para soportar el proceso de acreditación de asegurados.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Contar con una data nominal de autorizaciones que sirva de consulta en caso de discrepancia en el reconocimiento de una deuda por parte de una IAFAS hacia una IPRESS o UGIPRESS.

Soportar el proceso de intercambio prestacional entre IAFAS.

IV. Meta Anual:	33%
V. Cobertura de Acción:	Nacional
VI. Instituciones Involucradas:	IAFAS
VII. Productos Finales:	SITEDS implementado
VIII. Usuarios de Productos Finales:	IAFAS (SIS y ESSALUD)
Número de Usuarios Beneficiados:	2
Número de Usuarios que demandan:	2

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

8.5 Implementación del Sistema de Adscripción Virtual para conciliadores y árbitros de CECONAR

I. Descripción de la actividad/proyecto:

Elaboración de un sistema que permita el registro de los conciliadores y árbitros especializados en salud, donde sea detallado los nombres, número de RUC, domicilio, fecha de adscripción, habilidad y especialidades.

Asimismo, deberá mostrar un resumen del currículum vitae, formación, experiencia laboral y arbitral, detallando aquellos que se encuentran concluidos y en trámite.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Orientado a las empresas	Alta

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:	SUSALUD-IID	2.3 Costo Total:	0
2.2 Duración:	Fecha de Inicio:	01/04/2018	Fecha Fin: 31/08/2018

III. De la actividad/proyecto:

3. Descripción de la actividad/proyecto:

- Análisis del sistema de Adscripción virtual para conciliadores y árbitros.
- Diseño del sistema de Adscripción virtual para conciliadores y árbitros.
- Construcción del sistema de Adscripción virtual para conciliadores y árbitros.
- Pruebas del sistema de Adscripción virtual para conciliadores y árbitros.
- Documentación, Capacitación y Despliegue.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Desarrollar el sistema de información que permita el registro virtual de Conciliadores y árbitros así como la habilitación de Centros de Conciliación y Arbitraje con especialización en Salud.

IV. Meta Anual:	100%
V. Cobertura de Acción:	Nacional
VI. Instituciones Involucradas:	Centros de conciliación
VII. Productos Finales:	Software web, para el registro de conciliadores y árbitros.
VIII. Usuarios de Productos Finales:	Conciliadores (77) y árbitros (237) del CECONAR.
Número de Usuarios Beneficiados:	314
Número de Usuarios que demandan:	314

8.6 Adecuaciones del app SUPERVISION móvil

I. Descripción de la actividad/proyecto:

El DS 034-2015-SA de la Superintendencia regula el proceso de supervisión de IPRESS, la superintendencia para el logro de los objetivos de supervisión cuenta con una aplicación móvil para optimizar tareas en la verificación de campo. Es necesario realizar adecuaciones a la aplicación, para que permita obtener mejor tiempo de respuesta, mayor usabilidad por parte del equipo supervisor, y mejor ayuda al usuario para su correcto uso.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Gestión Interna	Media

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora: SUSALUD-IID 2.3 Costo Total: 0

2.2 Duración: Fecha de Inicio: 02/07/2018 Fecha Fin: 30/09/2018

III. De la actividad/proyecto:

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

- Análisis del sistema para las adecuaciones al App Supervisión móvil.
- Diseño del sistema para las adecuaciones al App Supervisión móvil.
- Construcción del sistema que incorpora las adecuaciones al App Supervisión móvil.
- Pruebas del sistema.
- Documentación, Capacitación y Despliegue.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Contar con las funcionalidades acordes al procedimiento de supervisión en campo, que permita realizar el ciclo completo de inspección en las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud.



IV. Meta Anual:	50%
V. Cobertura de Acción:	Nacional
VI. Instituciones Involucradas:	SUSALUD, IPRESS
VII. Productos Finales:	Aplicativo móvil de supervisión.
VIII. Usuarios de Productos Finales:	Supervisores de SUSALUD.
Número de Usuarios Beneficiados:	60
Número de Usuarios que demandan:	60

8.7 Desarrollo e Implementación del Sistema de Expedientes Digitales

I. Descripción de la actividad/proyecto:

SUSALUD para el cumplimiento de sus funciones y adecuación a lo dispuesto por el DL N° 1158 requiere del soporte de Sistemas Informáticos que le permitan una gestión de manera eficiente y efectiva, la cual incluye la implementación de la firma digital. En el Perú, en el mes de mayo del año 2000 se da inicio a la implementación de la firma digital con la Ley de Firmas y Certificados Digitales (Ley N° 27269), la cual le otorga la misma validez y eficacia jurídica que una firma manuscrita.

En tal sentido, esta actividad tiene como finalidad implementar en el Sistema Trámite Documentario la firma digital para documentos internos de la institución.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Gestión Interna	Media

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:	SUSALUD-IID	2.3 Costo Total:	0
2.2 Duración:	Fecha de Inicio:	01/03/2018	Fecha Fin: 30/11/2018

III. De la actividad/proyecto:

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

- Separar los módulos de reportes del sistema de trámite documentario y desplegarlos en un servidor de base de datos diferente y programar la réplica diaria de las tablas de la base de datos del Trámite documentario.
- Optimizar los procedimientos almacenados del sistema de trámite documentario.
- Integrar la firma digital en el sistema de Trámite documentario.
- Implementar el repositorio usando Alfresco para almacenar los documentos firmados digitalmente en formato pdf.
- Desarrollar un aplicativo de consulta de documentos firmados digitalmente y su respectivo control de accesos.
- Dar mantenimiento a los estilos de algunas pantallas del sistema de trámite documentario para mejorar su interacción con el usuario.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Contar con una solución informática que permita optimizar la gestión documental, mejorando la disponibilidad de documentos y reduciendo los recursos destinados al almacenamiento físico al implementar la firma digital para documentos internos.

IV. Meta Anual:	100%
V. Cobertura de Acción:	Personal de SUSALUD
VI. Instituciones Involucradas:	SUSALUD
VII. Productos Finales:	Procedimientos, y Software de gestión de Expedientes Digitales.
VIII. Usuarios de Productos Finales:	Personal de SUSALUD
Número de Usuarios Beneficiados:	327
Número de Usuarios que demandan:	327

8.8 Optimización del Sistema de Información Gerencial - SIG SUSALUD**I. Descripción de la actividad/proyecto:**

La identificación de la información que gestiona SUSALUD a través de los sistemas y la información recolectada de los administrados (IAFAS e IPRESS) así como de los distintos órganos de SUSALUD que utilizan para el cumplimiento de sus funciones.

En ese contexto, se contempla la optimización del sistema de información gerencial denominado SIG SUSALUD, y que soporta información de los procesos misionales de la Superintendencia.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	<i>Orientado a las empresas</i>	Media

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:	SUSALUD-IID	2.3 Costo Total:	0
------------------------------	-------------	-------------------------	---

2.2 Duración:	Fecha de Inicio:	01/05/2018	Fecha Fin:	30/09/2018
----------------------	------------------	------------	------------	------------

III. De la actividad/proyecto:**3.1 Descripción de la actividad/proyecto:**

- Realizar el mantenimiento y adecuaciones al SIG SUSALUD
- Optimización de los tableros de control que brindan información al SIG SUSALUD
- Generación de reportes automatizados.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Brindar información a los actores involucrados a fin de facilitar su navegación de manera temática siendo estos: Mundo IPRESS, Mundo IAFAS, Mundo Ciudadanos y Sanciones. El detalle de la información contemplada en la Plataforma del Sistema de Información Gerencial.



IV. Meta Anual:	38%
V. Cobertura de Acción:	Nacional
VI. Instituciones Involucradas:	IAFAS – IPRESS – UGIPRESS
VII. Productos Finales:	SIG SUSALUD publicado
VIII. Usuarios de Productos Finales:	Ciudadanos
Número de Usuarios Beneficiados:	8,000
Número de Usuarios que demandan:	8,000

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

8.9 Ampliación del alcance del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información - SGSI

I. Descripción de la actividad/proyecto:

Determinación de proceso misional a incluirse dentro del alcance del SGSI y el análisis de los riesgos a los que pueda estar expuesto sus activos de información.

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Gestión Interna	Alta

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora: SUSALUD-IID 2.3 Costo Total: 0

2.2 Duración: Fecha de Inicio: 01/10/2018 Fecha Fin: 31/12/2018

III. De la actividad/proyecto:

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

Identificación de proceso misional a incluir dentro del alcance. Inventario de Activos de Información del proceso seleccionado. Análisis de riesgo de seguridad de la información.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Gestionar los riesgos de seguridad de la información de los procesos misionales de SUSALUD.
Mejorar el Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.

IV. Meta Anual: 50%

V. Cobertura de Acción: Nacional

VI. Instituciones Involucradas: SUSALUD

VII. Productos Finales: Informe

VIII. Usuarios de Productos Finales: Personal de SUSALUD

Número de Usuarios Beneficiados: 40

Número de Usuarios que demandan: 40



8.10 Pre Auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información - SGSI

I. Descripción de la actividad/proyecto:

Realizar una pre-auditoría al Sistema de Gestión de Seguridad de la Información según la ISO/IEC 27001:2013

Tipo:	Orientación:	Prioridad:
Actividad	Gestión Interna	Alta

II. Datos Generales

2.1 Unidad Ejecutora:	SUSALUD-IID	2.3 Costo Total:	25,000
2.2 Duración:	Fecha de Inicio:	01/05/2018	Fecha Fin: 30/06/2018

III. De la actividad/proyecto:

3.1 Descripción de la actividad/proyecto:

La Superintendencia Nacional de Salud – SUSALUD requiere contratar un servicio para la evaluación de su Sistema de Gestión de Seguridad de la Información en la ISO 27001:2013 a través de la contratación de un Organismo Auditor Externo debidamente acreditado que evalúe el proceso y su conformidad con los requisitos de la norma estándar de referencia.

3.2 Objetivos de la actividad/proyecto:

Evaluar el nivel de preparación de la entidad y la identificación de debilidades en el sistema de gestión, antes de la auditoría formal de certificación ISO/IEC 27001:2013.



IV. Meta Anual:	100%
V. Cobertura de Acción:	Institucional
VI. Instituciones Involucradas:	Solo SUSALUD
VII. Productos Finales:	Informe
VIII. Usuarios de Productos Finales:	Personal de SUSALUD
Número de Usuarios Beneficiados:	40
Número de Usuarios que demandan:	40

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

9. Programación de Adquisiciones Informáticas

a) Adquisición de Hardware

Nº	Concepto	Presupuesto (S/)	Cantidad	Financiamiento	Presupuesto total asignado (S/)
1	Sistema de Almacenamiento	180,000	1	Propio	180,000

b) Adquisición de Equipos de Comunicación Ninguno

c) Adquisición de Sistemas de Seguridad en Redes y Datos Ninguno

d) Adquisición de Software

Nº	Software	PRESUPUESTO	CANTIDAD	FINANCIAMIENTO
1	Licencias de correo electrónico	S/.92,758	405	Propio
Presupuesto total asignado:				S/. 92,758



e) Desarrollo de Sistemas Ninguno

f) Adquisiciones de Servicios Informáticos

Nº	Software	Fecha de Inicio	Fecha de Fin	Presupuesto
1	Servicio de Internet	01/01/2018	31/12/2018	173,635
2	Servicio de mantenimiento de maquinarias y equipos	01/01/2018	31/12/2018	366,978
TOTAL				S/. 540,613

g) Recursos humanos a contratar

Intendencia de Investigación y Desarrollo

Nº	Cargos	Cantidad	Presupuesto (S/)
1	Especialista en Seguridad de la Información	1	90,600

Gestión de la Información

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

Nº	Cargos	Cantidad	Presupuesto (S/)
1	JEFE DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN	1	120,600
2	DISEÑADOR GRAFICO WEB	1	54,600
3	ESPECIALISTA EN PROCESOS	1	78,600
4	ESPECIALISTA EN PROYECTOS INTER INSTITUCIONALES	1	96,600
5	ESPECIALISTA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS	3	265,800
6	INNOVADOR DE SISTEMAS	2	78,000
7	ANALISTA PROGRAMADOR	3	175,800
8	PROGRAMADOR JAVA	1	54,600
9	APOYO EN LA GESTIÓN DE PROYECTOS Y DESARROLLO DE SISTEMAS	1	72,600
SUB-TOTAL:			S/. 997,200

Gestión de Operaciones

Nº	Cargos	Cantidad	Presupuesto (S/)
1	ASISTENTE TÉCNICO	1	48,600
2	ADMINISTRADOR DE BASE DE DATOS	1	78,600
3	ADMINISTRADOR DE OPERACIONES	1	90,600
4	ESPECIALISTA EN ATENCIÓN AL USUARIO	1	78,600
5	ESPECIALISTA EN CALIDAD DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN	1	78,600
6	TECNICO EN ATENCIÓN AL USUARIO	2	109,200
7	DEFENSOR DE LA SALUD	1	34,200
8	ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA DE TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN	1	90,600
9	PROGRAMADOR DE SISTEMAS	1	72,600
SUB-TOTAL:			S/. 681,600



SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD

Gestión de Estudios Económicos Sociales en Salud

Nº	Cargos	Cantidad	Presupuesto (S/)
1	JEFE DE GESTIÓN DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	1	120,600
2	ESPECIALISTA EN ESTADÍSTICA	2	151,200
3	ESPECIALISTA EN ANÁLISIS DE RIESGO	1	90,600
4	ESPECIALISTA EN REGISTRO DE AFILIADOS	1	90,600
5	ESPECIALISTA EN PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN	1	78,600
SUB-TOTAL:			S/. 531,600

Total de Recursos Humanos a Contratar: S/. 2,301,000

h) Capacitación y Fortalecimiento Institucional

Ninguno



i) Consolidado de proyectos a ejecutarse

Ninguno