



## PRESENTACIÓN

La Evaluación de las metas y presupuesto programados en el Plan Operativo del SENCICO correspondiente al primer trimestre del año 2018, contempla información concerniente a metas de capacitación logradas por los Órganos de Ejecución y actividades de la Sede Central, así como información desde el aspecto presupuestal.

Como fuentes de información empleadas para la elaboración del presente informe se ha considerado los diferentes sistemas con los que cuenta la institución, así como fuentes de información oficiales del sector público, entre las que se cuentan:

- La información referida al avance del cumplimiento de metas físicas: se obtiene de dos fuentes, en el caso de las áreas de la Sede Central, la información es obtenida de módulo de Usuarios del SAIS, en el cual cada oficina registra sus avances en los plazos normados por la Oficina de Planificación y Presupuesto, siendo responsabilidad de cada una de ellas el mantener actualizada dicha información; por otro lado, en el caso de los Órganos de Ejecución (Gerencias Zonales, Unidades Operativas y Centros de Formación), el avance presentado ha sido obtenido de la Gerencia de Formación Profesional, quien es la encargada de evaluar cuantitativa y cualitativamente el cumplimiento de la meta de capacitación programada por la Institución.
- Información sobre los egresos: Extraída de los registros en el módulo del SIAF SP, el cual constituye una fuente de información oficial, en el que se consignan los egresos presupuestales en sus diferentes fases, permitiendo realizar un análisis a nivel de Metas SIAF y de partidas presupuestales.
- Información sobre los ingresos: Obtenida del módulo SAIS (Sistema interno del SENCICO), proviniendo de la información que registran los Órganos de Ejecución, así como también se ha contrastado con información registrada en el módulo del SIAF SP, como consecuencia de dicha contrastación se encuentran diferencias poco representativas. El motivo por el cual se extrae información de ambos módulos es porque en el SIAF no se puede identificar la dependencia u oficina que ha generado los ingresos registrados, por lo cual emplea la información del SAIS.



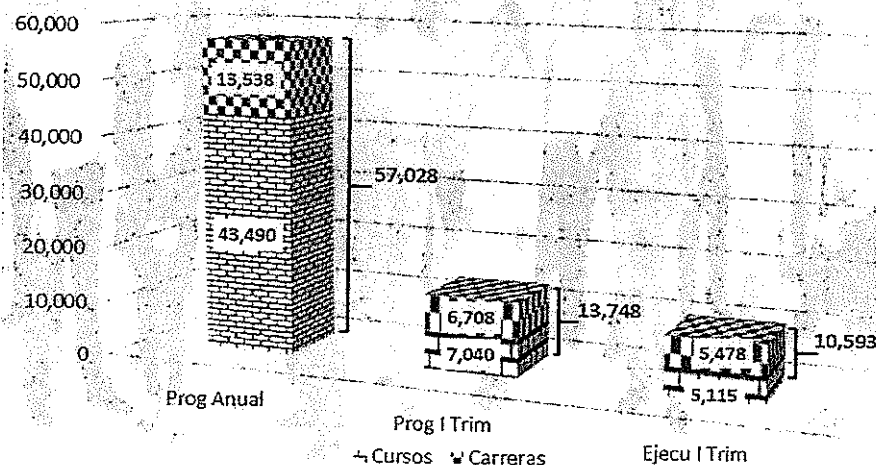
## I METAS FÍSICAS

### 1.1 CAPACITACIÓN: ÓRGANOS DE EJECUCIÓN

El indicador más representativo de logros de la institución considerado en el Plan Operativo está referido al número de personas capacitadas (en cursos formativos) alcanzado por los Órganos de Ejecución, cuya meta programada para el primer trimestre del año asciende a 13,748 capacitados. Debemos indicar que en dicha cifra también se incluyen los alumnos del Programa de Formación de Técnicos.

De la meta programada, durante el primer trimestre se ha logrado capacitar a 10,593 personas en cursos en los diferentes programas formativos (lo que representa un cumplimiento de 77.1% de lo programado para el periodo y un avance del 18.6% de lo programado para el año).

Composición del Avance de la Meta de Capacitación al 1er Trimestre 2018



Sin embargo, si también tomamos en cuenta la meta incluyendo a los asistentes a las charlas técnicas, la meta programada para el trimestre es de 16,193 participantes y para el año es de 71,318 personas.

En cuanto al avance en la meta de capacitación, incluyendo a los asistentes a las Actividades de Extensión (Charlas, conferencias, etc), se reporta un logro de 12,320 personas, lo que representa un cumplimiento del 76.1% de la programación del trimestre y un avance del 17.3% de la programación anual.

Para analizar detalladamente la meta de capacitados, en la siguiente tabla se ha desagregado en 3 grandes grupos: Programa de Formación de Técnicos (Carreras), Módulos (Cursos) y Actividades de Extensión, visualizándose la siguiente información:



**META DE CAPACITACIÓN  
AL PRIMER TRIMESTRE 2018**

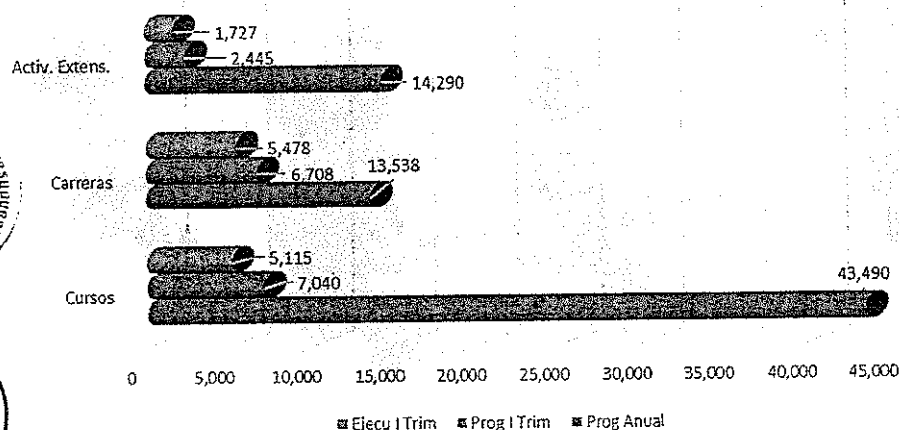
		Prog Anual	Prog I Trim	Ejecu I Trim	% Avance	% Cumplim
Formativos	Cursos	43,490	7,040	5,115	11.8%	72.7%
	Carreras	13,538	6,708	5,478	40.5%	81.7%
	Sub Total	57,028	13,748	10,593	18.6%	77.1%
No Formativos	Activ. Extens.	14,290	2,445	1,727	12.1%	70.6%
	Sub Total	14,290	2,445	1,727	12.1%	70.6%
<b>TOTAL</b>		<b>71,318</b>	<b>16,193</b>	<b>12,320</b>	<b>17.3%</b>	<b>76.1%</b>

Como se puede apreciar, se reporta una meta programada para el año de 71,318 personas en las diferentes modalidades y programas que brinda el SENCICO, y para el trimestre de 16,193 personas, de las cuales 13,748 corresponden a cursos formativos que representan el 85% de la meta programada para el trimestre, la cual se descompone en 6,708 alumnos de las carreras del Programa de Formación de Técnicos y 7,040 en módulos o cursos de los programas de Perfeccionamiento y Especialización, de Calificación Ocupacional y de Certificación Ocupacional. Los restantes 2,445 son asistentes a las Actividades de Extensión (Charlas Técnicas).

De la programación descrita, al primer trimestre se ha logrado capacitar en cursos formativos a 10,593 personas (Incluyen los 5,478 alumnos matriculados en el semestre académico 2018-I del Programa de Formación de Profesionales Técnicos), y adicional a ellos se registró un total de 1,727 asistentes a las charlas técnicas

En el siguiente gráfico se puede observar la brecha existente entre lo programado y ejecutado, según los tipos de actividades ejecutadas (cursos, carreras, charlas),

**Cumplimiento de la Meta de Capacitación al 1er Trim 2018**

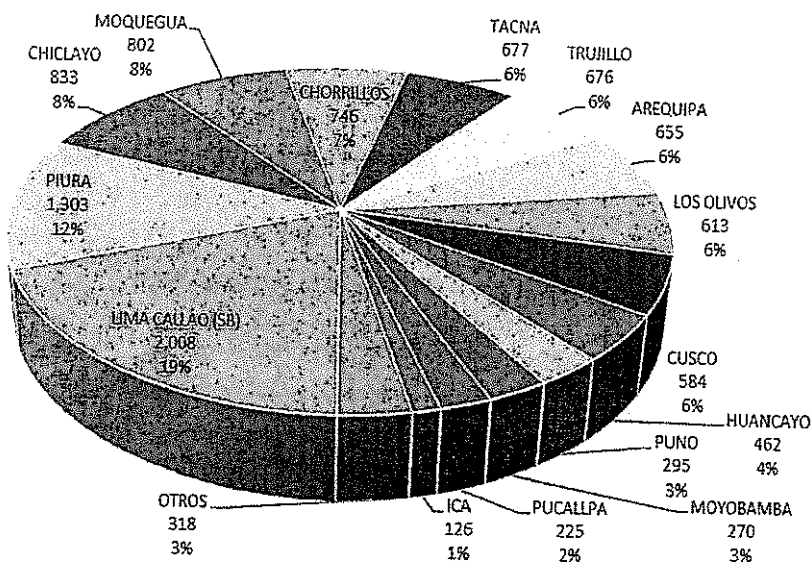


la cual se desprende de la información descrita en los párrafos anteriores, así como el avance respecto a la programación anual.



En el anexo N°1 del presente informe se puede observar el detalle de la meta de capacitación alcanzada por cada órgano de ejecución, del cual se desprende el siguiente

Participación de los Órganos de Ejecución en el cumplimiento de la meta de capacitación al 1er Trimestre 2018

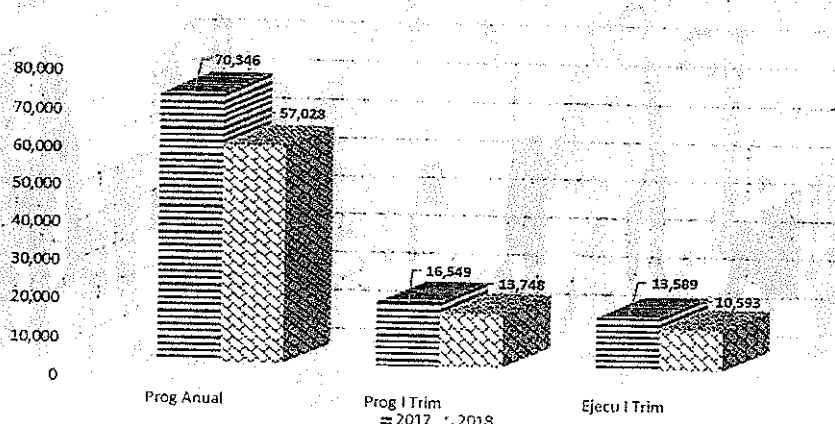


gráfico, en el que se aprecia la participación de los principales Órganos de Ejecución en la meta alcanzada a nivel nacional durante el primer trimestre, considerando únicamente los cursos formativos.

En el gráfico precedente se puede apreciar que más del 50% de la producción de capacitados se concentra en el Centro de Formación de San Borja con 19%, las Gerencias Zonales de Piura (12%), Chiclayo (8%), la Unidad Operativa de Moquegua (8%) y el Centro de Formación de Chorrillos (7%), siendo meritoria la gestión en la U.O de Moquegua y el C.F. de Chorrillos pues han alcanzado valores más altos que Gerencias Zonales con mayor implementación, infraestructura y mercado.

Caso contrario sucede con las G.Z de Trujillo, Cusco, Arequipa, Ica y el C.F. de Los Olivos quienes a pesar de contar con una capacidad instalada mejor dotada, se ubican en puestos más rezagados.

Comparativo de la Evolución en la Capacitación de Alumnos 2017 - 2018



Asimismo, si hacemos un comparativo respecto a la meta alcanzada al primer trimestre del año anterior, observamos que ha habido una disminución



del orden del 22% en cuanto a las personas capacitadas, como se puede apreciar en el gráfico precedente.

**PROGRAMA DE FORMACIÓN DE TÉCNICOS  
ALUMNOS ATRICULADOS - SEMESTRE ACADÉMICO 2018 I**

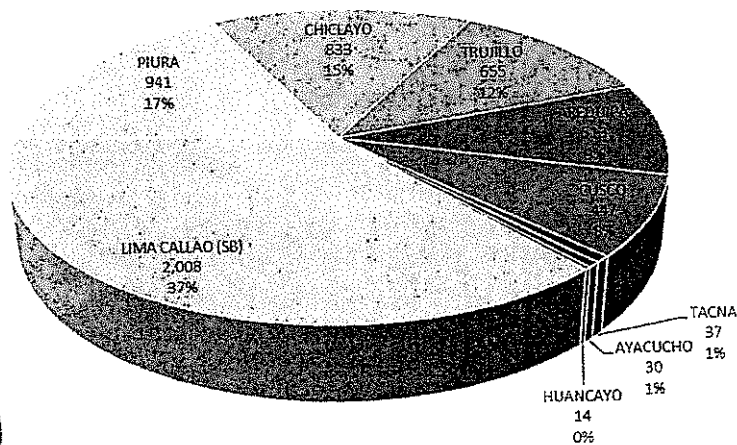
ZONAL	Program Anual	Program 2018 I	Matrículas	% Avance Program Anual	% Cumplim Program Acumul
AREQUIPA	1,376	673	513	37.3%	76.2%
CHICLAYO	2,550	1,290	833	32.7%	64.6%
CUSCO	1,159	576	447	38.6%	77.6%
LIMA CALLAO (SB)	4,838	2,372	2,008	41.5%	84.7%
PIURA	1,424	771	941	66.1%	122.0%
TRUJILLO	1,826	916	655	35.9%	71.5%
HUANCAYO	0	0	14	100.0%	100.0%
TACNA	240	60	37	15.4%	61.7%
AYACUCHO	125	50	30	24.0%	60.0%
	13,538	6,708	5,478	40.5%	81.7%

El Programa de Formación de Técnicos (carreras), ha venido tomando relevancia dentro de la oferta educativa que brinda la institución, impulsando el dictado de las carreras de Edificaciones en Obras Civiles,

Geodesia y Topografía, Diseño de Interiores, Geomática, Dibujo de Arquitectura en Obras Civiles, Laboratorio de Suelos Concreto y Asfalto, Administración de Obras de Construcción Civil y la carrera de Gestión de Redes de Agua Potable y Redes de Agua Residual: en las cuales se ha registrado un total de 5,478 alumnos matriculados en el primer semestre académico del año, que representa el 81.7% de la meta programada para el periodo.

En el gráfico adjunto se aprecia la participación que ha tenido cada zonal en el avance de la meta del Programa de Formación de Técnicos en la que se ha concentrado en la Gerencia Zonal de Lima Callao, seguida de las zonales de Piura y Chiclayo, que en su conjunto han logrado cerca del 70% del total de alumnos matriculados en las carreras a nivel nacional, quedando rezagada principalmente la zonal de Cusco con sólo 447 alumnos matriculados (8% de los alumnos del mencionado Programa).

Composición de la Meta de Capacitación al 1er Trim 2017  
Programa de Formación de Técnicos



Cabe mencionarse que, a las zonales de Ayacucho y Tacna que iniciaron el dictado de carreras en el segundo semestre 2017, se ha sumado la gerencia

zonal Huancayo que ha iniciado en el semestre académico 2018 – I.



## 1.2 SEDE CENTRAL

Los avances más significativos en cuanto a las metas programadas por dependencias de la sede central para el primer trimestre del año destacan como Órganos de Línea:

### 1.2.1 La Gerencia de Investigación y Normalización

La Gerencia de Investigación y Normalización ha efectuado lo siguiente:

1.2.1.1 En el área de Normalización se reportan los siguientes avances: realización de cinco sesiones de comités técnicos, dos de la Norma E.060 Concreto Armado, 01 de la Norma E.070 Albañilería y 02 de la Norma A.130 Requisitos de Seguridad.

Realización de 10 eventos de difusión de normas técnicas e Innovaciones Tecnológicas, 01 de la Norma E.060 Concreto Armado, 02 de la Norma E.070 Albañilería, 02 de la Norma E.030 Diseño Sismorresistente, 02 de la Norma E.080 .080 Diseño y Construcción con Tierra Reforzada, 02 de la Guía para la Identificación Evaluación y Reparación de fisuras en elementos de concreto armado y mampostería y 01 Foro del sistema constructivo no convencional "Beton Decken". Como se podrá apreciar se ha priorizado las acciones de difusión.

Evaluación del expediente del sistema constructivo no convencional "Azembla", habiéndose presentado observaciones, las mismas que han sido levantadas por el proponente, encontrándose actualmente en proceso de revisión.

1.2.1.2 En el área de Investigación se reportan los siguientes avances: Estudios de investigación en Saneamiento: En proceso la 3era convocatoria del estudio de evaluación de sistema de cloración de agua.

Estudios de investigación en Estructuras: (1) Se ha elaborado la propuesta del Plan de Vulnerabilidad de Viviendas en el Perú. (2) Se han realizado ensayos de simulación sísmica en modelos C de Tapial Reforzados con palos de eucalipto y geomalla asimismo se han realizado ensayos de simulación sísmica un modelo de adobe de dos pisos reforzado con drizas. Se han revisado y corregido los términos de referencia del servicio de caracterización geotécnica de estaciones acelerométricas.

Estudios de investigación de materiales de construcción: Se han elaborado los términos de referencia definitivos de los servicios involucrados en el estudio de evaluación de uniones estructurales de bambú.

Estudios de Arquitectura Urbanismo y Mejoramiento de la Habitabilidad de la Vivienda: Se ha elaborado el Plan de Trabajo para la evaluación de propuestas tecnológicas para mejoramiento del confort térmico

Construcción de prototipos: "En revisión el plan de trabajo de vulnerabilidad de viviendas que incluye el reforzamiento de viviendas de albañilería informal



OTROS.- En ejecución Convenio 1 (06 proyectos) y Convenio 2 (15 proyectos).  
Evaluación de cocinas: Se realizó la evaluación de la cocina portátil Biolite Base camp con equipo LEMS

1.2.1.3 Estudios de Pre inversión: En el marco del proyecto de ampliación y mejora del local del Centro de Formación de Los Olivos se viene gestionando la contratación los estudios de topografía y suelos. Asimismo en cuanto a la creación de la Escuela de Saneamiento en Yura, se logró la Independización del predio, falta efectuar transferencia del predio.

CREACION CENTRO HUANCAYO.- Se ha visitado los predios disponibles, falta determinar su situación físico legal.

MEJORA Y AMPLIAC.MOQUEGUA.- Se aprobó donar a SENCICO el Predio, se viene gestionando la firma del Convenio.

CREACION APURIMAC.- A la espera de la opinión de GFP sobre la arquitectura propuesta, se tiene en proceso de contratación los servicios especializados

OTROS:

CREACION DE LOS SERVICIOS CAPACITAC. EN SANEAMIENTO REQUE.- Se reformuló el planteamiento técnico en base a Directivas de infraestructura y Nuevas Carreras aprobadas, se viene culminando el presupuesto y capitulo de evaluación.

MEJORAMIENTO Y AMPLIAC. MOYOBAMBA.- Se viene reformulando en base a Directivas de Infraestructura y Nuevas carreras aprobadas.

AMPLIAC. Y MEJORA DE LOS SERVIC. ZONAL CUSCO.- Es necesario reformular en función a Directivas de Infraestructura.

CREACIÓN DEL CENTRO NUEVO CHIMBOTE.- Se aprobó el 2do entregable se viene elaborando el planteamiento técnico.

MEJORA Y AMPLIAC. TRUJILLO.-Se evaluó el 2do entregable, levantando observaciones.

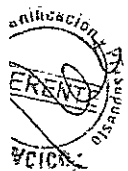
AMPLIACION MEJORAMIENTO TACNA. Se registró el proyecto y se procedió declaratoria viabilidad

AMPLIAC. MEJORA GZ AYACUCHO.-Contratación de especialistas para reformulación.

CREACION PUERTO MALDONADO.-En gestiones de donación.

## 1.2.2. La Gerencia de Formación Profesional

1.2.2.1 Estudio prospectivo de la demanda del sector construcción: Se presentó los términos de referencia del Estudio de Mercado de la Oferta Formativa del SENCICO a nivel nacional con la finalidad de contar con información de la demanda laboral, social y potencial de las carreras profesionales técnicas, módulos técnico operativos, módulos operativos y de especialización de la actual oferta de SENCICO, así como se determinó las demandas existentes en cada región y optimización de la oferta en las mismas.



Actualización de los perfiles profesionales: Se actualizó un perfil en Construcción: "Prevención en seguridad y salud en el trabajo en el sector construcción y saneamiento"

#### 1.2.2.2 SUPERVISIÓN EDUCATIVA

Acciones de Control y supervisión específica a los Órganos Ejecutores del SENCICO: Con el Informe N° 39-2018-08.00 se presenta el Plan de trabajo de las actividades que desarrollará el Área de Supervisión

Registro nacional de expositores: Aun no culmina el reporte del Registro Nacional de Expositores del Programa de Formación de Técnicos del SENCICO, porque está pendiente la información de la GZ Lima Callao

Reporte de evaluación de la ejecución educativa: Se elaboró el reporte de ejecución de metas de las Sedes del SENCICO del año 2017

Monitoreo de actividades del POI: Se realizó el monitoreo y registro del avance de ejecución del POI en el SAIS

#### 1.2.2.3 SERVICIOS Y REGISTROS ACADEMICOS

Elaboración del registro nacional de certificados: Se consolidó la información de los registros de constancias y certificados del año 2017 a nivel nacional correspondiente a los Programas de Formación de Profesionales Técnicos y de los Programas de formación de los Centros de Formación (Calificación Ocupacional, Certificación Ocupacional, Perfeccionamiento y Actualización y Extensión Educativa).

#### 1.2.2.4 METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN EDUCATIVA

Registro de Docentes según perfiles: Los perfiles de los docentes de las Unidades Didácticas de todas las carreras se encuentra en proceso de evaluación por el cambio de los contenidos

Taller descentralizado de capacitación Expositores/Docentes: Se realizó el Primer Taller de Fortalecimiento de capacidades sobre el sistema modular de enfoque por competencias con la finalidad de actualizar y capacitar a los equipos de profesionales responsables y grupo de docentes de la Gerencias Zonales con la participación de 91 personas entre expositores, docentes y coordinadores educativos

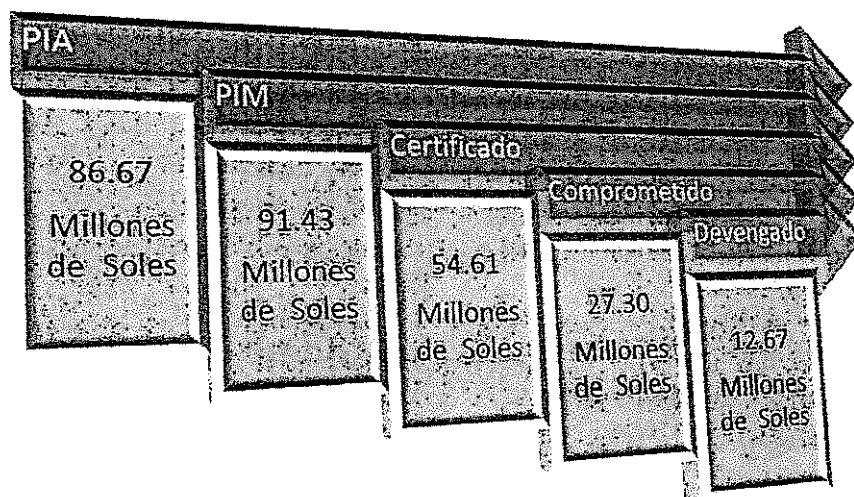
## 2 EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

La ejecución presupuestal contenida en el presente informe tiene dos fuentes de información, la primera, en cuanto a los egresos, ha sido obtenida del módulo SIAF SP, el cual brinda información a nivel de meta SIAF, constituyendo cifras oficiales. La segunda fuente de información, referida a los ingresos captados por la institución, es el módulo SAIS, el cual contiene datos ingresados por los órganos de ejecución, lo mismos que están sujetos a variaciones, constituyendo un dato extraoficial que se puede tomar de manera referencial; utilizamos éste módulo debido a que el SIAF no distingue la unidad orgánica que genera los ingresos debido a que todos son registrados en la cuenta única del SENCICO.



## 2.1 EGRESOS

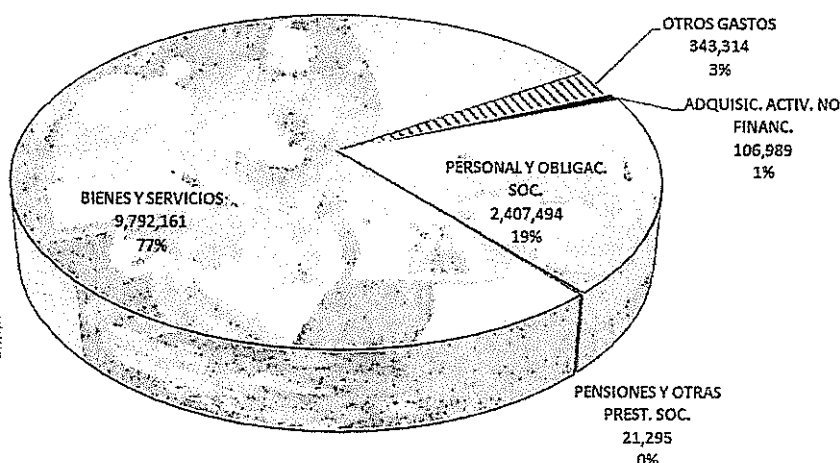
El Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) del SENCICO ascendió a S/ 86'666,487 Soles, siendo modificado posteriormente con un incremento de S/ 4'760,369,



principalmente como producto de la incorporación del saldo en el convenio con el MVCS para la capacitación en la instalación de módulos temporales de vivienda en la zona norte del país, en

localidades afectadas por el fenómeno del Niño Costero a inicios del año 2017. Durante el primer trimestre del año, a solicitud de los usuarios se ha llegado a otorgar certificaciones presupuestales por el monto de S/ 54'611,472, lo que representa el 59.7% del PIM, cifra que comprende básicamente los costos del aparato administrativo, de asesoramiento y dirección, así como de los gastos orientados a la actividad de capacitación desarrollada por los Órganos de Ejecución (Gerencias Zonales, Unidades Operativas y Centros de Formación), también los realizados por las Gerencias de Línea, encargadas de conducir y

Composición de los Egresos por Partida Genérica  
Al Primer Trimestre 2018



orientados a la actividad de capacitación desarrollada por los Órganos de Ejecución (Gerencias Zonales, Unidades Operativas y Centros de Formación), también los realizados por las Gerencias de Línea, encargadas de conducir y

monitorear los servicios que brinda la institución (oferta educativa, calidad del servicio, investigación de Sistemas Constructivos y proponer Normas Técnicas



de Edificación); y también para el desarrollo de Proyectos de Inversión orientados a mejorar la infraestructura educativa.

Del presupuesto Certificado se ha llegado a comprometer al cierre del primer trimestre del año S/ 27'303,409 Soles lo que representa el 30% del PIM y el 50% del presupuesto certificado.

Finalmente, del presupuesto comprometido, se ha devengado S/ 12'671,253 Soles, alcanzándose al finalizar el primer trimestre del año un nivel de ejecución presupuestal del orden del 13.9% del PIM, presentándose las mayores diferencias en la ejecución presupuestal destinada a actividades administrativas y a las educativas.

Lo expresado en las líneas precedentes se puede apreciar en los siguientes cuadros, por partidas genéricas, observándose que el mayor porcentaje del presupuesto ejecutado corresponde a la partida de bienes y servicios (77.3%) del total ejecutado al primer trimestre. Por otro lado, si observamos por las actividades de destino del presupuesto, se tiene que la mayor ejecución corresponde a actividades administrativas de la sede central (51%), seguido del presupuesto orientado a las actividades educativas (35%):

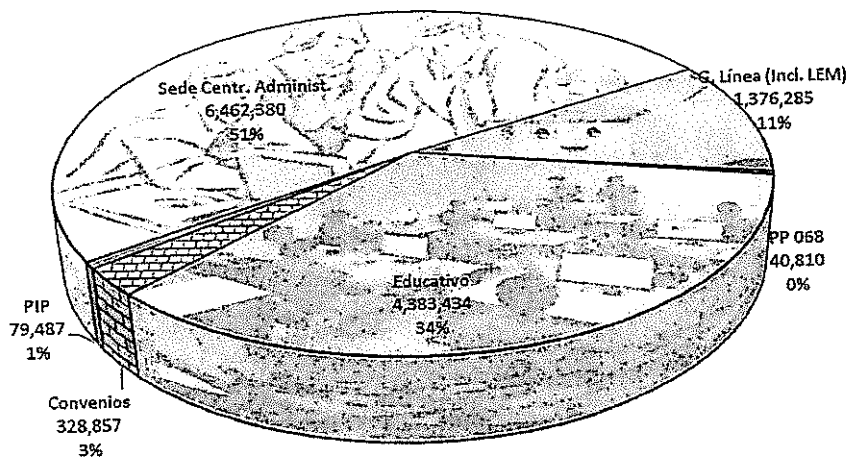
	PIA	PIM	Certific	Compromet	Devengd	% avance del PIM	% Participac
2.1 PERSONAL Y OBLIGAC. SOC.	13,309,416	13,309,416	12,987,786	2,407,494	2,407,494	18.1%	19.0%
2.2 PENSIONES Y OTRAS PREST. SOC.	106,765	106,765	106,765	21,295	21,295	19.9%	0.2%
2.3 BIENES Y SERVICIOS	66,717,166	70,961,581	40,556,851	24,275,092	9,792,161	13.8%	77.3%
2.5 OTROS GASTOS	270,109	620,109	448,990	345,659	343,314	55.4%	2.7%
2.6 ADQUISIC. ACTIV. NO FINANC.	6,263,031	6,428,985	511,080	253,869	106,989	1.7%	0.8%
	86,666,487	91,426,856	54,611,472	27,303,409	12,671,253	13.9%	100.0%

	PIA	PIM	Certific	Compromet	Devengd	% avance del PIM	% Participac
Sub Total Educativo	34,895,295	35,638,125	22,051,845	13,019,648	4,383,434	12.3%	34.6%
Sub Total Convenios	0	4,627,659	957,811	415,853	328,857	7.1%	2.6%
Sub Total PIP	3,037,500	3,223,300	122,299	122,299	79,487	2.5%	0.6%
Sub Total Sede Centr. Administ.	41,812,728	41,412,034	27,255,939	11,886,471	6,462,380	15.6%	51.0%
Sub Total G. Línea (Incl. LEM)	6,820,964	6,425,738	4,151,269	1,811,828	1,376,285	21.4%	10.9%
Sub Total PP 068	100,000	100,000	72,310	47,310	40,810	40.8%	0.3%
TOTAL	86,666,487	91,426,856	54,611,472	27,303,409	12,671,253	13.9%	100.0%



El detalle de la ejecución presupuestal por meta SIAF puede observarse en el anexo N° 3.

Composición de los Egresos según destino  
Al Primer Trimestre 2018



Un aspecto que se debe resaltar en la ejecución presupuestal es el destino que se le da a los recursos. En ese aspecto, como se puede apreciar en el gráfico adjunto, el 51% del presupuesto ejecutado (S/ 6.5 millones de soles) corresponde a áreas

administrativas, mientras que el 34% (S/ 4.4 millones de soles) han sido utilizados por los Órganos de Ejecución; y el 11% por los Órganos de Línea (GIN y GFP). La diferencia restante (4%) es la ejecutada en Proyectos de Inversión y en el marco del convenio suscrito con el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento para la capacitación en la instalación de los Módulos Temporales de Vivienda en las zonas afectadas por el Fenómeno del Niño, así como del Programa Presupuestal 068 orientado a la prevención de riesgo de desastres.

## 2.2 INGRESOS

En cuanto a los ingresos acumulados generados durante el primer trimestre del año se ha recaudado un total de S/ 23'716,905 Soles, considerando los siguientes conceptos: la venta de bienes y servicios, la recaudación del aporte de las empresas constructoras, otros ingresos, y los saldos de balance.

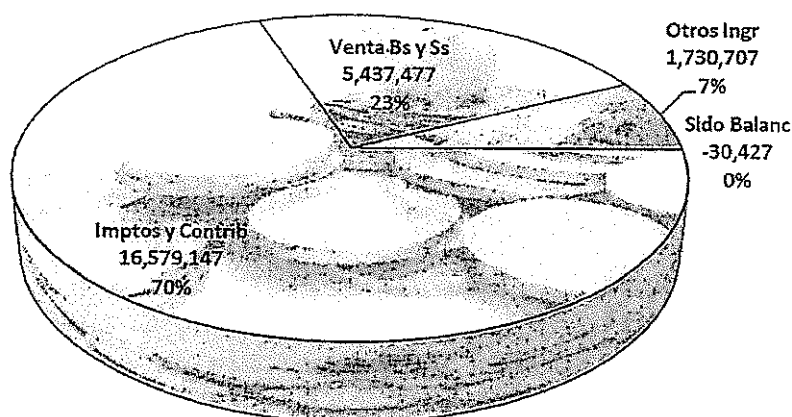
Part. Presup. Genérica	PIA Anual	I Trim	% avance
Impuestos y Contribuc.	58,173,636	16,579,147	28.5%
Venta Bs y Ss	18,100,632	5,437,477	30.0%
Donac y Transferencias			
Otros Ingresos		1,730,707	
SalDOS de Balance	10,343,219	-30,427	-0.3%
<b>TOTAL</b>	<b>86,617,487</b>	<b>23,716,904</b>	<b>27.4%</b>



En el caso de los ingresos recaudados por el concepto de venta de bienes y servicios, principalmente la prestación de servicios de capacitación de los Órganos de Ejecución, se ha obtenido del módulo del SIAF el monto de S/ 5'437,477 a nivel nacional lo que representa el 23% de lo recaudado en el periodo. En el anexo N° 4 se podrá observar el detalle de los ingresos generados por cada Órgano de Ejecución.

Por otro lado, en cuanto a la recaudación por concepto de la contribución de las empresas constructoras, de acuerdo a la información extraída del SIAF, logramos una recaudación de S/ 16'579,147 Soles a nivel nacional durante el primer trimestre del año.

Composición de los ingresos según Partida Presupuestal - 1er Trim 2018



También contamos con el rubro “Otros Ingresos”, el cual contempla principalmente ingresos por rentas de la propiedad y por multas y sanciones no tributarias, el cual asciende a S/ 1'730,707 para el año, El origen principal de estos ingresos es la renta por depósitos a plazo en el mercado financiero, de los fondos de la institución.

Como se ha indicado anteriormente, las cifras de los ingresos recaudados son extraídas del SIAF, sin embargo, para el desagregado de ingresos por cada Órgano de Ejecución se ha tomado como referencia el SAIS (cifras extraoficiales), por lo que pueden presentarse ligeras diferencias individualmente.

### 3 INDICADORES DE GESTIÓN

Son los indicadores que revelan el avance de las metas en cuanto a los Objetivos Estratégicos Institucionales, constituyendo las metas más representativas de la Institución, las mismas que se presentan a continuación. Cabe indicar que debido a que el Plan Estratégico 2017 – 2019 fue aprobado en el último trimestre del año, se están manteniendo los mismos indicadores considerados en los trimestres anteriores:

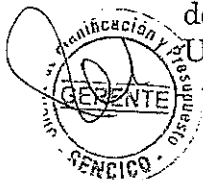


OEI / AEI		Descripción del Indicador		Metas en el periodo					Fuente de Datos	UO Responsable de medición
Código	Descripción	Nombre	Un. Med.	2018	Progr 1er Trim 2018	Ejecuc. 1er Trim 2018	% Avance Progr. Anual	% Cumplim prog 1 trim		
OEI 01	Fortalecer las capacidades de los trabajadores del sector construcción	% de trabajadores capacitados y certificados respecto de la PEA del Sector Construcción	Porcentaje	19.9	3.94	3.03	15.2%	76.9%	INEI / SAIS	Gerencia de Formación Profesional/ Supervisión de Gerencias

Se ha considerado una PEA ocupada en el año base de 349.0 miles de personas. Para el año 2018 se cuenta con una programación de 57,028 personas capacitadas en cursos formativos lo que representa el 16.3 de la PEA, y para el primer trimestre una programación de 10,593 personas (incluyen los matriculados en el programa de Formación de Técnicos del primer semestre académico) lo que representa el 3.03%. Al cierre del periodo se han capacitado 10,593 personas a nivel nacional de donde se obtienen las cifras indicadas en el cuadro

OEI / AEI		Descripción del Indicador		Metas en el periodo					Fuente de Datos	UO Responsable de medición
Código	Descripción	Nombre	Un. Med.	2018	Progr 1er Trim 2018	Ejecuc. 1er Trim 2018	% Avance Progr. Anual	% Cumplim prog 1 trim		
OEI 02	Promover el Desarrollo de criterios técnicos para el diseño en el Sector	Número de las investigaciones y normas emitidas por	Número	21	0	0	0.0%	0.0%	SAIS	Gerencia de Investigación y Normalización

Si bien es cierto no se reportan propuestas de Normas Técnicas ni investigaciones concluidas, al cierre del primer trimestre se han desarrollado 28 sesiones de comités técnicos de diferentes normas técnicas, entre las que se cuentan las de Aguas Residuales, de Concreto Armado, de Albañilería y de Requerimientos de Seguridad, entre otros; y en las investigaciones se vienen desarrollando las de Cloración de agua, estudios de Tapial Reforzado y de Uniones Estructurales con Bambú, entre otras desarrolladas durante el periodo



OEI / AEI		Descripción del Indicador		Metas en el período					Fuente de Datos	UO Responsable de medición
Código	Descripción	Nombre	Un. Med.	2018	Progr 1er Trim 2018	Ejecuc. 1er Trim 2018	% Avance Progr. Anual	% Cumplim prog 1 trim		
OEI 03	Modernizar la gestión institucional del SENCICO	Índice de efectividad de la gestión institucional y administrativa del SENCICO	Número	0.9	0.9	0.84	93.3%	93.3%	SAIS	Gerencia General / Oficina de Planificación y Presupuesto

El índice de efectividad en la gestión alcanzó el 0.85 (93.3% de lo programado) esto es gracias al avance logrado por la Oficina de Planificación y presupuesto (en promedio 0.96) en la cual se destacan el cumplimiento en el seguimiento de la gestión presupuestal así como de las modificaciones presupuestales gestionadas, las evaluaciones programadas para el periodo, fundamentalmente del 4to Trimestre del 2017. La Oficina de Administración y Finanzas (en promedio 55.23 el cual se obtiene del cumplimiento de la programación del primer trimestre tanto de la propia Oficina como de los Departamentos a su cargo: Abastecimiento, Contabilidad, Control de Aportes, Informática y Tesorería) y finalmente de la Supervisión de Gerencias Zonales que alcanzó un cumplimiento del 100% de acuerdo a lo informado a través del SAIS. Con lo cual, en promedio se alcanzó el 0.84 de lo programado.

#### 4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

##### 4.1 CONCLUSIONES

4.1.1 La meta alcanzada de alumnos capacitados acumulados al primer trimestre del año alcanza los 12,320 alumnos (incluyendo los asistentes a las charlas técnicas), lo cual representa el 18.6% de lo programado para el año y el 79.8% de lo programado para el trimestre.

Sin embargo, al analizar más detalladamente, observamos que, del total de personas capacitadas, 10,593 corresponden a cursos formativos y 1,727 son asistentes a charlas técnicas, lo que representa un cumplimiento del 78% de la programación anual en cursos formativos.

La composición de la meta alcanzada en cursos formativos se desglosa de la siguiente forma, 5,478 son alumnos asistentes en las carreras del Programa de Formación de Técnicos y 5,115 son los capacitados en los programas de Perfeccionamiento y Especialización y de Certificación Ocupacional.



Cabe mencionarse que el presente año se inició el dictado de Carreras en al G.Z Huancayo, sumándose a las zonales de Tacna y Ayacucho que iniciaron el año pasado.

Asimismo, se observa que la meta alcanzada en cursos formativos durante el trimestre se ha logrado en un 60% por las 4 ejecutores: GZ Lima Callao (CF San Borja, CF Los Olivos y CF Chorrillos), GZ Piura GZ Chiclayo UO Moquegua.

4.1.2 En cuanto a la meta alcanzada por las dependencias de la Sede Central destacamos las gerencias de línea, en donde observamos la necesidad de fortalecer el rol de orientadores de los Órganos de Ejecución, emitiendo clara y oportunamente los lineamientos e instructivos, cumpliendo la función de rectores en los ámbitos técnico y administrativo de la Institución, más aun ahora que se ha designado a la Gerencia de Investigación y Normalización para que desarrolle la función de Unidad Formuladora de Proyectos de Inversión

4.1.3 Respecto a la Ejecución Presupuestal, observamos que, durante el primer trimestre del Año se ha llegado a devengar 12.67 millones de soles, lo que representa el 13.9% del Presupuesto Institucional Modificado (PIM), y el presupuesto certificado en el trimestre asciende a 54.6 millones de soles. Cabe indicar que, si analizamos por destino de los egresos, se destaca que el 51% del egreso corresponde a actividades administrativas y el 35% a actividades educativas y el 11% destinado a las actividades de las gerencias de línea.

4.1.4 Analizando los saldos presupuestales reportados al cierre del primer trimestre, se observa un saldo total para el periodo de 14.6 millones soles respecto al presupuesto comprometido; el valor más alto en el saldo es el generado por los Órganos de Ejecución con S/ 8.6 millones de soles, lo que representan el 59% del saldo, seguido del saldo en el presupuesto destinado a las actividades administrativas, S/ 5.4 millones de soles que representan el 37% del saldo total.

4.1.5 En cuanto a los ingresos registrados en el periodo, alcanzamos los S/ 23'716,904 soles. Considerando únicamente lo recaudado (Sin contar los saldos de balance) tenemos: contribuciones de las empresas constructoras con S/ 16'579,147 (70% del total recaudado), por la prestación de servicios con un total de S/ 5'437,477 soles (23% del total recaudado); y otros ingresos por S/ 1'730,707 soles (7% de los ingresos), lo que nos totaliza el monto de S/ 23'747,331.

En resumen, la ejecución presupuestal al cierre del año 2017 en los siguientes cuadros:



En cuanto a los Egresos

### Ejecución Presupuestal según destino – Al 1er Trim 2018

	PIA	PIM	Certific	Compromet	Devengd	% avance del PIM	% Participac.
Sub Total Cursos Formativos	18,318,048	19,812,246	13,190,597	6,876,207	3,106,206	15.7%	24.5%
Sub Total Carreras	16,577,247	15,825,879	8,861,248	6,143,441	1,277,228	8.1%	10.1%
Sub Total Convenios	0	4,627,659	957,811	415,853	328,857	7.1%	2.6%
Sub Total PIP	3,037,500	3,223,300	122,299	122,299	79,487	2.5%	0.6%
Sub Total Sede Centr. Administ.	41,812,728	41,412,034	27,255,939	11,886,471	6,462,380	15.6%	51.0%
Sub Total G. Línea (Incl. LEM)	6,820,964	6,425,738	4,151,269	1,811,828	1,376,285	21.4%	10.9%
Sub Total PP 068	100,000	100,000	72,310	47,310	40,810	40.8%	0.3%
<b>TOTAL</b>	<b>86,666,487</b>	<b>91,426,856</b>	<b>54,611,472</b>	<b>27,303,409</b>	<b>12,671,253</b>	<b>13.9%</b>	<b>100.0%</b>

Y en cuanto a los ingresos

### Generación de Ingresos al 1er Trim 2018

Part. Presup. Genérica	PIA Anual	I Trim	% avance
Impuestos y Contribuc.	58,173,636	16,579,147	28.5%
Venta Bs y Ss	18,100,632	5,437,477	30.0%
Donac y Transferencias			
Otros Ingresos		1,730,707	
SalDOS de Balance	10,343,219	-30,427	-0.3%
<b>TOTAL</b>	<b>86,617,487</b>	<b>23,716,904</b>	<b>27.4%</b>

## 4.2 RECOMENDACIONES

### 4.2.1.

a) Se sugiere realizar un estudio del mercado de los servicios que presta la Institución, a fin de determinar la demanda de servicios que la sociedad espera del SENCICO, de esa manera presentar una oferta educativa acorde a las necesidades cerrando la brecha existente actualmente.

b) Priorizar la calidad del servicio que se brinda en el aspecto educativo, fomentando el desarrollo de actividades formativas, que garantice un mejor desempeño en sus puestos de trabajo.

c) Es de mucha importancia dotar a los Órganos de Ejecución de cuadros de personal idóneo cuantitativo y cualitativamente, acorde con el volumen de servicios que presta.



d) Implementar un sistema de información único que se emplee a nivel nacional en forma obligatoria, en el cual los Órganos de Ejecución informen sus avances en cuanto a metas de capacitación en tiempo real.

#### 4.2.2

a) Como se mencionó en las conclusiones, el 51% del presupuesto ejecutado corresponde a actividades administrativas y el 35% a actividades educativas. Si bien es cierto que las actividades administrativas son más de rutina que las actividades educativas, que dependen de la demanda del servicio, es recomendable que, siendo el giro de la institución la capacitación, investigación y normalización, se revierta dicha tendencia en la ejecución presupuestal, priorizando los recursos hacia los servicios que se brindan al público usuario.

#### 4.2.3

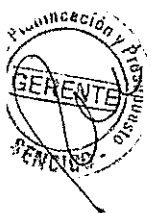
a) Revisar y actualizar la normativa interna vigente, así como los documentos de gestión, a fin de contar con procedimientos ágiles, que permitan mayor fluidez de información, facilitando de esta manera la gestión, principalmente de los Órganos de Ejecución.

b) Implementar un comité, con representantes de la Gerencia de Formación Profesional, Supervisión de Zonales, Oficina de Administración y Finanzas y la Oficina de Planificación y Presupuesto con la finalidad de elaborar evaluaciones integrales, que comprendan aspectos de capacitación, normativos, de gestión y presupuestales.

#### 4.2.4

a) Mejorar las coordinaciones del Departamento de Abastecimiento las áreas usuarias, para garantizar la óptima y oportuna atención de los requerimientos, así como también determinar si persiste o no la necesidad de convocar procesos de selección declarados desiertos o no convocados aún.

## 5 ANEXOS



**ANEXO N° 1**  
**PARTICIPANTES CAPACITADOS AL PRIMER TRIMESTRE 2018**

ZONAL	META ANUAL	PROGRAMACION DEL 1er TRIMESTRE			PARTICIPANTES INSCRITOS/MATRICULADS 1er TRIMESTRE			PARTICIPANTES CAPACITADOS 1er TRIM			ACTIVIDADES DE EXTENSION			TOTAL PARTICIPANTES			REPECTO A PROGRAM SOLO FORMATIVOS		REPECTO A PROGRAM TOTAL	
		CURSOS	PFT	FORMATIVOS	CURSOS	PFT	FORMATIVOS	CURSOS	PFT	FORMATIVOS	META ANUAL	PROGRM 1er TRIM	TOTAL ASISTNT	META ANUAL	PROGRAM 1er TRIM		% Avance Prog Anual	% Cumplim Prog 1er Trim	% Avance Prog Anual	% Cumplim Prog 1er Trim
AREQUIPA	5,244	520	673	1,193	16	513	529	142	513	655	0	0	0	5,244	1,193	655	12.5%	54.9%	12.5%	54.9%
AYACUCHO	1,317	180	50	230	72	30	102	45	30	75	500	100	819	1,817	330	894	5.7%	32.6%	49.2%	270.9%
CHICLAYO	4,706	140	1,290	1,430	0	833	833	0	833	833	1,140	60	0	5,846	1,490	833	17.7%	58.3%	14.2%	55.9%
CUSCO	2,411	60	576	636	172	447	619	137	447	584	1,200	0	116	3,611	636	700	24.2%	91.8%	19.4%	110.1%
HUANCAYO	2,642	400	0	400	798	14	812	448	14	462	1,000	200	85	3,642	600	547	17.5%	115.5%	15.0%	91.2%
LIMA CALLAO (SB)	9,786	1,160	2,372	3,532	0	2,008	2,008	0	2,008	2,008	0	0	0	9,786	3,532	2,008	20.5%	56.9%	20.5%	56.9%
PIURA	2,940	260	771	1,031	581	941	1,522	362	941	1,303	1,200	300	363	4,140	1,331	1,666	44.3%	126.4%	40.2%	125.2%
TACNA	1,536	260	60	320	747	37	784	640	37	677	0	0	0	1,536	320	677	44.1%	211.6%	44.1%	211.6%
TRUJILLO	5,312	720	916	1,636	654	655	1,309	21	655	676	550	100	125	5,862	1,736	801	12.7%	41.3%	13.7%	46.1%
CAJAMARCA	1,216	216	0	216	40	0	40	12	0	12	500	100	0	1,716	316	12	1.0%	5.6%	0.7%	3.8%
ICA	2,300	560	0	560	277	0	277	126	0	126	1,350	375	96	3,650	935	222	5.5%	22.5%	6.1%	23.7%
IQUITOS	2,002	300	0	300	144	0	144	109	0	109	1,600	400	23	3,602	700	132	5.4%	36.3%	3.7%	18.9%
MOYOBAMBA	2,992	500	0	500	272	0	272	270	0	270	500	100	0	3,492	600	270	9.0%	54.0%	7.7%	45.0%
PUCALLPA	1,256	60	0	60	229	0	229	225	0	225	1,000	0	100	2,256	60	325	17.9%	375.0%	14.4%	541.7%
PUNO	2,364	520	0	520	367	0	367	295	0	295	1,200	300	0	3,564	820	295	12.5%	56.7%	8.3%	36.0%
APURIMAC	560	20	0	20	0	0	0	0	0	0	500	0	0	1,060	20	0	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CHORRILLOS	1,160	80	0	80	834	0	834	746	0	746	550	50	0	1,710	130	746	64.3%	932.5%	43.6%	573.8%
HUANCAVELICA	1,056	80	0	80	184	0	184	102	0	102	500	0	0	1,556	80	102	9.7%	127.5%	6.6%	127.5%
LOS OLIVOS	4,748	708	0	708	917	0	917	613	0	613	600	260	0	5,348	968	613	12.9%	86.6%	11.5%	63.3%
MADRE DE DIOS	520	40	0	40	23	0	23	20	0	20	400	100	0	920	140	20	3.8%	50.0%	2.2%	14.3%
MOQUEGUA	960	256	0	256	852	0	852	802	0	802	0	0	0	960	256	802	83.5%	313.3%	83.5%	313.3%
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>57,028</b>	<b>7,040</b>	<b>6,708</b>	<b>13,748</b>	<b>7,179</b>	<b>5,478</b>	<b>12,657</b>	<b>5,115</b>	<b>5,478</b>	<b>10,593</b>	<b>14,290</b>	<b>2,445</b>	<b>1,727</b>	<b>71,318</b>	<b>16,193</b>	<b>12,320</b>	<b>18.6%</b>	<b>77.1%</b>	<b>17.3%</b>	<b>76.1%</b>



**ANEXO N° 2**  
(Extraído del Módulo Usuarios del SAIS)



DPTO. DE INFORMATICA

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-D607	DESARROLLO INFORMATICO	02	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS EDUCATIVOS	PROYECTO	4	0	0.4	10.0%	#i DIV/OI	ERP: Se entrego, y valldo el primer entregable del producto de la elaboraci3n del TDR para la implementaci3n del ERP. Asimismo, se esta en revisi3n del segundo entregable. Mando Integral: Se retomará las coordinaciones con la Gerencia General. Sistema Revisi3n de Expediente por Gerencia General: GG, solicita el expediente, el mismo que ya fue remitido a OAF para su elevaci3n a GG. Asimismo, GIN efectúa el registro relacionado costos y cronogramas de inversi3n del proyecto con lo cual ya se podrá envia Análisis de los Procesos: Se está realizando el análisis de los procesos actuales del Departamento de Informática. Mejoramiento de los Procesos: Se recibió informaci3n de modificaciones al Sistema SAIS. Mejoramiento y mantenimiento de los servicios de Se ha renovado el soporte del licenciamiento Oracle y Toad Development
		03	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE TI	PROYECTO	1	0	0	0.0%	#i DIV/OI	
2018-001-G104	GESTION DE INFORMATICA	01	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LOS PROCESOS Y SERVICIOS DE TI	PROCESO	3	0	0.26	8.7%	#i DIV/OI	Mejoramiento y mantenimiento de los servicios de Se ha renovado el soporte del licenciamiento Oracle y Toad Development
		02	ADQUISICI3N Y RENOVACI3N DE LICENCIAS	LICENCIA	3	0	0.4	13.3%	#i DIV/OI	

DPTO. DE ORIENTACION Y CONTROL DE APORTES

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-G031	REQUERIMIENTO DEL DPTO. DE ORIENTACION Y CONTROL DE APORTES	01	AMPLIACION DEL UNIVERSO DE CONTRIBUYENTES	CONTRIBUYENTE	4255	1234	1070	25.1%	86.7%	Durante Marzo 2018 se han incorporado al SENCICO 321 nuevos Contribuyentes a nivel nacional: -132 CONTRIBUYENTES INGRESARON POR CLAVE DE ACCESO - 76 CONTRIBUYENTES INGRESARON POR TRABAJO DE CAMPO -113 CONTRIBUYENTES INGRESARON POR TRANSFERENCI
		02	CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FORMALES DECLARACION JURADA	EXPEDIENTE	7500	3400	3428	45.7%	100.8%	Durante el mes de MARZO 2018, los contribuyentes a nivel nacional, han cumplido con presentar 2247 formatos de Declaraci3n Jurada Anual. A través de las medidas que permiten promover el cumplimiento voluntario de su obligaci3n Formal "Presentaci3n de la
		03	CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES SUSTANCIALES - PAGOS	CONTRIBUYENTE	2500	750	776	31.0%	103.5%	*En Marzo ingresaron 232 nuevos aportantes al SENCICO a nivel nacional. *En Marzo se emitieron 72 Certificados No Adeudo a nivel nacional, el CNA es una herramienta fundamental dentro de la configuraci3n de riesgos al contribuyente por el incumplimiento



GERENCIA DE FORMACION PROFESIONAL

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-D029	GESTIÓN DE LA GERENCIA DE FORMACIÓN PROFESIONAL	01	Informe de gestión	INFORME	4	1	1	25.0%	100.0%	Se realizó la gestión y asesoramiento para el cumplimiento de las actividades programadas registrándose el avance de las Metas de la GFP
2018-001-D030	PROGRAMACIÓN CURRICULAR Y MATERIAL DIDÁCTICO	01	Actualización de módulos formativos	MODULO	6	0	0	0.0%	# DIV/0	Se presentó los términos de referencia del Estudio de Mercado de la Oferta Formativa del SENCICO a nivel nacional con la finalidad de contar con información de la demanda laboral, social y potencial de las carreras profesionales técnicas, módulos técnico Se actualizó un perfiles en Construcción: * Prevención en seguridad y salud en el trabajo en el sector construcción y saneamiento"
		02	Elaboración e implementación de los Planes de Aprendizaje Empresarial	PLAN	8	2	0	0.0%	0.0%	
		03	Talleres de capacitación y sensibilización	TALLER	5	0	0	0.0%	# DIV/0	
		04	Nueva carrera de formación técnica	CURRICULA	2	0	0	0.0%	# DIV/0	
		05	Mesas empresariales en el sector construcción y saneamiento	INFORME	2	0	0	0.0%	# DIV/0	
		06	Estudio prospectivo de la demanda del sector construcción	ESTUDIO	1	0	0	0.0%	# DIV/0	
		07	Actualización de los perfiles profesionales	PERFIL	10	1	1	10.0%	100.0%	
		08	Diseño plan curricular para módulos nuevos de nivel técnico operativo	CURRICULA	2	0	0	0.0%	# DIV/0	
		09	Planes de mejora para la pertinencia de la formación de los jóvenes y los empleadores	PLAN	2	0	0	0.0%	# DIV/0	
		10	Perfiles aprobados en Competencias Laborales	PERFIL	3	0	0	0.0%	# DIV/0	
2018-001-D031	SUPERVISIÓN EDUCATIVA	01	Acciones de Control y supervisión específica a los Órganos Ejecutores del Sencico	INFORME	20	2	0	0.0%	0.0%	Con el informe N° 39-2018-08.00 se presenta el Plan de trabajo de las actividades que desarrollará el Área de Supervisión Aun no culmina el reporte del Registro Nacional de Expositores del Programa de Formación de Técnicos del SENCICO, porque aun esta pendiente la información de la GZ Lima Callao Se elaboró el reporte de ejecución de metas de las Sedes del SENCICO del año 2017, mediante el memorando N° 000-2018-03.00 a OPP Se realizó el monitoreo y registro del avance de ejecución del POI en el SAIS
		02	Registro nacional de expositores	REGISTRO	1	1	0	0.0%	0.0%	
		03	Reporte de evaluación de la ejecución educativa	REPORTE	4	1	1	25.0%	100.0%	
		05	Monitoreo de actividades del POI	INFORME	12	3	3	25.0%	100.0%	
		06	Auditoría interna del sistema de gestión de Calidad Educativa	INFORME	2	0	0	0.0%	# DIV/0	
2018-001-D032	SERVICIOS Y REGISTROS ACADEMICOS	05	Elaboración del registro nacional de certificados	REGISTRO	2	2	1	50.0%	50.0%	Se consolidó la información de los registros de constancias y certificados del año 2017 a nivel nacional correspondiente a los Programas de Formación de Profesionales Técnicos y de los Programas de formación de los Centros de Formación (Calificación Ocupa



GERENCIA DE FORMACION PROFESIONAL

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-D033	METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN EDUCATIVA	01	Registro de Docentes según perfiles	REGISTRO	1	0	0	0.0%	#DIV/0!	Los perfiles de los docentes de las Unidades Didácticas de todas las carreras se encuentra en proceso de evaluación por el cambio de los contenidos  Se realizó el Primer Taller de Fortalecimiento de capacidades sobre el sistema modular de enfoque por competencias con la finalidad de actualizar y capacitar a los equipos de profesionales responsables y grupo de docentes de la Gerencias Zonales con la p  Monitoreo y asesoramiento a la adquisición de los materiales educativos de todas las Sedes del SENCICO.
		02	Control de Gestión de docentes	EVALUACION	4	0	0	0.0%	#DIV/0!	
		03	Taller descentralizado de capacitación Expositores/Docentes	TALLER	1	0	0	0.0%	#DIV/0!	
		04	Taller de actualización/Formación de instructores/Evaluadores	TALLER	1	0	0	0.0%	#DIV/0!	
		05	Programación de los recursos educativos	INFORME	1	0	0	0.0%	#DIV/0!	
		06	Control de gestión de los recursos	EVALUACION	4	0	0	0.0%	#DIV/0!	
		07	Diseño de manuales y/o cartillas Informativas	MANUAL	3	1	0	0.0%	0.0%	
		08	Elaboración de videos educativos	VIDEO	3	0	0	0.0%	#DIV/0!	
		09	Diagramación de catalogo de Cursos y Carreras	DOCUMENTO	1	0	0	0.0%	#DIV/0!	
2018-001-D621	ORIENTACION Y DIRECCION NACIONAL DE ESCUELAS	01	Orientación y Dirección Nacional de Escuelas	EVALUACION	96	24	0	0.0%	0.0%	

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-D003	JEFATURA DEL LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES	01	Apoyo en el desarrollo de las clases teórico-práctico de la carrera del Laboratorio de Suelos, Concreto y Asfalto	UNIDAD	10	1	1	10.0%	100.0%	El inconveniente recurrente que se presenta es que la Escuela de Educación Superior nunca envía la solicitud de uso de los laboratorios a tiempo, lo que produce falta de servicio de calidad al alumno.  Se continúan las actividades de normalización tanto en grupos de trabajo como en comités plenarios.
		03	Participación en los comités de normalización de materiales y de sello de conformidad	ACCION	2	0	0	0.0%	#DIV/0!	
2018-001-D004	LABORATORIO DE SUELOS Y ASFALTOS	02	Apoyo en las actividades educativas de la Escuela -GZLC.	ATENCION	12	3	3	25.0%	100.0%	El inconveniente recurrente que se presenta es que la Escuela de Educación Superior nunca envía la solicitud de uso de los laboratorios a tiempo, lo que produce falta de servicio de calidad al alumno.
2018-001-D005	LABORATORIO DE AGREGADOS Y CONCRETO	01	Apoyo en la capacitación de la Escuela-GZLC.	ATENCION	12	3	3	25.0%	100.0%	El inconveniente recurrente que se presenta es que la Escuela de Educación Superior nunca envía la solicitud de uso de los laboratorios a tiempo, lo que produce falta de servicio de calidad al alumno.



GERENCIA DE INVESTIGACION Y NORMALIZACION

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumpilm	obse_proy_pmm
2018-001-D608	GESTION GIN	01	seguimiento y monitoreo del cumplimiento de las metas	PORCENTAJE	100	25	0	0.0%	0.0%	
2018-001-D609	NORMALIZACION	01	Propuestas de Normas Técnicas	NORMA	4	0	0	0.0%	# DIV/0	Se realizaron cinco sesiones de comités técnicos, dos de la Norma E.060 Concreto Armado, 01 de la Norma E.070 Albañilería y 02 de la Norma A.130 Requisitos de Seguridad.
		03	Difusión	EVENTOS	20	4	21	105.0%	525.0%	Se realizaron 10 difusiones de normas técnicas e Innovaciones Tecnológicas, 01 de la Norma E.060 Concreto Armado, 02 de la Norma E.070 Albañilería, 02 de la Norma E.030 Diseño Sísmorresistente, 02 de la Norma E.080 Diseño y Construcción con Tierra Reforzada
		04	Evaluación de sistemas constructivos no convencionales	EVALUACION	2	0	0	0.0%	# DIV/0	Se observó el expediente del sistema constructivo no convencional "Azembla" asimismo el proponente levanto las observaciones, las que se encuentran en evaluación
2018-001-D610	INVESTIGACION	01	Estudios de investigación en Saneamiento	ESTUDIO	2	0	0	0.0%	# DIV/0	En proceso la 3era convocatoria del estudio de evaluación de sistema de cloración de agua.
		02	Estudios de investigación en Estructuras	ESTUDIO	5	0	0	0.0%	# DIV/0	Se ha elaborado la propuesta del Plan de Vulnerabilidad de Viviendas en el Perú. Se han realizado ensayos de simulación sísmica en modelos C de Tapial Reforzados con palos de eucalipto y geomalla asimismo se han realizado ensayos de simulación sísmica en
		03	Estudios de investigación de materiales de construcción	ESTUDIO	2	0	0	0.0%	# DIV/0	Se han elaborado los términos de referencia definitivos de los servicios involucrados en el estudio de evaluación de uniones estructurales de bambú.
		04	Estudios de Arquitectura Urbanismo y Mejoramiento de la Habitabilidad de la Vivienda	ESTUDIO	1	0	0	0.0%	# DIV/0	Se ha elaborado el Plan de Trabajo para la evaluación de propuestas tecnológicas para mejoramiento del confort térmico
		05	Construcción de prototipos	PROTOTIPO	1	0	0	0.0%	# DIV/0	En revisión el plan de trabajo de vulnerabilidad de viviendas que incluye el reforzamiento de viviendas de albañilería informal
		06	Evaluación de cocinas	EVALUACION	4	1	0	0.0%	0.0%	OTROS- En ejecución Convenio 1 (06 proyectos) y Convenio 2 (15 proyectos) Se realizó la evaluación de la cocina portátil Biolite Base camp con equipo LEMS
2018-001-D613	ESTUDIO DE CORROSION ATMOSFERICA EN EL TERRITORIO PERUANO	01	Desarrollo de estudios de resistencia a la corrosión	ESTUDIO	1	0	0	0.0%	# DIV/0	
2018-001-D639	ESTUDIOS DE PREINVERSION	01	Estudios de Pre inversión	ESTUDIO	6	0	0	0.0%	# DIV/0	AMPLIAC.MEJORA Los Olivos.- En gestión contratación los estudios de topografía y suelos. CREACION DE LA ESCUELA DE SANEAMIENTO EN YURA.- Gobierno Regional logró Independización del predio, falta efectuar transferencia del predio. CREACION CENTRO HUANCAV



OFICINA DE LA SECRETARIA GENERAL

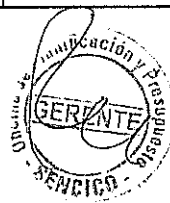
Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-G017	OFICINA DE SECRETARIA GENERAL	01	Mejora en la atención al público en la Sede Central y Gerencias Zonales	ENCUESTA	4	1	1	25.0%	100.0%	Mediante Resolución de Presidencia Ejecutiva N° 37-2018-02.00 de fecha 16 de marzo del 2018 se aprueba la Directiva N° DI/PE/OSG/001-2018 Buzón de Sugerencias y Queja.
		03	Digitalización de Actas del CDN	NUMERO	29	0	0	0.0%	#DIV/0!	Mediante Requerimiento de Gasto N° S00633 de fecha 28 de marzo del presente año se remite al Departamento de Abastecimiento el Servicio de Digitalización de documentos para el área de Archivo Central y Libros de Actas del CDN.
		05	Cumplimiento de Acuerdos y Pedidos tomados en las sesiones del CDN	REPORTE	24	6	6	25.0%	100.0%	Se realizó reporte en el mes de marzo mediante cartilla de acuerdos y cuadro de pedidos se informó en Sesión Ordinaria N° 1189 de fecha 13.03.18 y Sesión Ordinaria N° 1190 de fecha 27.03.18.
		07	Mejora de la gestión del Archivo Central y los archivos periféricos	CAPACITADO	10	0	0	0.0%	#DIV/0!	

RELACIONES PUBLICAS

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-G019	OFICINA DE RELACIONES PUBLICAS	01	Promover la imagen institucional	EVENTOS	15	3	3	20.0%	100.0%	SE REALIZO LA CEREMONIA DE BIENVENIDA AL SEMESTRE ACADEMICO 2018-I EL DIA JUEVES 22 DE MARZO. EN LA PAGINA WEB SE PUBLICARON 2 NOTAS DE PRENSA: - Más de 2 400 postulantes se presentaron al examen de admisión del Sencico que se realizo el día domingo 4 marzo - Hay que formular nuevas estrategias para incrementar la recaudación del Sencico fue lo
		02	Difusión de las acciones institucionales	PUBLICACION	24	6	6	25.0%	100.0%	SE REMITIO EL REQUERIMIENTO DE GASTO N° S00543 AL DEPARTAMENTO DE ABASTECIMIENTO PARA LA CONTRATACION DE UNA EMPRESA PARA EL SERVICIO DE ELABORACIÓN DE DISEÑO ESTRATÉGICO DEL PLAN DE MEDIOS DEL SENCICO 2018, EVALUACION Y SEGUIMIENTO.
		03	Publicidad Institucional	CAMPAÑA	4	0	1	25.0%	#DIV/0!	

SUPERVISION DE GERENCIAS ZONALES

Cod	Activ. / Proyec	N°	Meta	U.M.	progr. anual	prgr acumul.	ejecut.	% Avance	% Cumplim	obse_proy_pmm
2018-001-G065	SUPERVISION DE GERENCIAS ZONALES	01	Acciones de Monitoreo, Supervisión y Control	EVALUACION	12	3	3	25.0%	100.0%	-Se elevó a la Gerencia General el Informe No. 035-2018-03.SGZ, un informe de evaluación, referente al fortalecimiento de los órganos desconcentrados del SENCICO: proponiendo alternativas para una mejor articulación e integración institucional, teniendo



Anexo N° 3

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL POR META SIAF - 1er Trim 2017

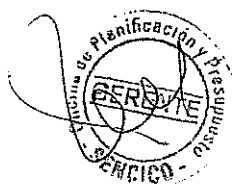
Meta	Presupuesto Institucional de Apertura	Presupuesto Institucional Modificado	Devengado	% Ejecución	Saldo
"Desarr Sistem Tecnológ Construct para segurid y acondic edificac"	100,000	100,000	40,810	40.8%	59,190
"Asesoría - Direccion:GESTION ADMINISTRATIVA"	8,188,845	7,286,692	1,675,751	23.0%	5,610,941
"Administración: GESTION ADMINISTRATIVA"	19,287,777	20,042,219	3,374,336	16.8%	16,667,883
"Construcción Infraestruct. Zonal PUNO"	1,125,000	1,125,000	14,000	1.2%	1,111,000
"Construcción Infraestruct. Zonal CHICLAYO"	987,500	987,500	14,000	1.4%	973,500
"Construcción Infraestruct. Zonal PUCALLPA - Cmel Portillo"	925,000	925,000	13,000	1.4%	912,000
G.F.P.	3,008,022	2,445,621	648,394	26.5%	1,797,227
L.E.M.	938,070	684,130	102,387	15.0%	581,743
APURIMAC	326,912	304,677	41,101	13.5%	263,576
AREQUIPA	1,497,656	1,705,106	255,959	15.0%	1,449,147
AYACUCHO	495,347	496,047	72,190	14.6%	423,857
CAJAMARCA	658,305	667,507	86,066	12.9%	581,441
CUSCO	1,153,464	1,117,595	174,625	15.6%	942,970
HUANCAVELICA	375,749	407,749	47,136	11.6%	360,613
ICA	1,156,324	1,176,813	189,067	16.1%	987,746
HUANCAYO	1,262,577	1,245,044	191,569	15.4%	1,053,475
TRUJILLO	928,719	1,040,821	181,291	17.4%	859,530
CHICLAYO	1,415,099	1,477,879	351,510	23.8%	1,126,369
LOS OLIVOS	3,006,252	3,624,001	504,928	13.9%	3,119,073
IQUITOS	1,073,645	1,079,922	164,189	15.2%	915,733
M D DIOS	327,463	328,963	24,224	7.4%	304,740
MOQUEGUA	403,759	412,760	66,397	16.1%	346,363
PIURA	644,252	1,010,531	211,118	20.9%	799,413
PUNO	1,201,151	1,279,382	177,231	13.9%	1,102,151
MOYOBMBA	607,326	617,626	63,621	10.3%	554,005
TACNA	1,202,814	1,179,067	234,138	19.9%	944,929
PUCALLPA	581,234	640,756	69,846	10.9%	570,910
EST AREQUIPA	1,603,122	1,486,060	148,910	10.0%	1,337,150
EST AYACUCHO	81,000	81,000	0	0.0%	81,000
EST CUSCO	1,455,332	1,459,366	135,440	9.3%	1,323,926
EST TRUJILLO	2,892,727	2,793,895	354,263	12.7%	2,439,632
EST CHICLAYO	2,220,623	2,158,718	173,164	8.0%	1,985,554
EST LIMA (S.B)	5,746,530	5,578,235	310,470	5.6%	5,267,765
EST PIURA	2,477,372	2,156,054	154,981	7.2%	2,001,073
EST TACNA	100,541	87,551	0	0.0%	87,551



Anexo N° 3

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL POR META SIAF - 1er Trim 2017

Meta	Presupuesto Institucional de Apertura	Presupuesto Institucional Modificado	Devengado	% Ejecución	Saldo
D.M.I	6,355,388	6,151,584	574,112	9.3%	5,577,472
G.I.N.	2,874,872	3,295,987	625,503	19.0%	2,670,484
"PAGO DE PENSIONES"	106,765	106,765	21,295	19.9%	85,470
INFORMÁTICA	7,873,953	7,824,774	816,886	10.4%	7,007,888
TRUJILLO MVCS MODULOS	0	927,085	4,715	0.5%	922,370
CHICLAYO MVCS MODULOS	0	382,934	2,160	0.6%	380,774
PIURA MVCS MODULOS	0	947,212	46,778	4.9%	900,434
LIMA MVCS MODULOS	0	923,821	4,967	0.5%	918,855
HUANCAVELICA MVCS MODULOS	0	705,103		0.0%	705,103
AREQUIPA MVCS MODULOS	0	347,528	191,789	55.2%	155,739
AYACUCHO MVCS MODULOS	0	182,552		0.0%	182,552
CUSCO - JOVENES PRODUCTIVOS	0	153,834	78,449	51.0%	75,385
"Construcción Infraestruct. Conv. MAMAYAQUE"	0	132,710	0	0.0%	132,710
SGZ - MVCS MODULOS	0	57,590	0	0.0%	57,590
"Construcción Infraestruct. S.BORJA- Redes A y Dsg"	0	53,090	38,487	72.5%	14,603
EST HUANCAYO	0	25,000	0	0.0%	25,000
	86,666,487	91,426,856	12,671,253	13.9%	78,755,603

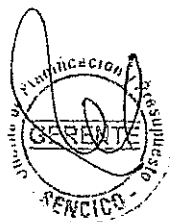


## CAPTACIÓN DE INGRESOS

AL PRIMER TRIMESTRE 2018

(En Soles S/)

	Programación Anual	Ejecución 1er Trim.	% Avance
Arequipa	840,200	176,248	21.0%
Arequipa PFT	1,513,400	342,382	22.6%
<b>Total Arequipa</b>	<b>2,353,600</b>	<b>518,631</b>	<b>22.0%</b>
Cusco	742,544	34,038	4.6%
Cusco PFT	1,332,850	291,567	21.9%
<b>Total Cusco</b>	<b>2,075,394</b>	<b>325,605</b>	<b>15.7%</b>
Trujillo	786,710	198,469	25.2%
Trujillo PFT	2,099,900	445,734	21.2%
<b>Total Trujillo</b>	<b>2,886,610</b>	<b>644,202</b>	<b>22.3%</b>
Chiclayo	581,035	137,754	23.7%
Chiclayo PFT	2,380,500	349,825	14.7%
<b>Total Chiclayo</b>	<b>2,961,535</b>	<b>487,579</b>	<b>16.5%</b>
Chorrillos	143,000	6,736	4.7%
Los Olivos	934,460	256,187	27.4%
S Borja	1,040,560	524,933	50.4%
S Borja PFT	5,563,698	1,561,071	28.1%
<b>Total Lima Callao</b>	<b>7,681,718</b>	<b>2,348,927</b>	<b>30.6%</b>
Piura	192,400	7,797	4.1%
Piura PFT	1,626,100	380,366	23.4%
<b>Total Piura</b>	<b>1,818,500</b>	<b>388,164</b>	<b>21.3%</b>
Tacna	330,300	84,047	25.4%
Tacna PFT	276,000	10,366	3.8%
<b>Total Tacna</b>	<b>606,300</b>	<b>94,413</b>	<b>15.6%</b>
Huancayo	514,350	135,068	26.3%
Huancayo PFT		4,833	100.0%
<b>Total Huancayo</b>	<b>514,350</b>	<b>139,901</b>	<b>27.2%</b>
Ayacucho	232,140	160,230	69.0%
Ayacucho PFT	143,750	0	0.0%
<b>Total Ayacucho</b>	<b>375,890</b>	<b>160,230</b>	<b>42.6%</b>
Ica	300,340	91,383	30.4%
Iquitos	403,960	26,823	6.6%
Puno	413,400	90,363	21.9%
Apurimac	113,900	5,186	4.6%
M. d Dios	87,200	6,638	7.6%
Huancavelica	196,800	26,290	13.4%
Caajmarca	296,460	13,120	4.4%
Moquegua	188,120	25,965	13.8%
Moyobamba	393,340	17,870	4.5%
Pucallpa	222,000	26,187	11.8%
	<b>23,889,417</b>	<b>5,437,477</b>	<b>22.8%</b>



ANEXO N° 5  
PARTICIPANTES CAPACITADOS, EGRESOS E INGRESOS AL PRIMER TRIMESTRE 2018

ZONAL	FORMATIVOS					ACTIV. DE EXTENSIÓN			TOTAL PARTICIPANTES					PRESUPUESTO: EJECUCIÓN EGRESOS				PRESUPUESTO: INGRESOS		
	META ANUAL	PROGR 1er TRIM	CAPACIT	% AVANCE PROG ANUAL	% CUMPLIM PROG TRIM	META ANUAL	PROGR 1er TRIM	ASISTEN T	META ANUAL	PROGR 1er TRIM	CAPACIT	% AVANCE PROG ANUAL	% CUMPLIM PROG TRIM	PIA	PIM	Devengd	% AVANCE (PIM)	PROGRAM ANUAL	EJECUCION 1er TRIM	% AVANCE
AREQUIPA	3,868	520	142	3.7%	27.3%	0	0	0	3,868	520	142	3.7%	27.3%	1,497,656	2,052,634	447,748	21.8%	840,200	176,248	21.0%
AREQUIPA EST	1,376	673	513	37.3%	76.2%				1,376	673	513	37.3%	76.2%	1,603,122	1,486,060	148,910	10.0%	1,513,400	342,382	22.6%
SUB TOT AREQUIPA	5,244	1,193	655	12.5%	54.9%	0	0	0	5,244	1,193	655	12.5%	54.9%	3,100,778	3,538,694	596,658	16.9%	2,353,600	518,630	22.0%
AYACUCHO	1,192	180	45	3.8%	25.0%	500	100	819	1,192	280	864	51.1%	308.6%	495,347	678,599	72,190	10.6%	232,140	160,230	69.0%
AYACUCHO EST	125	50	30	24.0%	60.0%				125	50	30	24.0%	60.0%	81,000	81,000	0	0.0%	143,750		0.0%
SUB TOT AYACUCHO	1,317	230	75	5.7%	32.6%	500	100	819	1,817	330	894	49.2%	270.9%	576,347	759,599	72,190	9.5%	375,890	160,230	42.6%
CHICLAYO	2,156	140	0	0.0%	0.0%	1,140	60	0	3,295	200	0	0.0%	0.0%	1,415,099	1,860,813	353,670	19.0%	581,035	137,754	23.7%
CHICLAYO EST	2,550	1,290	833	32.7%	64.6%				2,550	1,290	833	32.7%	64.6%	2,220,623	2,158,718	173,164	8.0%	2,380,500	349,825	14.7%
SUB TOT CHICLAYO	4,706	1,430	833	17.7%	58.3%	1,140	60	0	5,846	1,490	833	14.2%	55.9%	3,635,722	4,019,531	526,835	13.1%	2,961,535	487,579	16.5%
CUSCO	1,252	60	137	10.9%	228.3%	1,200	0	116	2,452	60	253	10.3%	421.7%	1,153,464	1,271,429	253,074	19.9%	742,544	34,038	4.6%
CUSCO EST	1,159	576	447	36.6%	77.6%				1,159	576	447	38.6%	77.6%	1,455,332	1,459,366	135,440	9.3%	1,332,850	291,567	21.9%
SUB TOT CUSCO	2,411	636	584	24.2%	91.8%	1,200	0	116	3,611	636	700	19.4%	110.1%	2,608,796	2,730,795	388,514	14.2%	2,075,394	325,605	15.7%
HUANCAYO	2,642	400	448	17.0%	112.0%	1,000	200	85	3,642	600	533	14.6%	88.8%	1,262,577	1,245,044	191,569	15.4%	514,350	136,068	26.3%
HUANCAYO EST	0	0	14	0.0%	0.0%				0	0	14	0.0%	0.0%	0	25,000	0	0.0%		4,833	0.0%
SUB TOT HUANCAYO	2,642	400	462	17.5%	115.5%	1,000	200	85	3,642	600	547	15.0%	91.2%	1,262,577	1,270,044	191,569	15.1%	514,350	139,901	27.2%
SAN BORJA (SB)	4,948	1,160	0	0.0%	0.0%	0	0	0	4,948	1,160	0	0.0%	0.0%					1,040,560	524,933	50.4%
CHORRILLOS	1,160	80	746	64.3%	932.5%	550	50	0	1,710	130	746	43.6%	573.6%	3,006,252	4,547,822	509,894	11.2%	143,000	6,736	4.7%
LOS OLIVOS	4,748	708	613	12.9%	86.6%	600	260	0	5,348	968	613	11.5%	63.3%					934,460	256,187	27.4%
SAN BORJA EST	4,838	2,372	2,008	41.5%	84.7%				4,838	2,372	2,008	41.5%	84.7%	5,746,530	5,578,235	310,470	5.6%	5,563,698	1,561,071	28.1%
SUB TOT LIMA CALL.	9,786	3,532	2,008	20.5%	56.9%	0	0	0	9,786	3,532	2,008	20.5%	56.9%	8,752,782	10,126,057	820,365	8.1%	7,681,718	2,348,927	30.6%
PIURA	1,516	260	362	23.9%	139.2%	1,200	300	363	2,716	560	725	26.7%	129.5%	644,252	1,957,743	257,895	13.2%	192,400	7,797	4.1%
PIURA EST	1,424	771	941	66.1%	122.0%				1,424	771	941	66.1%	122.0%	2,477,372	2,156,054	154,981	7.2%	1,626,100	380,366	23.4%
SUB TOT PIURA	2,940	1,031	1,303	44.3%	126.4%	1,200	300	363	4,140	1,331	1,666	40.2%	125.2%	3,121,624	4,113,797	412,876	10.0%	1,818,500	388,163	21.3%
TACNA	1,296	260	640	49.4%	246.2%	0	0	0	1,296	260	640	49.4%	246.2%	1,202,814	1,179,067	234,138	19.9%	330,300	84,047	25.4%
TACNA EST	240	60	37	15.4%	61.7%				240	60	37	15.4%	61.7%	100,541	87,551	0	0.0%	276,000	10,366	3.8%
SUB TOT TACNA	1,536	320	677	44.1%	211.6%	0	0	0	1,536	320	677	44.1%	211.6%	1,303,355	1,266,618	234,138	18.5%	606,300	94,413	15.6%
TRUJILLO	3,486	720	21	0.6%	2.9%	550	100	125	4,036	820	146	3.8%	17.8%	928,719	1,967,906	186,006	9.5%	788,710	198,469	25.2%
TRUJILLO EST	1,826	916	655	35.9%	71.5%				1,826	916	655	35.9%	71.5%	2,892,727	2,793,895	354,263	12.7%	2,099,900	445,734	21.2%
SUB TOT TRUJILLO	5,312	1,636	676	12.7%	41.3%	550	100	125	5,862	1,736	801	13.7%	46.1%	3,821,446	4,761,801	540,269	11.3%	2,888,610	644,203	22.3%
CAJAMARCA	1,216	216	12	1.0%	5.6%	500	100	0	1,716	316	12	0.7%	3.8%	658,305	667,507	86,066	12.9%	296,460	13,120	4.4%
ICA	2,300	560	126	5.5%	22.5%	1,350	375	96	3,650	935	222	6.1%	23.7%	1,156,324	1,176,813	189,067	16.1%	300,340	91,383	30.4%
IQUITOS	2,002	300	109	5.4%	36.3%	1,600	400	23	3,602	700	132	3.7%	18.9%	1,073,645	1,079,922	164,189	15.2%	403,960	26,823	6.6%
MOYOBAMBA	2,992	500	270	9.0%	54.0%	500	100	0	3,492	600	270	7.7%	45.0%	607,326	617,626	63,621	10.3%	393,340	17,870	4.5%
PUCALLPA	1,256	60	225	17.9%	375.0%	1,000	0	100	2,256	60	325	14.4%	541.7%	581,234	640,756	69,846	10.9%	222,000	26,187	11.8%
PUNO	2,364	520	295	12.5%	56.7%	1,200	300	0	3,564	820	295	8.3%	36.0%	1,201,151	1,279,382	177,231	13.9%	413,400	90,363	21.9%
APURIMAC	560	20	0	0.0%	0.0%	500	0	0	1,060	20	0	0.0%	0.0%	326,912	304,677	41,101	13.5%	113,900	5,186	4.6%
HUANCAVELICA	1,056	80	102	9.7%	127.5%	500	0	0	1,556	80	102	6.6%	127.5%	375,749	1,112,852	47,136	4.2%	196,800	26,290	13.4%
MADRE DE DIOS	520	40	20	3.8%	50.0%	400	100	0	920	140	20	2.2%	14.3%	327,463	328,963	24,224	7.4%	87,200	6,638	7.6%
MOQUEGUA	960	256	802	83.5%	313.3%	0	0	0	960	256	802	83.5%	313.3%	403,759	412,760	66,397	16.1%	188,120	25,965	13.8%
TOTAL NACIONAL	57,028	13,748	10,593	18.6%	77.1%	14,290	2,445	1,727	71,318	16,193	12,320	17.3%	76.1%	34,895,295	40,208,194	4,712,291	11.7%	23,889,417	5,437,476	22.8%

