

Anexo B-7
SEGUIMIENTO DEL PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL (PEI)

Periodo PEI : 2020 - 2025
Nivel de Gobierno : E - GOBIERNO NACIONAL
Sector : 05 - AMBIENTAL
Pliego : 112 - INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU

OEI.01 INCREMENTAR EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO EN EL CAMPO DE LA GEOFISICA Y CIENCIAS AFINES DE LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:1)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.OEI.01	numero de investigaciones científicas en el campo de la geofísica y ciencias afines transferidas a las entidades del SINAGERD.	Número	2017	23.00	2018	26.00	32.00	35.00	38.00	41.00	44.00	ND	35.00	32.00	ND	ND	ND	ND	100	91.43	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01- DIRECCIÓN CIENTÍFICA

AEI.01.01 INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA TIERRA SÓLIDA DE CALIDAD PARA LAS ENTIDADES. (Prioridad:1)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.AEI.01.01	numero de investigaciones en ciencias de la tierra solida transferidas a las entidades	Número	2017	4.00	2018	5.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00	ND	7.00	7.00	ND	ND	ND	ND	100.00	87.50	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.02- CIENCIAS DE LA TIERRA SOLIDA

AEI.01.02 INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA E HIDRÓSFERA DE CALIDAD PARA LAS ENTIDADES (Prioridad:1)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.02.AEI.01.02	numero de investigaciones en ciencias de la atmosfera e hidósfera transferidas a las entidades	Número	2017	16.00	2018	17.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	ND	20.00	18.00	ND	ND	ND	ND	100	90.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.03- CIENCIAS DE ATMOSFERA E HIDROSFERA

AEI.01.03 INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE GEO-ESPACIO Y ASTRONOMIA DE CALIDAD PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD (Prioridad:1)																											
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE				
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025	
IND.03.AEI.01.03	numero de investigaciones en ciencias de geo-espacio y astronomia transferidas a las entidades	Número	2017	3.00	2018	4.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	ND	6.00	7.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.06- OBSERVATORIO HUANCAYO	

OEI.02 MEJORAR EL NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE PELIGROS GEOFISICOS DE LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:2)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.OEI.02	numero de estudios aplicados a la gestion del riesgo de desastres transferidos a las entidades del SINAGERD.	Número	2017	1.00	2018	3.00	6.00	8.00	10.00	12.00	14.00	ND	2.00	4.00	ND	ND	ND	ND	33.33	50.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01- DIRECCIÓN CIENTÍFICA
IND.02.OEI.02	porcentaje de entidades priorizadas del SINAGERD que acceden a la informacion.	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	ND	40.00	50.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01- DIRECCIÓN CIENTÍFICA

AEI.02.01 ESTUDIOS DE LA RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS PRIORIZADOS FRENTE A PELIGROS GEOFISICOS EFECTIVOS; PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:2)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.AEI.02.01	numero de estudios de resiliencia de los ecosistemas priorizados ante peligros geofisicos transferidos a las entidades del SINAGERD.	Número	2017	1.00	2018	2.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	ND	1.00	2.00	ND	ND	ND	ND	25.00	40.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.05- GEOFÍSICA Y SOCIEDAD

AEI.02.02 ESTUDIOS DE LA RESILIENCIA DE LA POBLACIÓN Y SUS MEDIOS DE VIDA FRENTE A PELIGROS GEOFISICOS EFECTIVOS; PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:2)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.02.AEI.02.02	numero de estudios de resiliencia de la	Número	2017	ND	2018	ND	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	ND	1.00	2.00	ND	ND	ND	ND	50.00	66.67	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO	05.05- GEOFÍSICA Y

poblacion y sus medios de vida frente a peligros geofisicos transferidos a las entidades del SINAGERD.

GEOFISICO
DEL PERU

SOCIEDAD

AEI.02.03 SERVICIOS INFORMATIVOS PERMANENTES PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:2)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.03.AEI.02.03	numero de servicios informativos implementados y operativos	Número	2017	ND	2018	ND	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	ND	1.00	2.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.05-OFICINA DE TECNOLOGÍA INFORMACIÓN Y DATOS GEOFÍSICOS

AEI.02.04 ASISTENCIA TÉCNICA SOBRE EL USO DE LOS SERVICIOS GEOFISICOS; INTEGRAL EN BENEFICIO DE LOS GOBIERNOS REGIONALES Y LOCALES. (Prioridad:2)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.04.AEI.02.04	porcentaje de gobiernos regionales y locales con asistencia técnica integral	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	8.00	12.00	16.00	20.00	24.00	ND	4.00	4.00	ND	ND	ND	ND	50.00	33.33	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.05- GEOFÍSICA Y SOCIEDAD

OEI.03 INCREMENTAR LA COBERTURA DE LA VIGILANCIA DE PELIGROS DE ORIGEN GEOFISICO PARA EL SINAGERD. (Prioridad:3)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.OEI.03	porcentaje de Peligros de origen geofisico con vigilancia	Porcentaje	2017	31.00	2018	44.00	69.00	75.00	81.00	85.00	94.00	ND	69.00	74.00	ND	ND	ND	ND	100.00	98.67	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01- DIRECCIÓN CIENTÍFICA

AEI.03.01 ESTACIONES GEOFISICAS OPERATIVAS EN BENEFICIO DE LA RED SISMICA NACIONAL. (Prioridad:3)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.AEI.03.01	porcentaje de estaciones geofisicas operativas	Porcentaje	2017	92.00	2018	93.00	95.00	96.00	97.00	98.00	99.00	ND	93.00	94.00	ND	ND	ND	ND	97.89	97.92	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.04-REDES GEOFÍSICAS

AEI.03.02 SERVICIOS INFORMATIVOS DE OCURRENCIA DE PELIGROS GEOFISICOS; OPORTUNOS; PARA EL SINAGERD. (Prioridad:3)																										
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025

IND.02.AEI.03.02	porcentaje de peligros de origen geofisico reportados	Porcentaje	2017	31.00	2018	44.00	69.00	75.00	81.00	88.00	94.00	ND	69.00	74.00	ND	ND	ND	ND	100.00	98.67	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.07- OBSERVATORIO DE VULCANOLÓGICO DEL SUR
------------------	---	------------	------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	----	-------	-------	----	----	----	----	--------	-------	----	----	----	----	--------------------------------------	--

AEI.03.03 SERVICIOS DE TRANSFERENCIA DE INFORMACION OPORTUNA A LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:3)																										
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025

IND.03.AEI.03.03	numero de reportes tecnico-cientificos relacionados con GRD transferidos oportunamente	Número	2017	320.00	2018	325.00	330.00	335.00	340.00	345.00	350.00	ND	330.00	335.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.02- CIENCIAS DE LA TIERRA SOLIDA
------------------	--	--------	------	--------	------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	----	--------	--------	----	----	----	----	--------	--------	----	----	----	----	--------------------------------------	-------------------------------------

AEI.03.04 SERVICIOS DE VIGILANCIA IONOSFERICA Y DE CLIMA ESPACIAL; PERMANENTE; PARA EL SINAGERD. (Prioridad:3)																										
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025

IND.04.AEI.03.04	porcentaje de dias de operación del sistema de monitoreo ionosferico y de clima espacial ejecutados	Porcentaje	2017	85.00	2018	86.00	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	ND	100.00	100.00	ND	ND	ND	ND	100	100	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.08-RADIO OBSERVATORIO DE JICAMARCA
------------------	---	------------	------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	----	--------	--------	----	----	----	----	-----	-----	----	----	----	----	--------------------------------------	---------------------------------------

AEI.03.05 SERVICIOS DE DESARROLLO TECNOLOGICO GEOFISICO; INNOVADOR; PARA LA RED GEOFISICO NACIONAL. (Prioridad:3)																										
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025

IND.05.AEI.03.05	numero de prototipos desarrollados	Número	2017	1.00	2018	2.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	ND	3.00	3.00	ND	ND	ND	ND	75.00	60.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.08-RADIO OBSERVATORIO DE JICAMARCA
------------------	------------------------------------	--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----	------	------	----	----	----	----	-------	-------	----	----	----	----	--------------------------------------	---------------------------------------

OEI.04 FORTALECER LA GESTION INSTITUCIONAL. (Prioridad:4)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO	LINEA BASE	VALOR	LOGRO ESPERADO	VALOR OBTENIDO	AVANCE (%)	UE	UNIDAD
------	-----------	-----------	------------	-------	----------------	----------------	------------	----	--------

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE				
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025	
	porcentaje de procesos de soporte implementados en el IGP	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	5.00	15.00	30.00	60.00	94.00	ND	10.57	15.00	ND	ND	ND	ND	100	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	02.01- PRESIDENCIA EJECUTIVA	
AEI.04.01 FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INTEGRAL DEL PERSONAL DEL IGP. (Prioridad:4)																											
	porcentaje de personal del IGP capacitado	Porcentaje	2017	10.00	2018	14.00	22.00	26.00	30.00	34.00	38.00	ND	22.00	59.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.04-OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	
AEI.04.02 SERVICIO CIVIL IMPLEMENTADO EN BENEFICIO DEL IGP. (Prioridad:4)																											
	porcentaje de etapas del servicio civil implementado en el IGP	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	30.00	50.00	70.00	90.00	100.00	ND	0.00	40.00	ND	ND	ND	ND	0	80.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.04-OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	
AEI.04.03 CONVENIOS DE COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL IMPLEMENTADOS PARA EL IGP. (Prioridad:4)																											
	porcentaje de convenios de cooperacion con informe de seguimiento	Porcentaje	2017	10.00	2018	12.00	16.00	18.00	20.00	22.00	24.00	ND	16.00	18.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.03-OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	
AEI.04.04 GESTIÓN POR PROCESOS IMPLEMENTADO EN EL IGP. (Prioridad:4)																											
	porcentaje de procesos implementados con enfoque de egstion por procesos en el IGP	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	5.00	15.00	30.00	60.00	90.00	ND	5.00	21.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.03-OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	
AEI.04.05 PROMOVER LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES ENTRE VARONES Y MUJERES. (Prioridad:4)																											

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.05.AEI.04.05	porcentaje de mujeres que laboran en el IGP	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00	ND	30.00	36.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.04-OFICINA DE ADMINISTRACIÓN

AEI.04.06 PROMOVER LA INTEGRIDAD Y LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION EN EL IGP. (Prioridad:4)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.06.AEI.04.06	porcentaje de cumplimiento de las acciones del plan de integridad y lucha contra la corrupcion del IGP	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	ND	30.00	36.00	ND	ND	ND	ND	100.00	100	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	03.01-OFICINA DE CONTROL INTERNO

OEI.05 REDUCIR LA VULNERABILIDAD ANTE EL RIESGO DE DESASTRES DEL IGP. (Prioridad:5)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.OEI.05	porcentaje de riesgos del IGP, reducidos	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	ND	0.00	40.00	ND	ND	ND	ND	0	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.01- GERENCIA GENERAL

AEI.05.01 GESTIÓN EFICIENTE DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL IGP. (Prioridad:5)

COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE		VALOR ACTUAL		LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE			
			Año	Valor	Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022			2023	2024	2025
IND.01.AEI.05.01	porcentaje de acciones del Plan de continuidad operativa del IGP implementados	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	ND	0.00	40.00	ND	ND	ND	ND	0	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.01- GERENCIA GENERAL

NOTA : El porcentaje de avance de los indicadores ha sido truncado en 100 %