

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

Periodo PEI : 2020 - 2024
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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.01.OEI.01	numero de investigaciones científicas en el campo de la geofísica y ciencias 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	35.00	ND	ND	ND	ND	100	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01-DIRECCIÓN CIENTÍFICA

OEI.01 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
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	7.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.02-CIENCIAS DE LA TIERRA SOLIDA

OEI.01 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.02.AEI.01.02	numero de investigaciones en ciencias de la atmosfera e hidrosfera transferidas a las entidades	Número	2017	16.00	2018	17.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	20.00	ND	ND	ND	ND	100	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.03-CIENCIAS DE ATMOSFERA E HIDROSFERA

OEI.01 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.03.AEI.01.03	numero de investigaciones en ciencias de geo-espacio	Número	2017	3.00	2018	4.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	6.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO HUANCAYO	05.06-OBSERVATORIO HUANCAYO

		y astronomia transferidas a las entidades																			GEOFISICO DEL PERU				
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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024				
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	2.00	ND	ND	ND	ND	33.33	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	40.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01-DIRECCIÓN CIENTÍFICA		
OEI.02 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024				
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	1.00	ND	ND	ND	ND	25.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.05-GEOFÍSICA Y SOCIEDAD		
OEI.02 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024				
IND.02.AEI.02.02	numero de estudios de resiliencia de la poblacion y sus medios de vida frente a peligros geofisicos transferidos a las entidades del SINAGERD.	Número	2017	ND	2018	ND	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	1.00	ND	ND	ND	ND	50.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.05-GEOFÍSICA Y SOCIEDAD		
OEI.02 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024				
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	1.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.05-OFICINA DE TECNOLOGÍA INFORMACIÓN Y DATOS GEOFÍSICOS		
OEI.02 AEI.02.04 ASISTENCIA TÈCNICA SOBRE EL USO DE LOS SERVICIOS GEOFISICOS; INTEGRAL EN BENEFICIO DE LOS GOBIERNOS REGIONALES Y LOCALES. (Prioridad:2)																									
COD.	INDICADOR	PARAMETRO	LINEA BASE	VALOR	LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD				

		DE MEDICION	Año	Valor	ACTUAL		2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	ORGANICA RESPONSABLE
					Año	Valor																	
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	4.00	ND	ND	ND	ND	50.00	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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.01.OEI.03	porcentaje de Peligros de origen geofísico con vigilancia	Porcentaje	2017	31.00	2018	44.00	69.00	75.00	81.00	85.00	94.00	69.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01- DIRECCIÓN CIENTÍFICA
OEI.03 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.01.AEI.03.01	porcentaje de estaciones geofísicas operativas	Porcentaje	2017	92.00	2018	93.00	95.00	96.00	97.00	98.00	99.00	93.00	ND	ND	ND	ND	97.89	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.04-REDES GEOFÍSICAS
OEI.03 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.02.AEI.03.02	porcentaje de peligros de origen geofísico reportados	Porcentaje	2017	31.00	2018	44.00	69.00	75.00	81.00	88.00	94.00	69.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.07- OBSERVATORIO DE VULCANOLÓGICO DEL SUR
OEI.03 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.03.AEI.03.03	numero de reportes tecnico-científicos relacionados con GRD transferidos oportunamente	Número	2017	320.00	2018	325.00	330.00	335.00	340.00	345.00	350.00	330.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.02- CIENCIAS DE LA TIERRA SOLIDA
OEI.03 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	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024		
IND.04.AEI.03.04	porcentaje de días de operación del sistema de monitoreo	Porcentaje	2017	85.00	2018	86.00	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	100.00	ND	ND	ND	ND	100	ND	ND	ND	ND	000084- INSTITUTO	05.08-RADIO OBSERVATORIO DE JICAMARCA

4/5

IND.04.AEI.04.04	porcentaje de procesos implementados con enfoque de gestión por procesos en el IGP	Porcentaje	2017	ND	2018	ND	5.00	15.00	30.00	60.00	90.00	5.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.03-OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO
OEI.04	AEI.04.05 PROMOVER LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES ENTRE VARONES Y MUJERES. (Prioridad:4)																						
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE Año	Valor	VALOR ACTUAL Año	Valor	LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE
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	30.00	ND	ND	ND	ND	100.00	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.04-OFICINA DE ADMINISTRACIÓN
OEI.04	AEI.04.06 PROMOVER LA INTEGRIDAD Y LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION EN EL IGP. (Prioridad:4)																						
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE Año	Valor	VALOR ACTUAL Año	Valor	LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE
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	30.00	ND	ND	ND	ND	100.00	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 Año	Valor	VALOR ACTUAL Año	Valor	LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE
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	0.00	ND	ND	ND	ND	0	ND	ND	ND	ND	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.01-GERENCIA GENERAL
OEI.05	AEI.05.01 GESTIÓN EFICIENTE DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL IGP. (Prioridad:5)																						
COD.	INDICADOR	PARAMETRO DE MEDICION	LINEA BASE Año	Valor	VALOR ACTUAL Año	Valor	LOGRO ESPERADO					VALOR OBTENIDO					AVANCE (%)					UE	UNIDAD ORGANICA RESPONSABLE
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	0.00	ND	ND	ND	ND	0	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 %																							
(*) : Avance porcentual no calculado debido a que el logro esperado es cero.																							