

**ANEXO B-7  
SEGUIMIENTO DEL PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL (PEI)**

**Periodo PEI :** 2020 - 2027  
**Nivel de Gobierno :** E - GOBIERNO NACIONAL  
**Sector :** 05 - AMBIENTAL  
**Pliego :** 112 - INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU

Código	Denominación	UE	Unidad de Organización	Relevancia	Sentido Esperado	Tipo de Agregación	Línea Base										Logro Esperado							Valores Obtenidos				Avance Tipo I (%)		Tipo II (%)
							Año	Valor	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2023	2023	2023			
<b>OEI.01</b>	<b>INCREMENTAR EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO EN EL CAMPO DE LA GEOFISICA Y CIENCIAS AFINES DE LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>78.05</b>	<b>92.47</b>	
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.	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01-DIRECCIÓN CIENTÍFICA	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	23	32	35	38	41	44	ND	ND	ND	ND	-	35	-	32	-	36	-	32	-	78.05	92.47		
<b>AEI.01.01</b>	<b>INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA TIERRA SÒLIDA DE CALIDAD PARA LAS ENTIDADES. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>97.06</b>	
IND.01.AEI.01.01	numero de investigaciones en ciencias de la tierra solida transferidas a las entidades	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.02-CIENCIAS DE LA TIERRA SOLIDA	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	4	7	8	9	10	11	ND	ND	ND	ND	7	ND	7	ND	9	9	10	90	100	100	97.06		
<b>AEI.01.02</b>	<b>INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA ATMÒSFERA E HIDRÒSFERA DE CALIDAD PARA LAS ENTIDADES (Prioridad:1)</b>																											<b>59.09</b>	<b>85.37</b>	
IND.02.AEI.01.02	numero de investigaciones en ciencias de la atmosfera e hidrosfera transferidas a las entidades	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.03-CIENCIAS DE ATMOSFERA E HIDROSFERA	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	16	19	20	21	22	23	ND	ND	ND	ND	20	ND	18	ND	19	11	13	50	59.09	85.37			
<b>AEI.01.03</b>	<b>INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE GEO-ESPACIO Y ASTRONOMIA DE CALIDAD PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>100</b>	
IND.03.AEI.01.03	numero de investigaciones en ciencias de geo-espacio y astronomia transferidas a las entidades	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.06-OBSERVATORIO HUANCAYO	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	3	6	7	8	9	10	ND	ND	ND	ND	6	ND	7	ND	8	3	9	33.33	100	100			
<b>OEI.02</b>	<b>MEJORAR EL NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE PELIGROS GEOFISICOS DE LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>38.89</b>	
IND.01.OEI.02	numero de estudios aplicados a la gestion del riesgo de desastres transferidos a las entidades del SINAGERD	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01-DIRECCIÓN CIENTÍFICA	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	1	6	8	10	12	14	ND	ND	ND	ND	-	2	-	4	-	10	-	12	-	100	77.78		
IND.02.OEI.02	porcentaje de entidades priorizadas del SINAGERD que acceden a la informacion.	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01-DIRECCIÓN CIENTÍFICA	Muy relevante	Ascendente	No Acumulado	2017	ND	40	50	60	70	80	ND	ND	ND	ND	-	40	-	50	-	60	-	76	-	100	ND		
<b>AEI.02.01</b>	<b>ESTUDIOS DE LA RESILIENCIA DE LOS ECOSISTEMAS PRIORIZADOS FRENTE A PELIGROS GEOFISICOS EFECTIVOS; PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>72.73</b>	
IND.01.AEI.02.01	numero de estudios de resiliencia de los ecosistemas priorizados ante peligros geofisicos transferidos a las entidades del SINAGERD.	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.05-GEOFÍSICA Y SOCIEDAD	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	1	4	5	6	7	8	ND	ND	ND	ND	1	ND	2	ND	6	ND	7	ND	100	72.73			
<b>AEI.02.02</b>	<b>ESTUDIOS DE LA RESILIENCIA DE LA POBLACIÓN Y SUS MEDIOS DE VIDA FRENTE A PELIGROS GEOFISICOS EFECTIVOS; PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>85.71</b>	
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.	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.05-GEOFÍSICA Y SOCIEDAD	Relevante	Ascendente	Acumulado	2017	ND	2	3	4	5	6	ND	ND	ND	ND	1	ND	2	ND	4	ND	5	ND	100	85.71			
<b>AEI.02.03</b>	<b>SERVICIOS INFORMATIVOS PERMANENTES PARA LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>100</b>	
IND.03.AEI.02.03	numero de servicios informativos implementados y operativos	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.05-OFICINA DE TECNOLOGÍA INFORMACIÓN Y DATOS GEOFÍSICOS	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	ND	1	2	3	4	5	ND	ND	ND	ND	1	ND	2	ND	3	4	4	100	100	100			
<b>AEI.02.04</b>	<b>ASISTENCIA TÉCNICA SOBRE EL USO DE LOS SERVICIOS GEOFISICOS; INTEGRAL EN BENEFICIO DE LOS GOBIERNOS REGIONALES Y LOCALES. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>ND</b>	
IND.04.AEI.02.04	porcentaje de gobiernos regionales y locales con asistencia técnica integral	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.05-GEOFÍSICA Y SOCIEDAD	Muy relevante	Ascendente	No Acumulado	2017	ND	8	12	16	20	24	ND	ND	ND	ND	4	ND	4	ND	16	ND	20	ND	100	ND			
<b>OEI.03</b>	<b>INCREMENTAR LA COBERTURA DE LA VIGILANCIA DE PELIGROS DE ORIGEN GEOFISICO PARA EL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>100</b>	
IND.01.OEI.03	porcentaje de Peligros de origen geofisico con vigilancia	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.01-DIRECCIÓN CIENTÍFICA	Muy relevante	Ascendente	No Acumulado	2017	31	69	75	81	85	94	ND	ND	ND	ND	-	69	-	74	-	72	-	91	-	100	100		
<b>AEI.03.01</b>	<b>ESTACIONES GEOFISICAS OPERATIVAS EN BENEFICIO DE LA RED SISMICA NACIONAL. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>100</b>	
IND.01.AEI.03.01	porcentaje de estaciones geofisicas operativas	DEL PERU	05.04-REDES GEOFÍSICAS	Muy relevante	Ascendente	No Acumulado	2017	92	95	96	97	98	99	ND	ND	ND	ND	93	ND	94	ND	97	98	99	100	100	100			
<b>AEI.03.02</b>	<b>SERVICIOS INFORMATIVOS DE OCURRENCIA DE PELIGROS GEOFISICOS; OPORTUNOS; PARA EL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>92.05</b>	<b>87.72</b>	
IND.02.AEI.03.02	reportados	DEL PERU	VULCANOLÓGICO DEL SUR	Muy relevante	Ascendente	No Acumulado	2017	31	69	75	81	88	94	ND	ND	ND	ND	69	ND	74	ND	72	84	81	95.45	92.05	87.72			
<b>AEI.03.03</b>	<b>SERVICIOS DE TRANSFERENCIA DE INFORMACION OPORTUNA A LAS ENTIDADES DEL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>100</b>	
IND.03.AEI.03.03	numero de reportes tecnico-cientificos relacionados con GRD transferidos oportunamente	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.02-CIENCIAS DE LA TIERRA SOLIDA	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	320	330	335	340	345	350	ND	ND	ND	ND	330	ND	335	ND	340	345	345	100	100	100			
<b>AEI.03.04</b>	<b>SERVICIOS DE VIGILANCIA IONOSFERICA Y DE CLIMA ESPACIAL; PERMANENTE; PARA EL SINAGERD. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>100</b>	
IND.04.AEI.03.04	porcentaje de dias de operación del sistema de monitoreo ionosferico y de clima espacial ejecutados	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	05.08-RADIO OBSERVATORIO DE JICAMARCA	Relevante	Ascendente	No Acumulado	2017	85	88	89	90	91	92	ND	ND	ND	ND	100	ND	100	ND	98	90	101	98.9	100	100			
<b>AEI.03.05</b>	<b>SERVICIOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO GEOFISICO; INNOVADOR; PARA LA RED GEOFISICA NACIONAL. (Prioridad:1)</b>																											<b>100</b>	<b>86.36</b>	
IND.05.AEI.03.05	numero de prototipos desarrollados	DEL PERU	JICAMARCA	Muy relevante	Ascendente	Acumulado	2017	1	4	5	6	7	8	ND	ND	ND	ND	3	ND	3	ND	6	5	7	71.43	100	86.36			

OEI.04	FORTALECER LA GESTION INSTITUCIONAL. (Prioridad:2)		100	ND
IND.01.OEI.04	porcentaje de procesos de soporte implementados en el IGP	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	02.01-PRESIDENCIA EJECUTIVA	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 ND 5 15 30 60 94 ND ND ND - 10.57 - 15 - 29 - 61 - 100 ND
AEI.04.01	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES INTEGRAL DEL PERSONAL DEL IGP (Prioridad:2)		100	100
IND.01.AEI.04.01	porcentaje de personal del IGP capacitado	DEL PERU	04.04-OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 10 22 26 30 34 38 ND ND ND ND 22 ND 59 ND 45 32 41 94.12 100 100
AEI.04.02	SERVICIO CIVIL IMPLEMENTADO EN BENEFICIO DEL IGP. (Prioridad:2)		44.44	ND
IND.02.AEI.04.02	porcentaje de etapas del servicio civil implementado en el IGP	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.04-OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 ND 30 50 70 90 100 ND ND ND ND 0 ND 40 ND 40 40 40 44.44 44.44 ND
AEI.04.03	CONVENIOS DE COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL IMPLEMENTADOS PARA EL IGP. (Prioridad:2)		100	100
IND.03.AEI.04.03	porcentaje de convenios de cooperacion con informe de seguimiento	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.03-OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 10 16 18 20 22 24 ND ND ND ND 16 ND 18 ND 20 26 43 100 100 100
AEI.04.04	GESTIÓN POR PROCESOS IMPLEMENTADO EN EL IGP. (Prioridad:2)		100	ND
IND.04.AEI.04.04	porcentaje de procesos implementados con enfoque de egstion por procesos en el IGP	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.03-OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 ND 5 15 30 60 90 ND ND ND ND 5 ND 21 ND 29 32 66 53.33 100 ND
AEI.04.05	PROMOVER LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES ENTRE VARONES Y MUJERES. (Prioridad:2)		86.67	ND
IND.05.AEI.04.05	porcentaje de mujeres que laboran en el IGP	DEL PERU	04.04-OFICINA DE ADMINISTRACIÓN	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 ND 30 35 40 45 50 ND ND ND ND 30 ND 36 ND 37 39 39 86.67 86.67 ND
AEI.04.06	PROMOVER LA INTEGRIDAD Y LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION EN EL IGP. (Prioridad:2)		100	ND
IND.06.AEI.04.06	porcentaje de cumplimiento de las acciones del plan de integridad y lucha contra la corrupcion del IGP	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	03.01-OFICINA DE CONTROL INTERNO	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 ND 30 40 50 60 70 ND ND ND ND 30 ND 96 ND 93 90 90 100 100
OEI.05	REDUCIR LA VULNERABILIDAD ANTE EL RIESGO DE DESASTRES DEL IGP. (Prioridad:2)		100	ND
IND.01.OEI.05	porcentaje de riesgos del IGP, reducidos	DEL PERU	04.01-GERENCIA GENERAL	Muy relevante Ascendente No Acumulado 2017 ND 20 40 60 80 100 ND ND ND ND - 0 - 40 - 40 - 80 - 100 ND
AEI.05.01	GESTIÓN EFICIENTE DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL IGP. (Prioridad:2)		100	ND
IND.01.AEI.05.01	porcentaje de acciones del Plan de continuidad operativa del IGP implementados	000084-INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	04.01-GERENCIA GENERAL	Relevante Ascendente No Acumulado 2017 ND 20 40 60 80 100 ND ND ND ND 0 ND 40 ND 40 ND 80 ND 100 ND

IGI: 57.84

NOTA :

- (\*) Indicador sin registro de campos RELEVANCIA y/o TIPO DE AGREGACIÓN.
- (\*\*) El cálculo de avance porcentual incluye una división por cero.
- Se han ajustado todos los valores de avance porcentual al rango de -100 a 100.
- Para calcular el avance porcentual de indicadores NO ACUMULADO, se compara la línea base (LB) con el logro esperado para el año reportado (LE\_i). Si la diferencia es negativa o cero, se usará el logro esperado del primer año (LE\_1) en vez de la LB, a menos que el reporte corresponda al primer año del periodo PEI, en cuyo caso se empleará la fórmula de avance tipo I.

Tabla Resumen: Semaforzación por nivel de avance

Año: 2023	[0%-75%>	[75%-95%>	≥95%
Objetivos	0	1	4
Objetivos	0	1	5
Acciones	2	2	15
Acciones	2	2	15

ALERTAS IDENTIFICADAS

ALERTA :