

**CENTRO DE OBSERVACIÓN PARA LA INGENIERÍA SÍSMICA (CEOIS)  
RED NACIONAL DE ACELERÓGRAFOS DEL CISMID-FIC-UNI (REDACIS)**

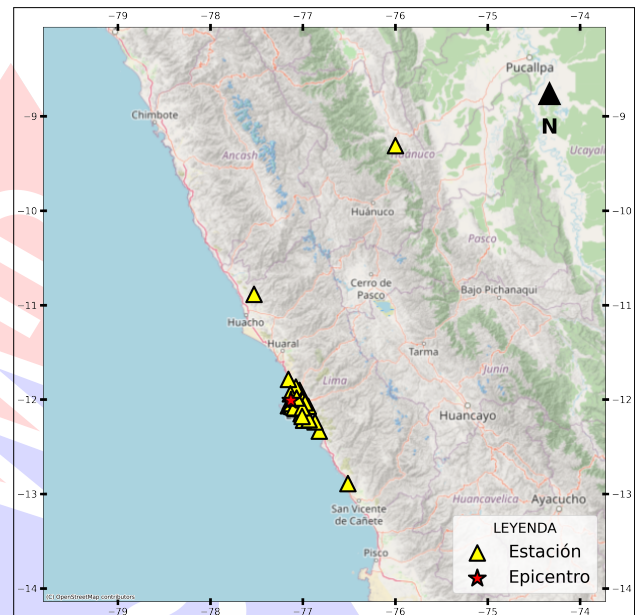
**INFORME**

**Acelerogramas del Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 03 de abril de 2026**

El 03 de abril de 2026 a las 15:01:08 (hora local), ocurrió un sismo con epicentro a 4 km al N de Callao, Provincia Constitucional del Callao (Fuente: IGP). Las características sísmicas del evento se resumen en la **Tabla 1** y la ubicación del epicentro, así como de la(s) estación(es) acelerográfica(s), se muestra en la **Figura 1**.

**Tabla 1:** Datos sísmicos (Fuente: IGP)

Hora local (UTC-5):	15:01:08
Hora UTC 0:	20:01:08
Latitud (°):	-12.01
Longitud (°):	-77.13
Profundidad (km):	70.0
Magnitud:	M3.8
Lugar de referencia:	4 km al N de Callao, Provincia Constitucional del Callao



**Figura 1:** Ubicación del epicentro y estación(es) acelerográfica(s)

En este informe, el Centro de Observación para la Ingeniería Sísmica (CEOIS) del CISMID-FIC-UNI presenta los registros acelerográficos obtenidos en 41 estaciones en total, 32 de los cuales corresponden a la Red Nacional de Acelerógrafos del CISMID-FIC-UNI (REDACIS), 06 a la Red Acelerográfica del Centro de Investigación en Transformación Digital en Ingeniería (CITDI) - Unidad de Posgrado de la FIC-UNI y 03 en convenio con el Servicio Nacional de Capacitación para la Industria de la Construcción (SENCICO). Los valores de aceleración máxima (PGA) para cada componente (direcciones EO, NS y vertical) y ubicaciones geográficas, se muestran en la **Tabla 2** y **Figuras 2** y **3**, respectivamente.

El máximo valor de PGA registrado para este evento es de  $-11.75 \text{ cm/s}^2$  en la dirección NS, correspondiente a la estación SROSA (Municipalidad Distrital de Santa Rosa, Santa Rosa, Lima). En el Anexo adjunto se presentan las gráficas de los acelerogramas obtenidos, así como sus respectivos espectros de Fourier y de respuesta de aceleraciones absolutas para 5% de amortiguamiento elástico. Cabe mencionar que todos los registros han sido filtrados usando un pasa banda entre 0.04 s



y 10 s y corregidos por línea base. Los registros sin filtrar están disponibles para su descarga en <https://www.cismid.uni.edu.pe/ceois/redacis/red/>.





**Tabla 2:** Aceleraciones máximas registradas en la(s) estación(es) acelerográfica(s) correspondiente(s) al sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 03 de abril de 2026 a las 15:01:08 (hora local)

Red	Código	Ubicación	Dist. Epi. (km)	Canal	PGA (cm/s <sup>2</sup> )
CM	SROSA	Municipalidad Distrital de Santa Rosa, Santa Rosa, Lima	24.95	EO	-10.15
				NS	-11.75
				UD	7.97
CM	JOSEO	Complejo Deportivo José Olaya, Independencia, Lima	11.27	EO	5.76
				NS	7.05
				UD	4.88
CM	INDEP	Municipalidad Distrital de Independencia, Independencia, Lima	8.54	EO	-6.58
				NS	5.68
				UD	-5.74
CM	OLIVO	Municipalidad Distrital de Los Olivos, Los Olivos, Lima	6.91	EO	-6.56
				NS	4.79
				UD	-2.11
SC	SCCHO	Centro de Formación SENCICO, Chorrillos, Lima	23.18	EO	-2.92
				NS	6.04
				UD	-2.41
CM	FICPE	Universidad Nacional de Ingeniería - Facultad de Ingeniería Civil, Rímac, Lima	9.11	EO	4.96
				NS	4.10
				UD	2.27
CM	SOBAR	Colegio Saco Oliveros de Barranco, Barranco, Lima	19.77	EO	-4.85
				NS	-2.18
				UD	3.69
CM	CEPRE	Centro Preuniversitario de la Universidad Nacional de Ingeniería, Magdalena del Mar, Lima	11.99	EO	-4.14
				NS	-3.92
				UD	1.92
CM	UCSS	Universidad Católica Sedes Sapientiae, Los Olivos, Lima	7.08	EO	3.97
				NS	1.86
				UD	-1.94



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA  
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL  
CENTRO PERUANO JAPONÉS DE INVESTIGACIONES  
SÍSMICAS Y MITIGACIÓN DE DESASTRES



PG	UNTEL	Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur, Villa el Salvador, Lima	31.52	EO	3.78
				NS	3.42
				UD	2.61
SC	SCOLI	Centro de Formación SENCICO, Los Olivos, Lima	7.62	EO	3.10
				NS	3.65
				UD	1.83
CM	PHERM	Depósito Municipal de Punta Hermosa, Punta Hermosa, Lima	49.53	EO	3.60
				NS	2.61
				UD	3.60
CM	CARAB	Estadio Ricardo Palma, Carabayllo, Lima	16.13	EO	3.14
				NS	2.64
				UD	-3.22
CM	SJLSC	Complejo Deportivo San Carlos, San Juan de Lurigancho, Lima	13.95	EO	-2.32
				NS	2.51
				UD	-3.09
CM	SERVI	ServiUNI - SERVI, Surco, Lima	20.08	EO	1.86
				NS	-3.01
				UD	1.98
CM	SJLSV	Módulo Siglo XXI - Base de Serenazgo de San Juan de Lurigancho, San Juan de Lurigancho, Lima	14.24	EO	2.95
				NS	-1.78
				UD	-1.77
CM	URPPE	Universidad Ricardo Palma - Facultad de Ingeniería Civil, Santiago de Surco, Lima	21.55	EO	-2.21
				NS	2.91
				UD	1.78
CM	ACAPU	Centro de Salud Acapulco, Callao, Callao	1.53	EO	2.65
				NS	1.31
				UD	-1.18
CM	SOCHO	Colegio Saco Oliveros de Chorrillos, Chorrillos, Lima	23.31	EO	2.62
				NS	1.78
				UD	1.24
CM	DHNPE	Dirección de Hidrografía y Navegación de la Marina de Guerra del Perú, Callao, Callao	6.82	EO	-2.43
				NS	-2.56
				UD	1.11



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA  
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL  
CENTRO PERUANO JAPONÉS DE INVESTIGACIONES  
SÍSMICAS Y MITIGACIÓN DE DESASTRES

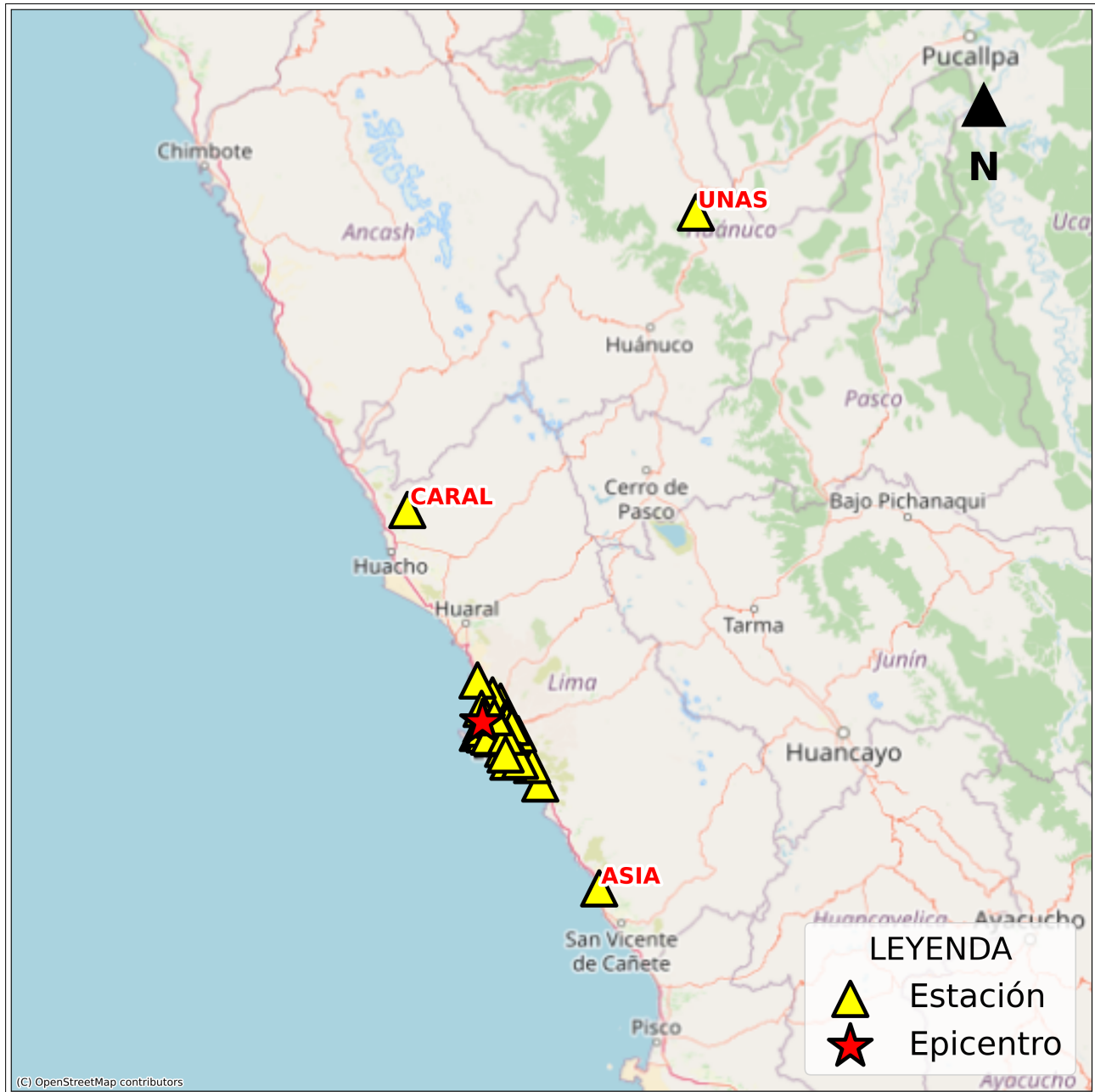


CM	MADRE	Instituto de Educación Superior Pedagógico Público María Madre, Callao, Callao	2.87	EO	-1.78
				NS	-2.26
				UD	-1.57
CM	USMP	Universidad San Martín de Porres - Facultad de Ingeniería y Arquitectura, La Molina, Lima	22.06	EO	2.18
				NS	-2.13
				UD	-1.71
CM	COMAS	Municipalidad Distrital de Comas, Comas, Lima	10.41	EO	2.14
				NS	-2.16
				UD	1.25
CM	MDPP	Municipalidad Distrital de Puente Piedra, Puente Piedra, Lima	16.98	EO	1.68
				NS	1.98
				UD	-2.13
PG	ATARJ	Planta de Tratamiento de Agua La Atarjea, El Agustino, Lima	17.40	EO	-2.01
				NS	-1.59
				UD	0.97
CM	VHAYA	Institución Educativa 5130-3 Víctor Raúl Haya de la Torre, Ventanilla, Callao	8.00	EO	1.96
				NS	1.70
				UD	-1.49
CM	UPCSM	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - HUB de Laboratorios, San Miguel, Lima	9.23	EO	1.92
				NS	1.69
				UD	-1.34
CM	RAMON	Institución Educativa Técnica Mariscal Ramón Castilla Marquesado, Callao, Callao	3.59	EO	1.85
				NS	1.27
				UD	1.61
CM	BONDY	Institucion Educativa 4015 Augusto Salazar Bondy, Carmen de la Legua, Callao	5.98	EO	1.27
				NS	1.64
				UD	-1.71
CM	IMCA	Instituto de Matemática y Ciencias Afines, La Molina, Lima	20.57	EO	1.38
				NS	1.68
				UD	-0.93
CM	UNFV	Universidad Nacional Federico Villarreal - Facultad de Ingeniería Civil, Magdalena del Mar, Lima	11.09	EO	1.67
				NS	-1.15
				UD	0.92

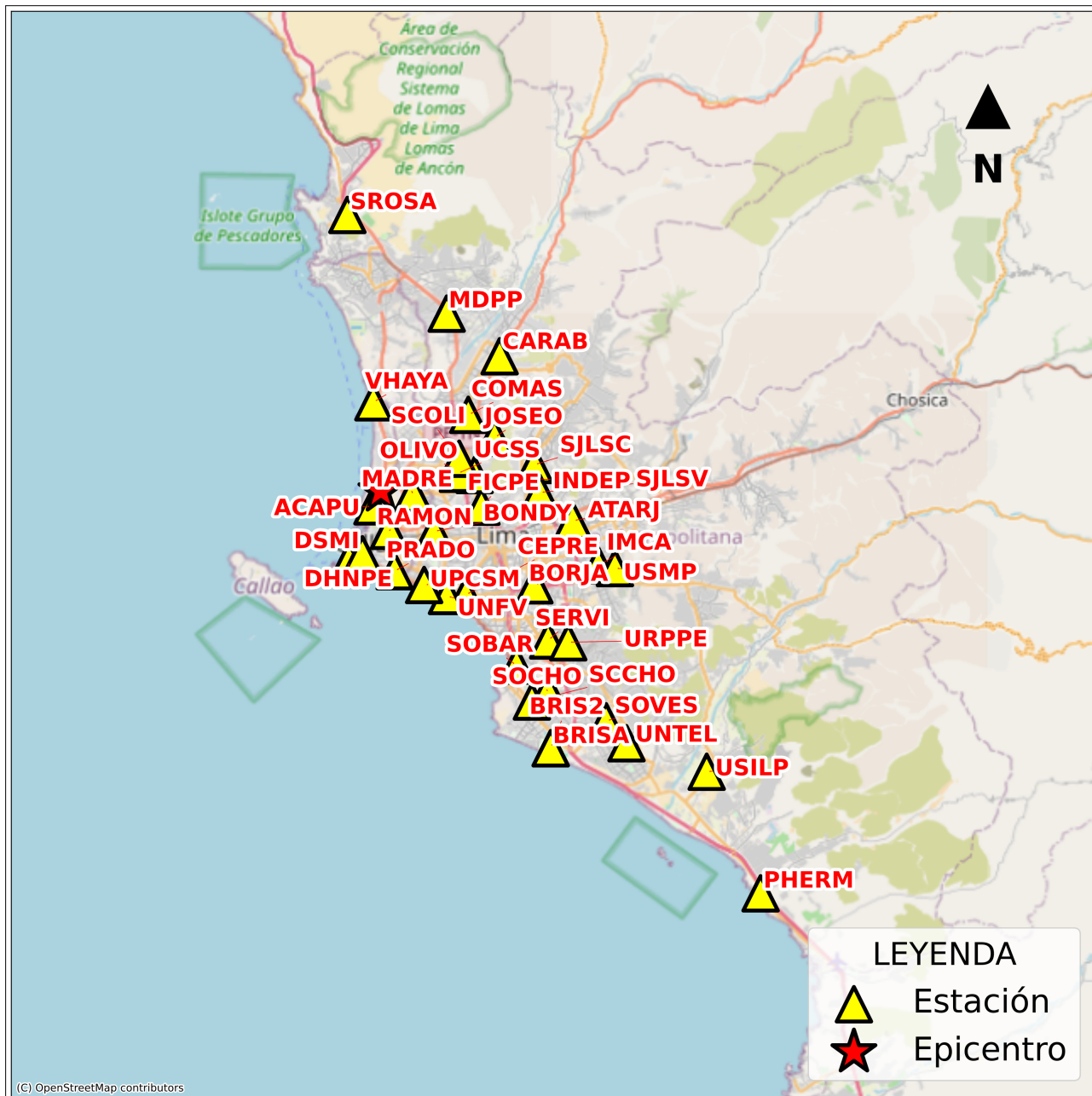


CM	BRIS2	Urbanización Las Brisas de Villa, Chorillos, Lima	27.59	EO	1.43
				NS	-1.57
				UD	0.78
CM	SOVES	Colegio Saco Oliveros de Villa El Salvador, Villa El Salvador, Lima	28.82	EO	1.57
				NS	1.37
				UD	-1.44
CM	DSMI	Dirección de Sanidad Marítima Internacional, Callao, Callao	5.88	EO	1.51
				NS	-1.54
				UD	0.82
PG	BRISA	Urbanización Las Brisas de Villa, Chorillos, Lima	27.59	EO	1.34
				NS	-1.48
				UD	0.75
SC	BORJA	Gerencia Zonal de SENCICO, San Borja, Lima	16.11	EO	-0.99
				NS	1.44
				UD	1.06
CM	USILP	Universidad San Ignacio de Loyola - Campus Pachacámac, Pachacámac, Lima	38.49	EO	1.12
				NS	1.14
				UD	1.24
CM	PRADO	Colegio Militar Leoncio Prado, La Perla, Callao	7.26	EO	0.93
				NS	0.70
				UD	1.01
PG	CARAL	Zona Arqueológica Caral, Supe, Lima	132.57	EO	0.57
				NS	-0.49
				UD	-0.53
PG	ASIA	Habilitación Vacacional Playa La Encontrada Asia, Cañete, Lima	119.48	EO	-0.38
				NS	0.49
				UD	0.37
PG	UNAS	Universidad Nacional Agraria de la Selva, Leoncio Prado, Huánuco	325.41	EO	-0.07
				NS	-0.05
				UD	0.04

Nota: CM (Red Nacional de Acelerógrafos del CISMID-FIC-UNI), SC (Red SENCICO) y PG (Red Acelerográfica del Centro de Investigación en Transformación Digital en Ingeniería - Unidad de Posgrado de la FIC-UNI).



**Figura 2:** Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) a nivel nacional correspondiente(s) al Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 03 de abril de 2026 a las 15:01:08 (hora local)



**Figura 3:** Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 03 de abril de 2026 a las 15:01:08 (hora local)

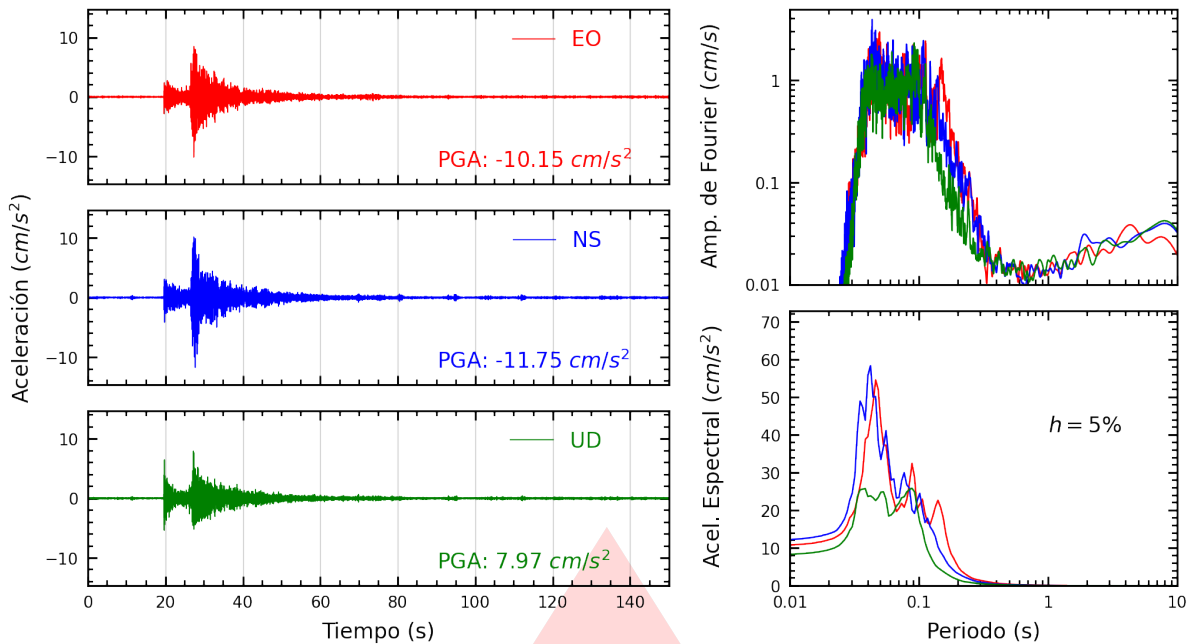


UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA  
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL  
CENTRO PERUANO JAPONÉS DE INVESTIGACIONES  
SÍSMICAS Y MITIGACIÓN DE DESASTRES

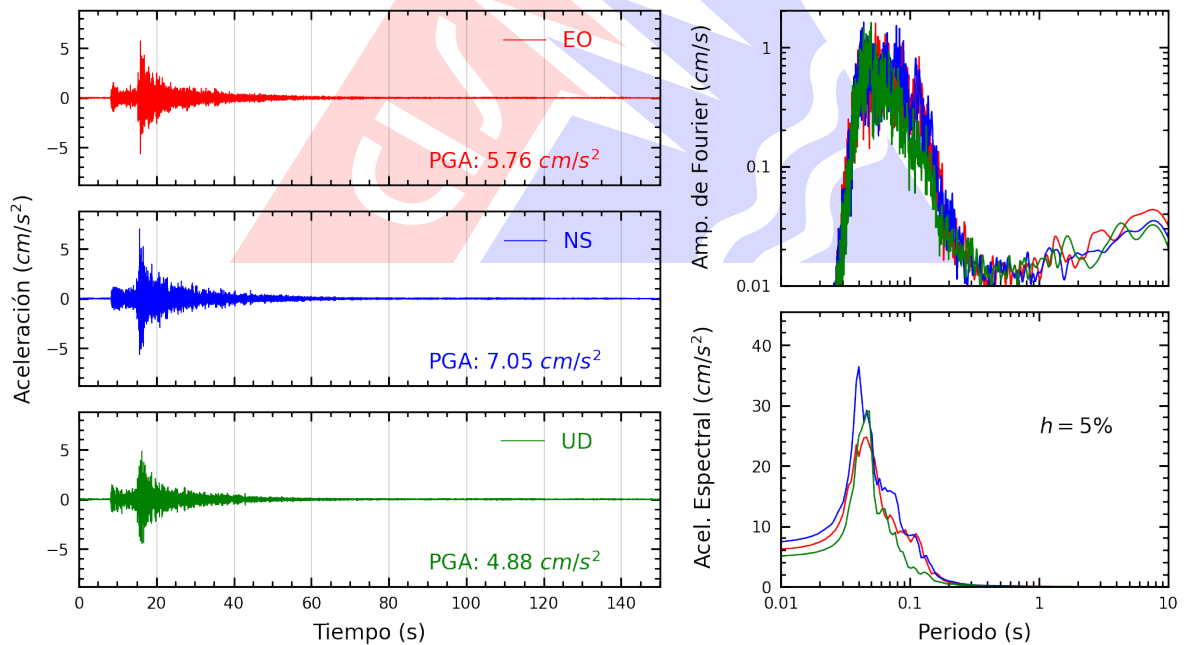


ANEXO

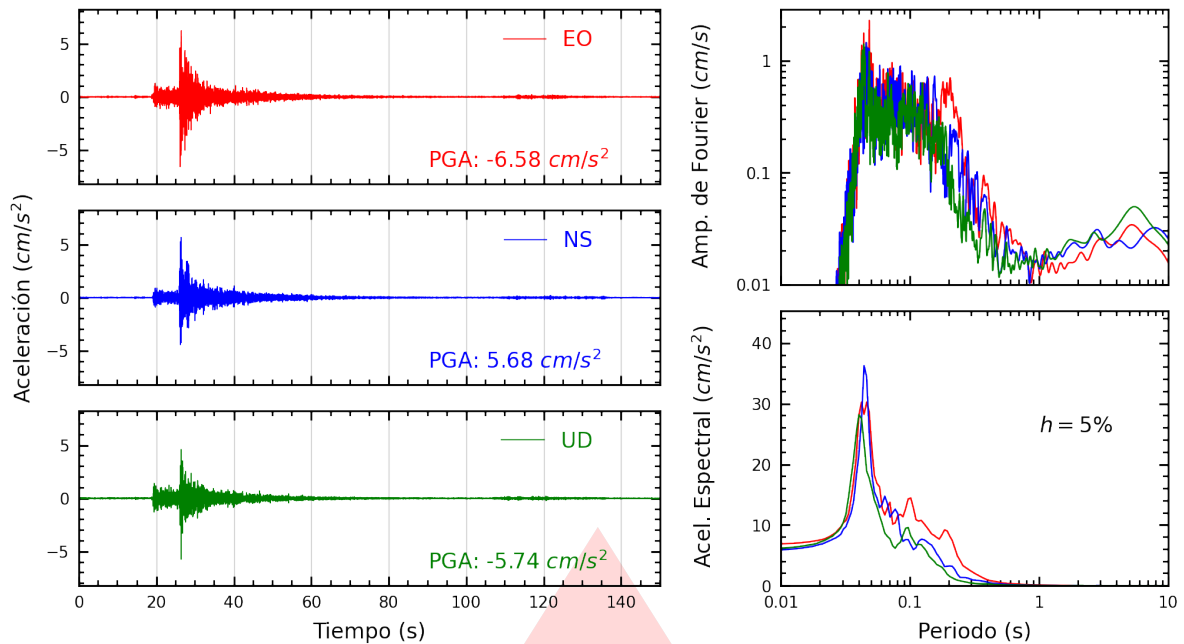
REGISTROS TIEMPO-HISTORIA  
ESPECTROS DE FOURIER Y DE RESPUESTA



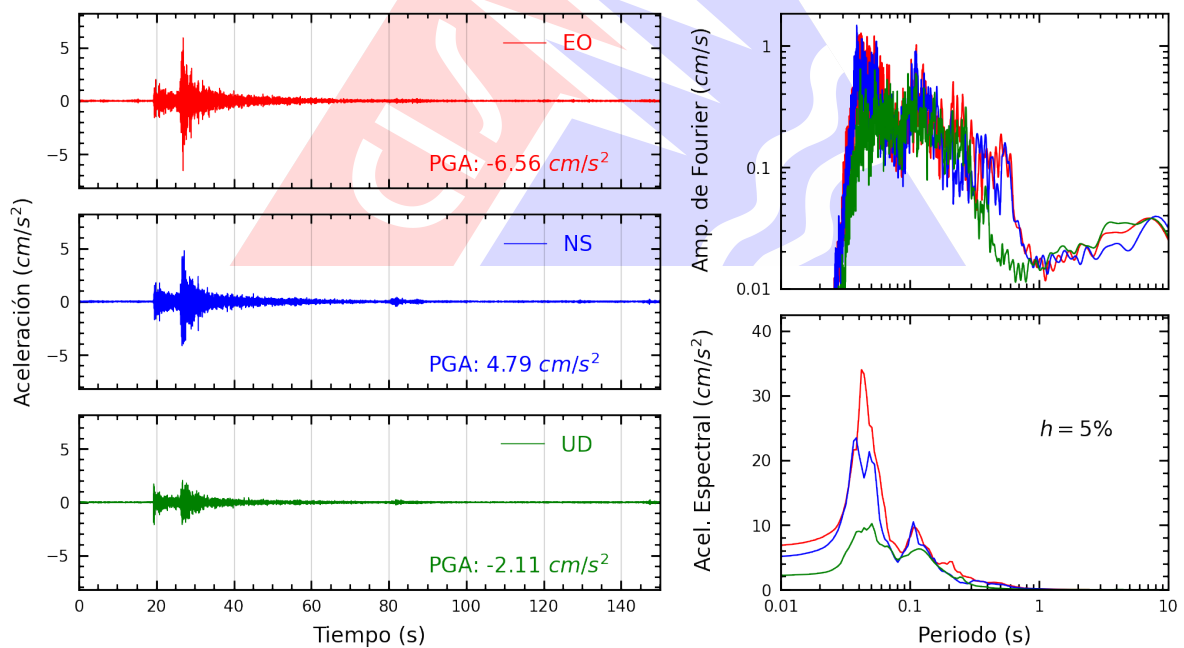
**Figura A.1:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SROSA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



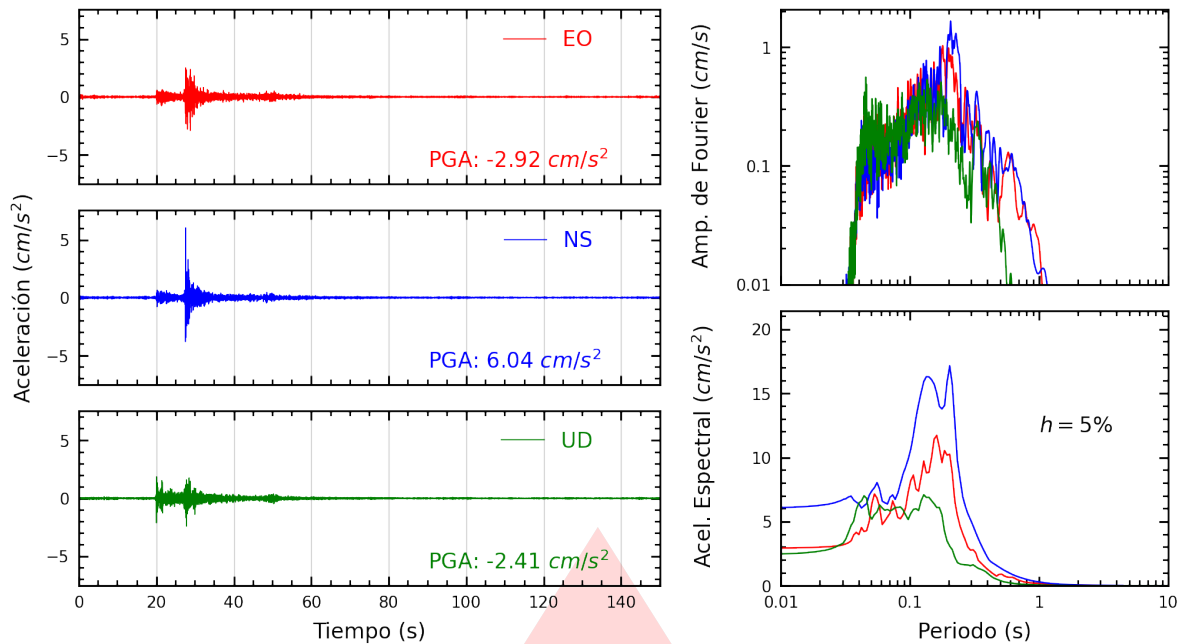
**Figura A.2:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



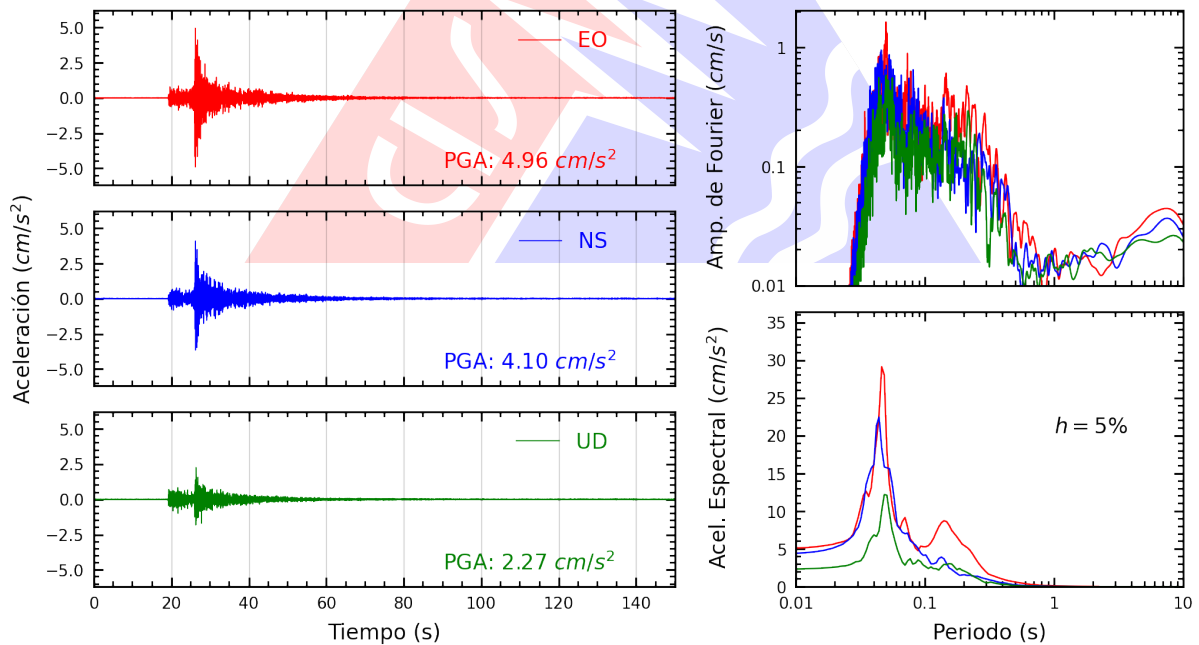
**Figura A.3:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



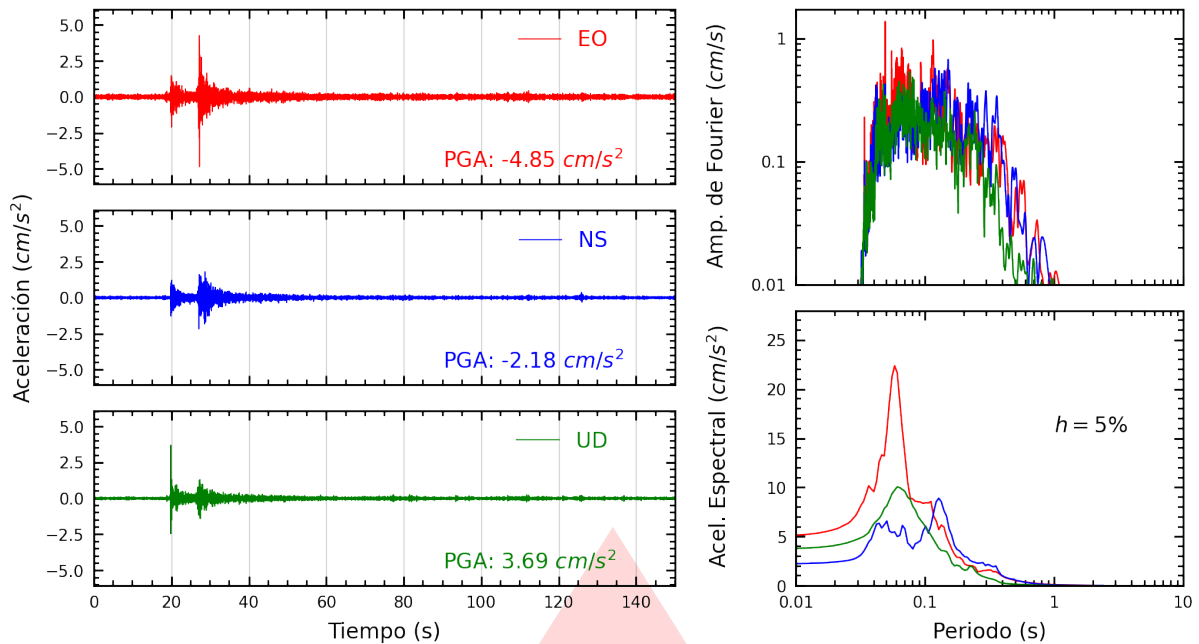
**Figura A.4:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación OLIVO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



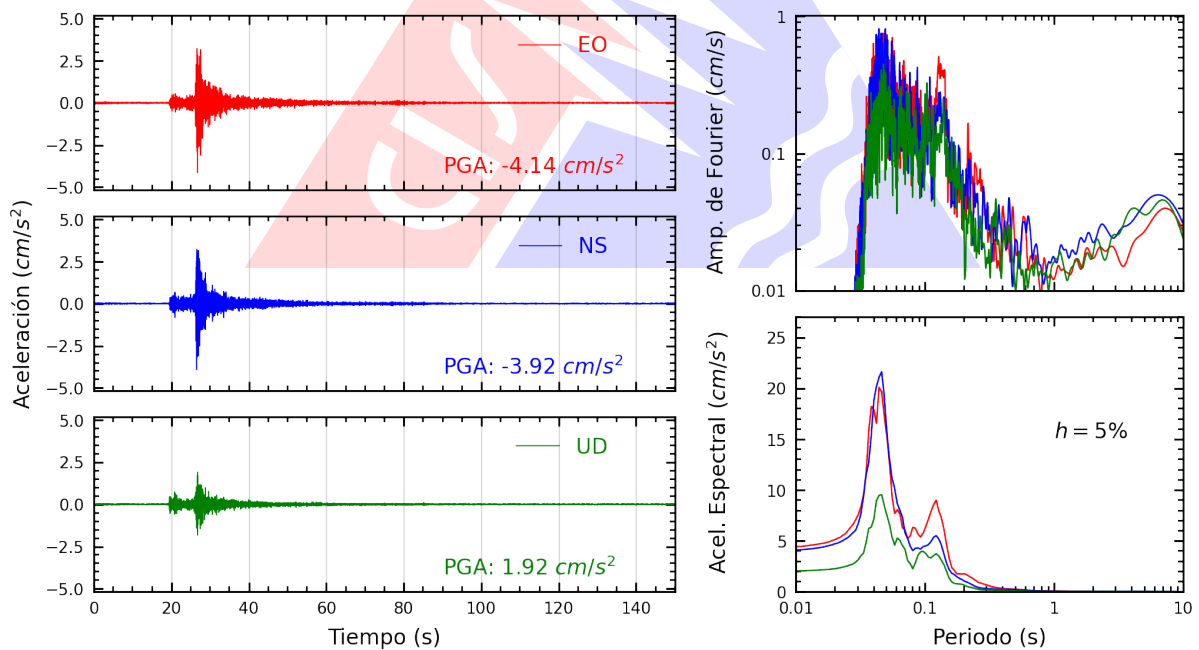
**Figura A.5:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCHO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



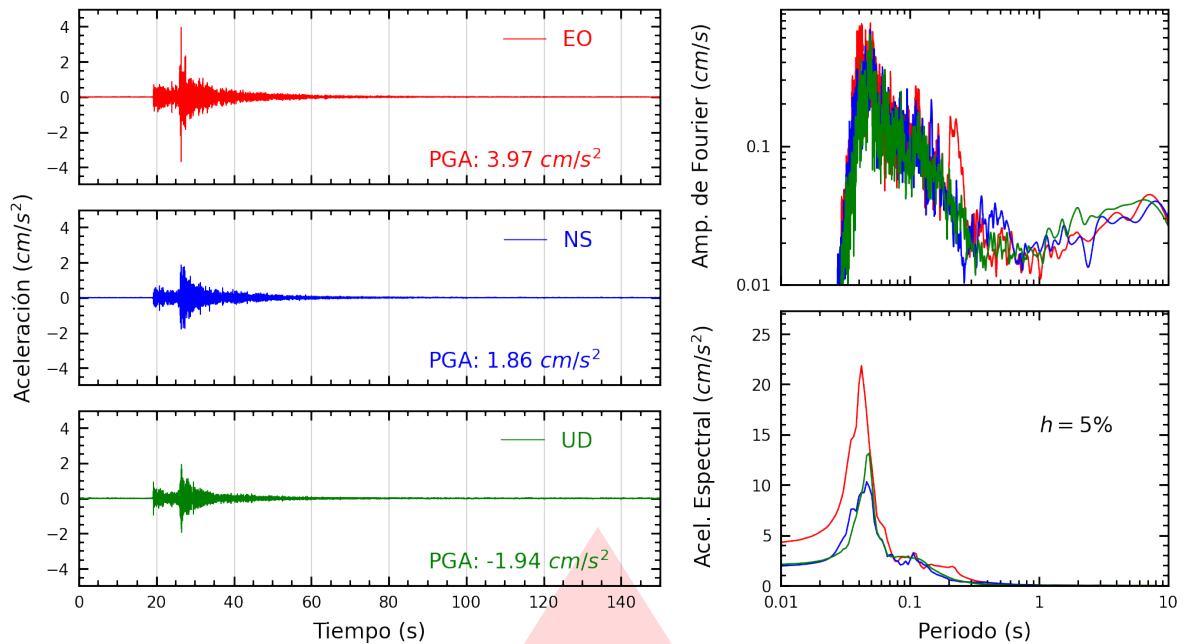
**Figura A.6:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



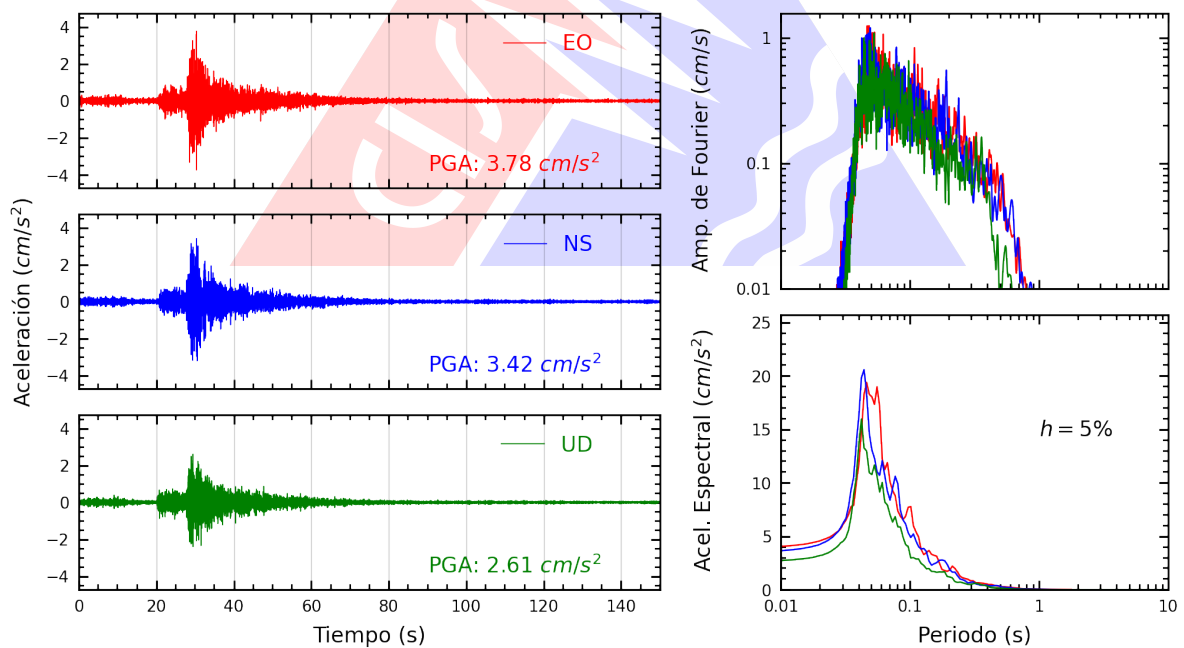
**Figura A.7:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOBAR. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



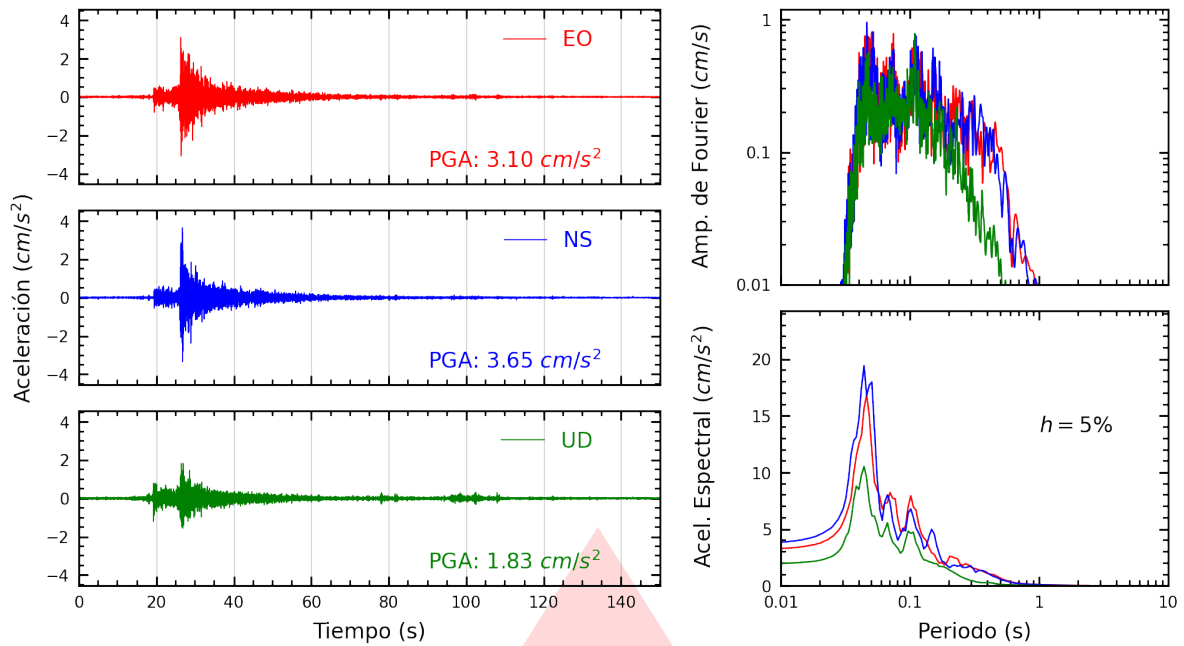
**Figura A.8:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



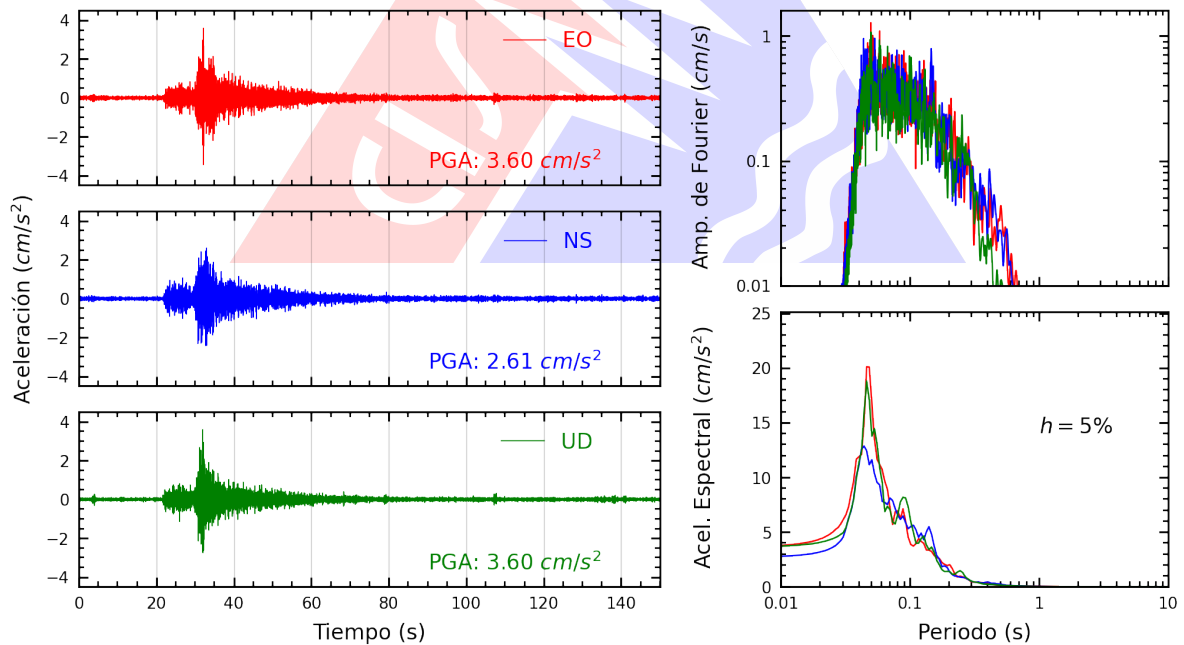
**Figura A.9:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



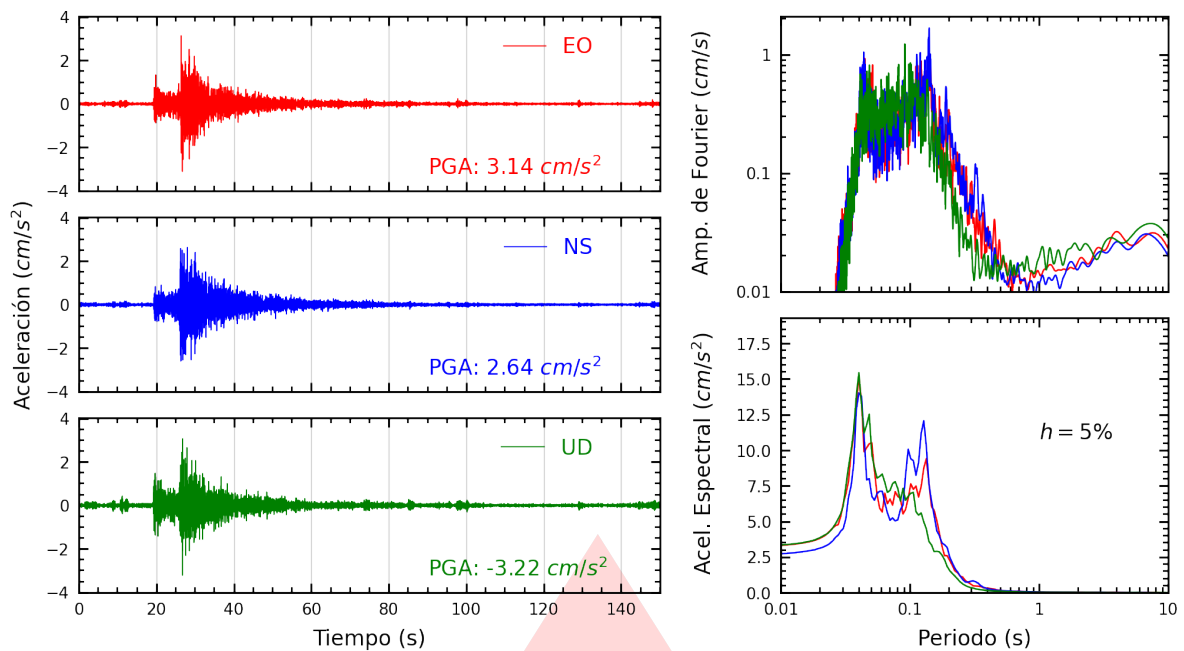
**Figura A.10:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNTEL. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



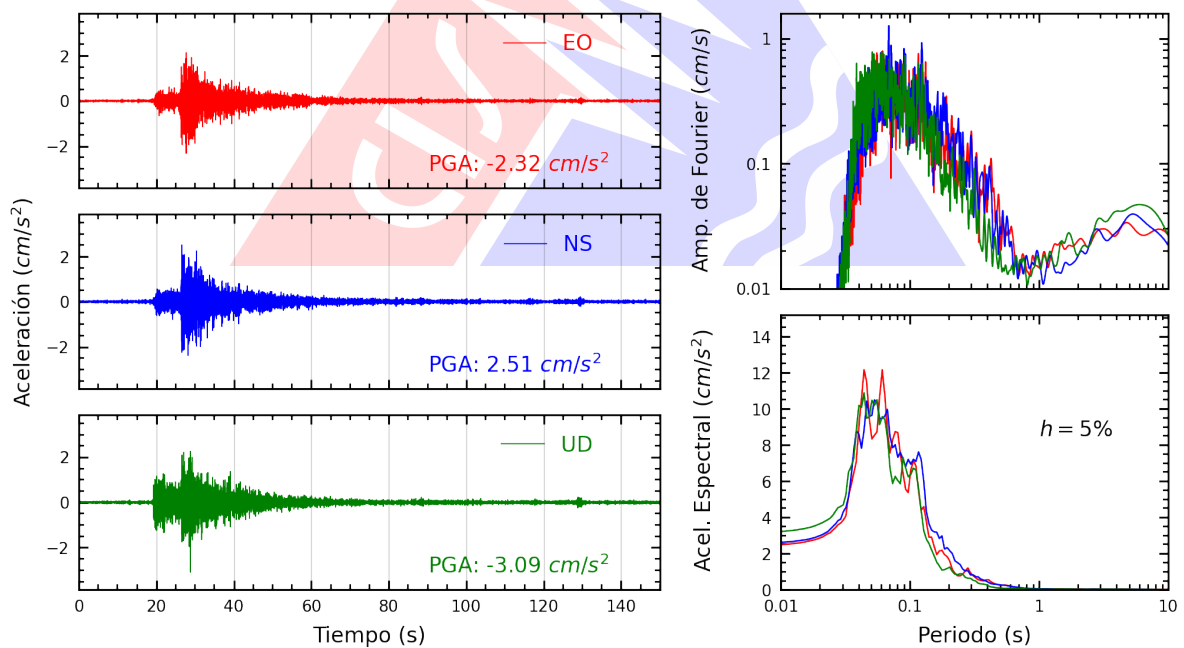
**Figura A.11:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCOLI. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



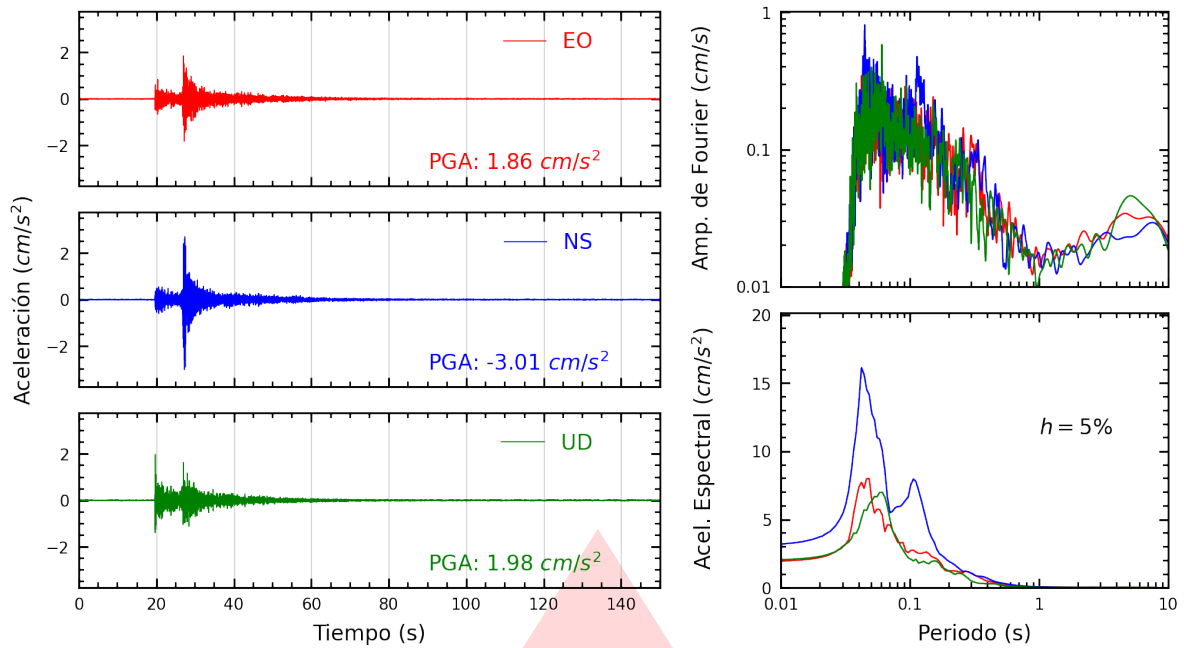
**Figura A.12:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PHERM. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



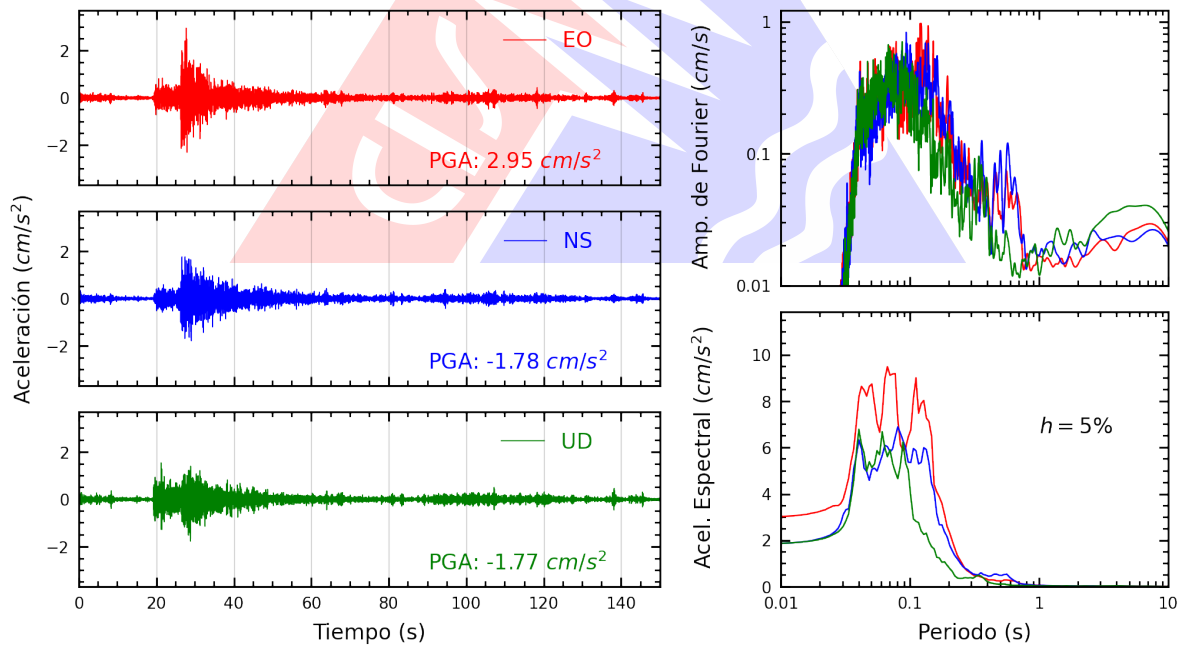
**Figura A.13:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAB. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



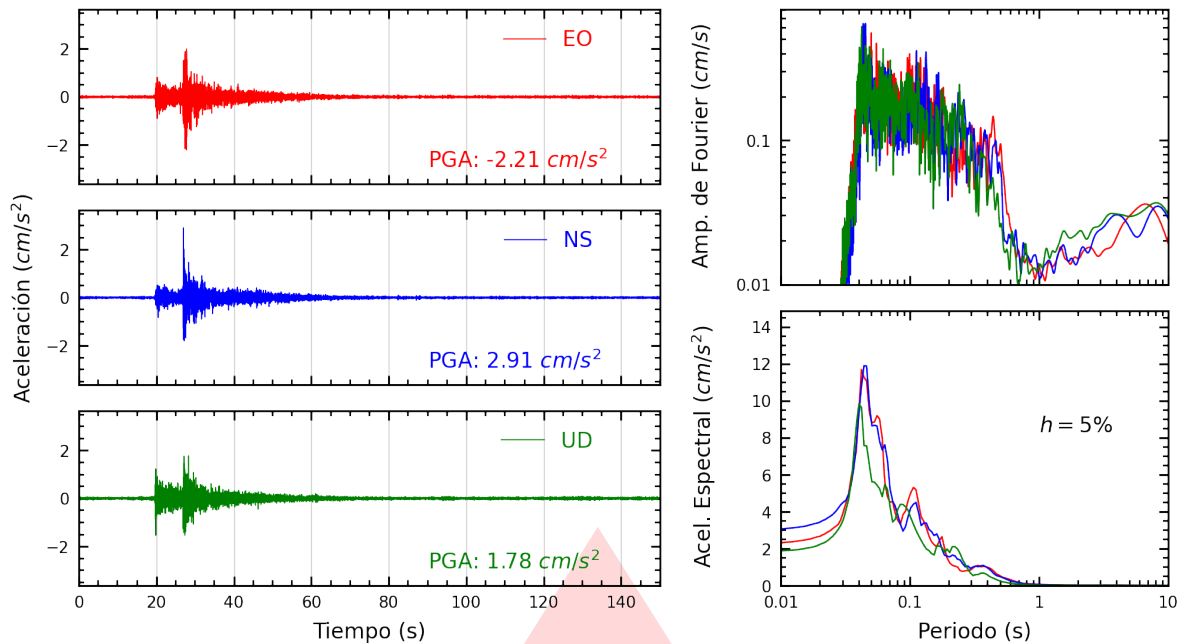
**Figura A.14:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSC. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



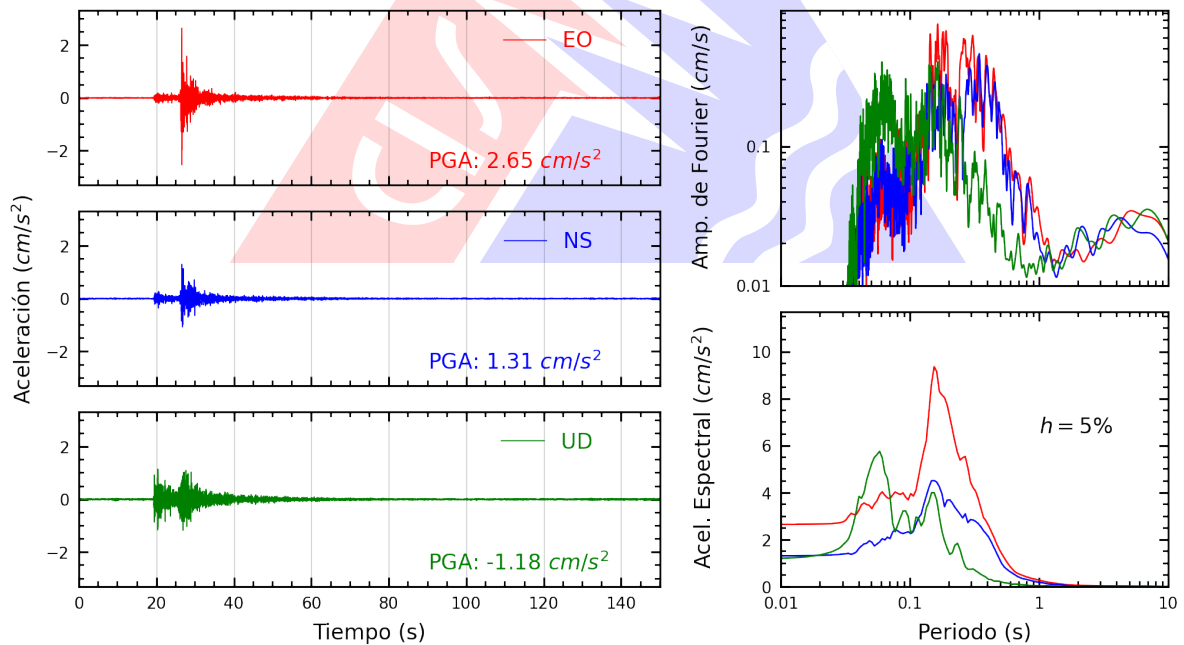
**Figura A.15:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SERVI. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



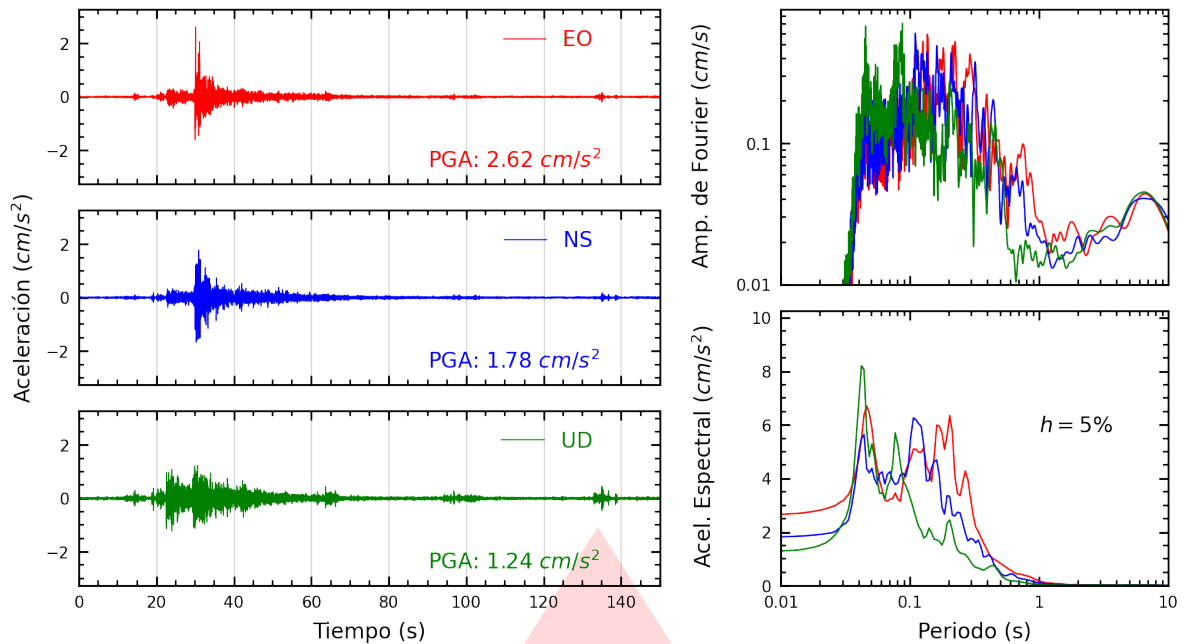
**Figura A.16:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSV. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



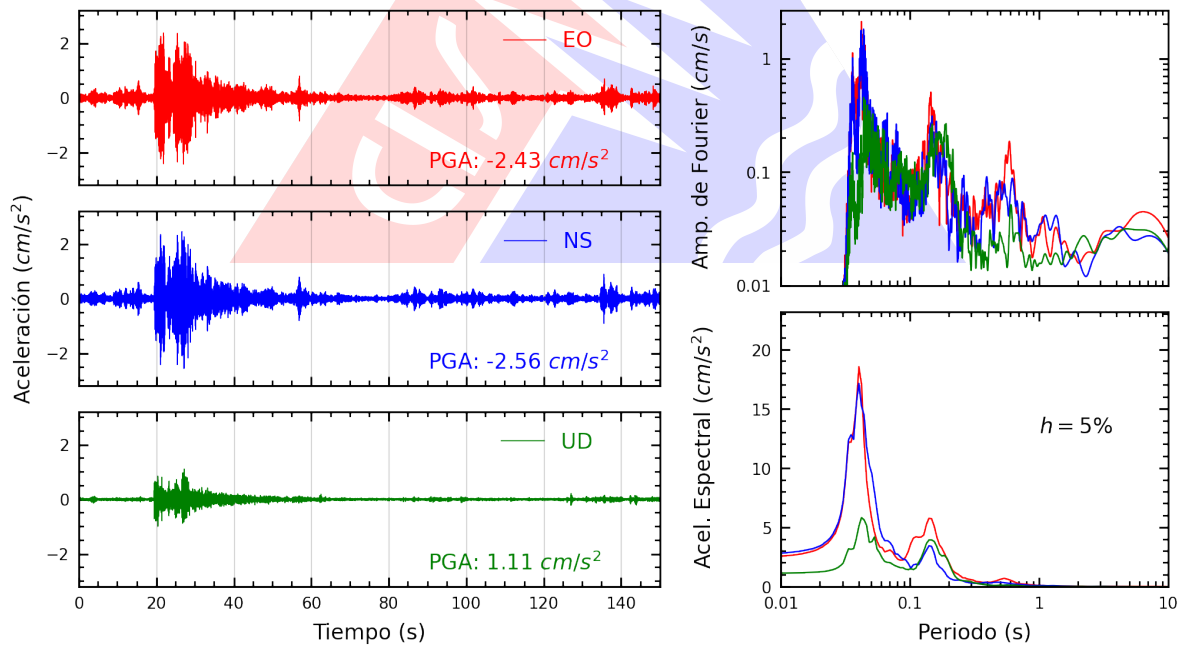
**Figura A.17:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



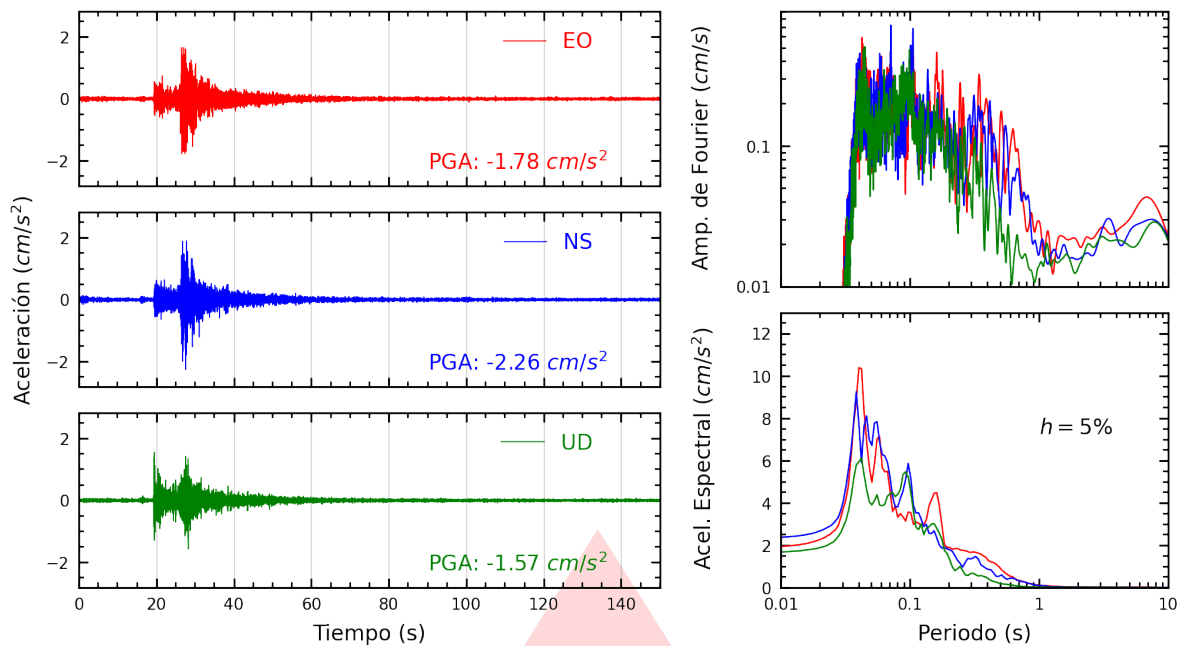
**Figura A.18:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ACAPU. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



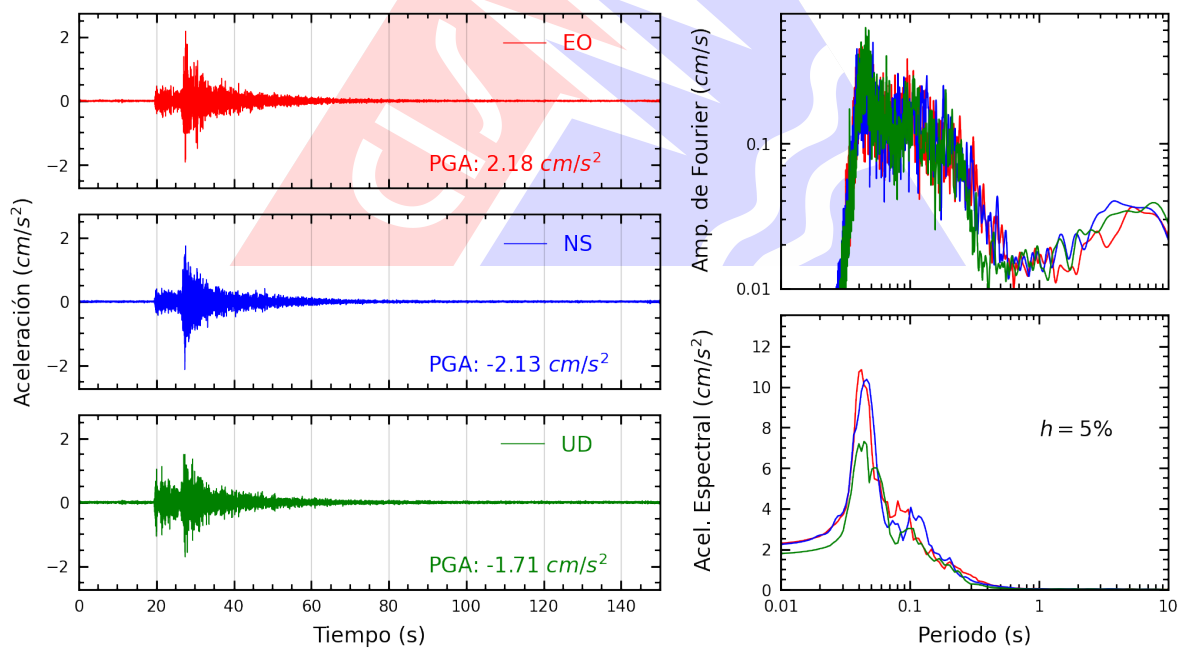
**Figura A.19:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOCHO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



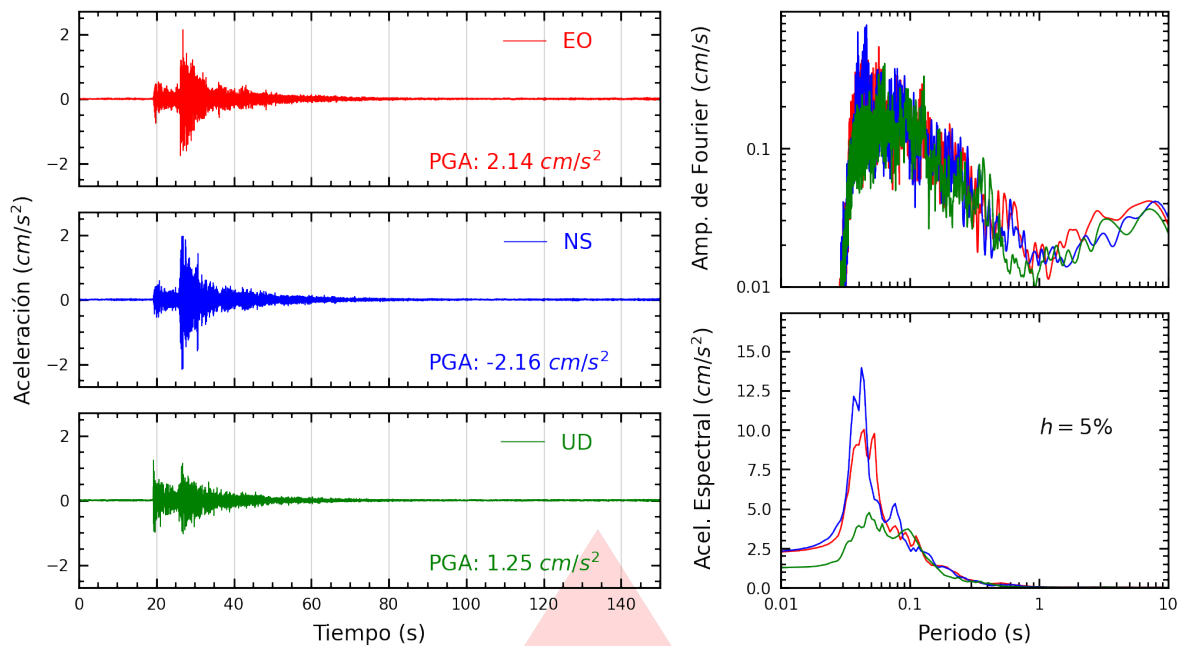
**Figura A.20:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DHNPE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



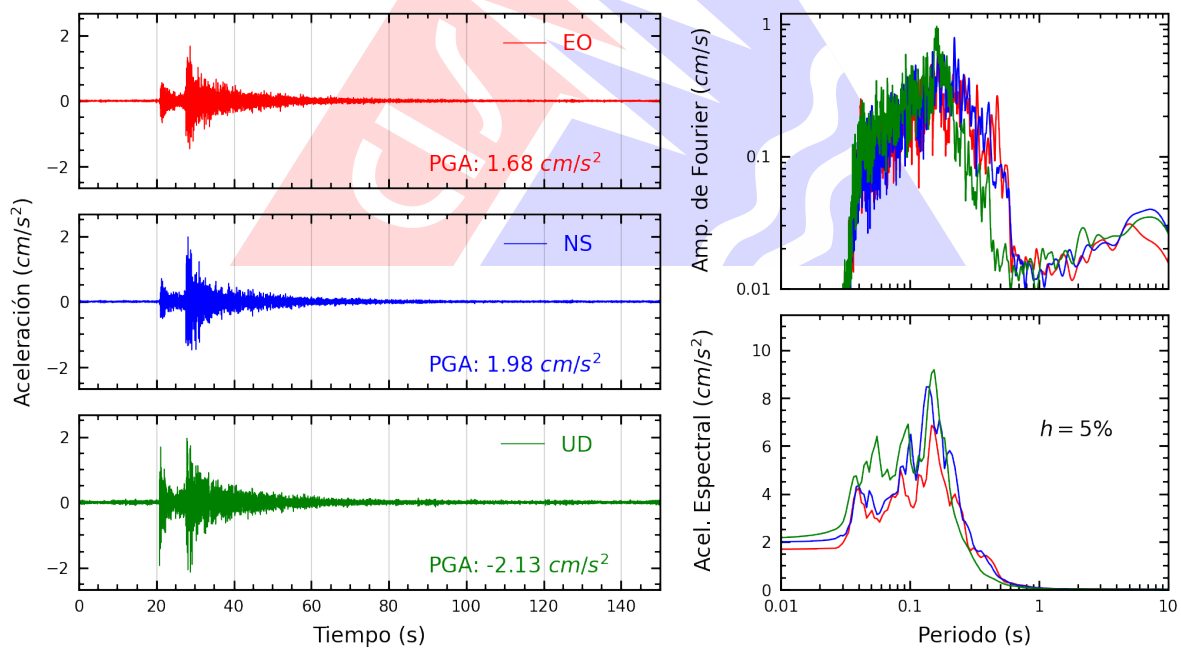
**Figura A.21:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MADRE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



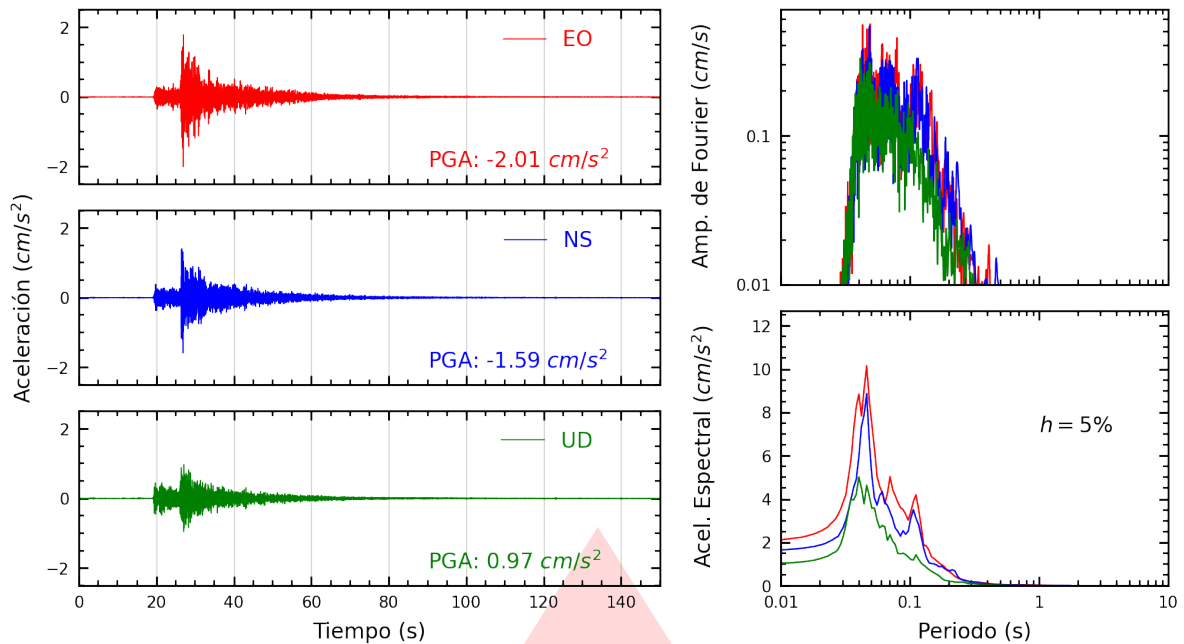
**Figura A.22:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



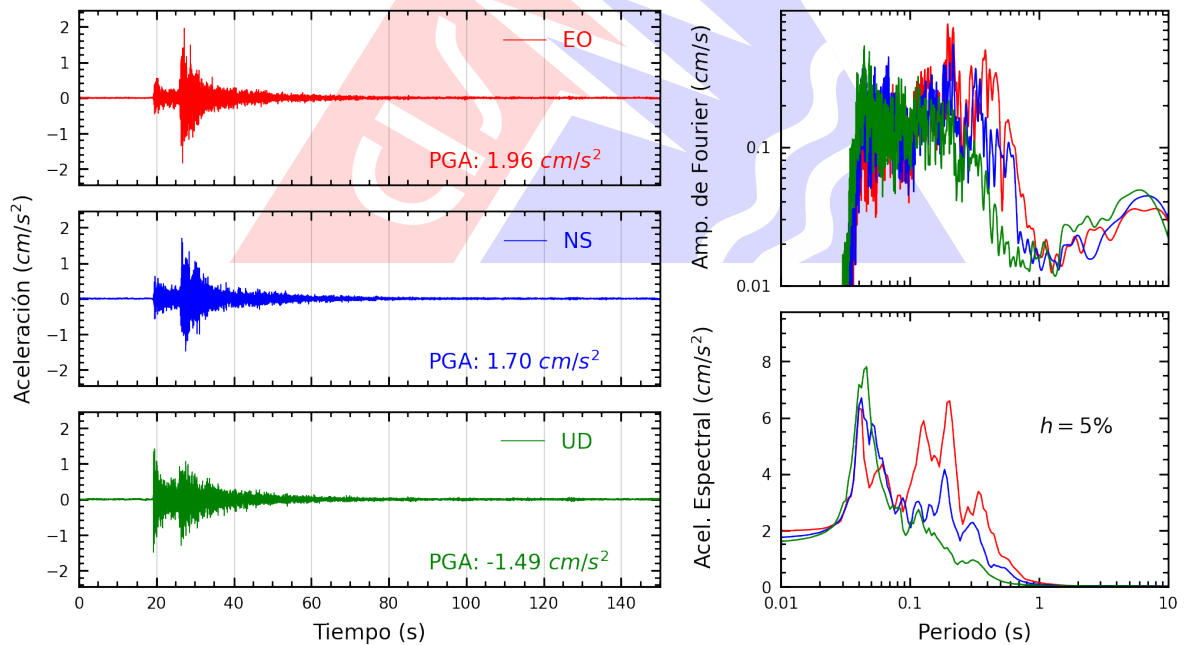
**Figura A.23:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



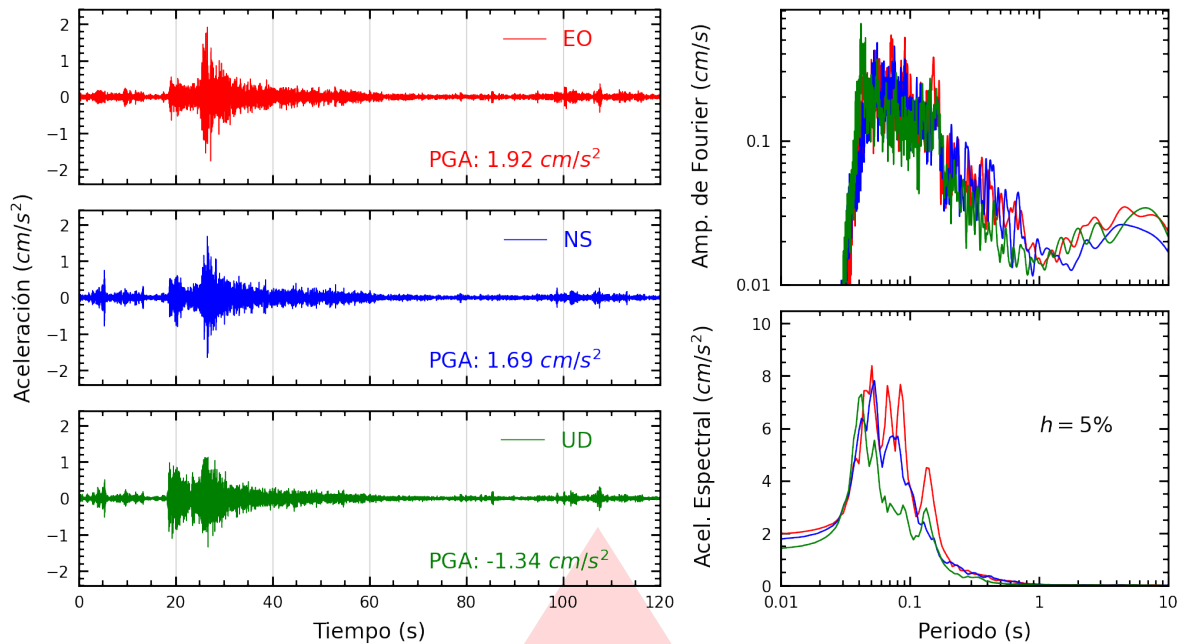
**Figura A.24:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MDPP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



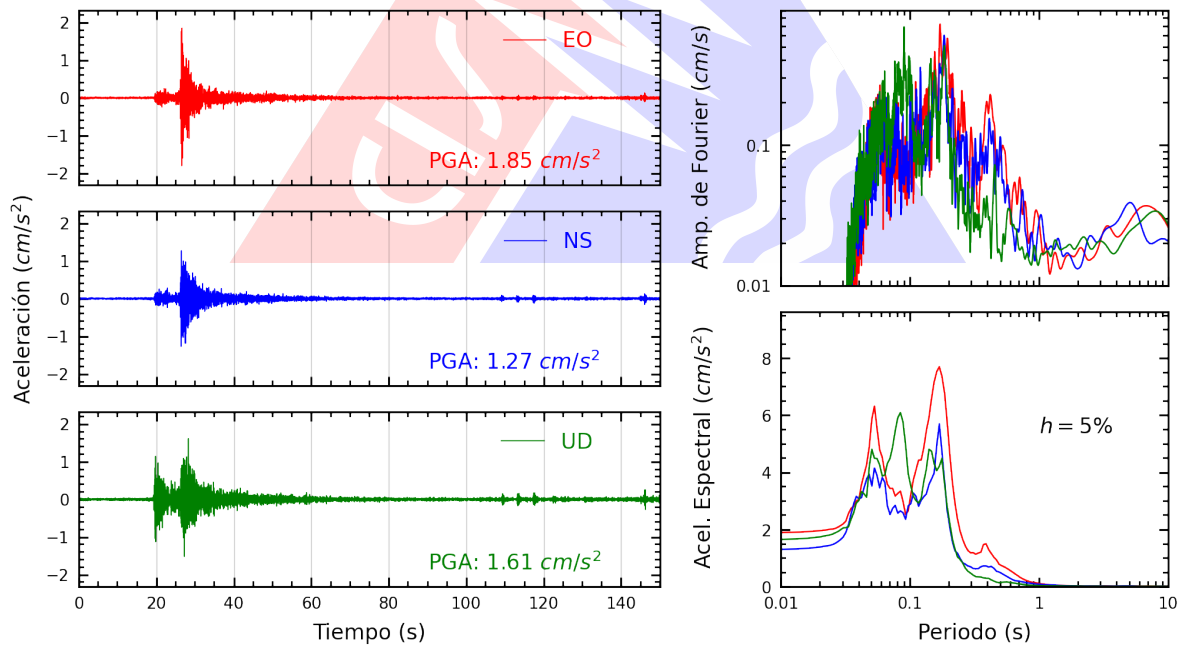
**Figura A.25:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ATARJ. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



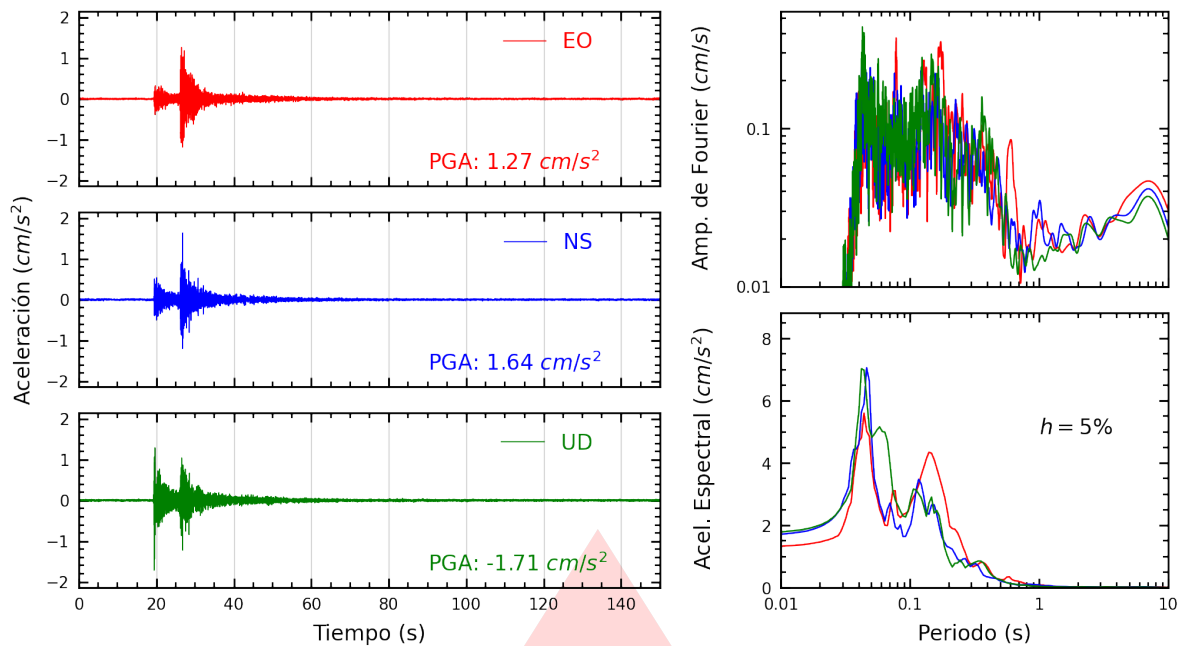
**Figura A.26:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación VHAYA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



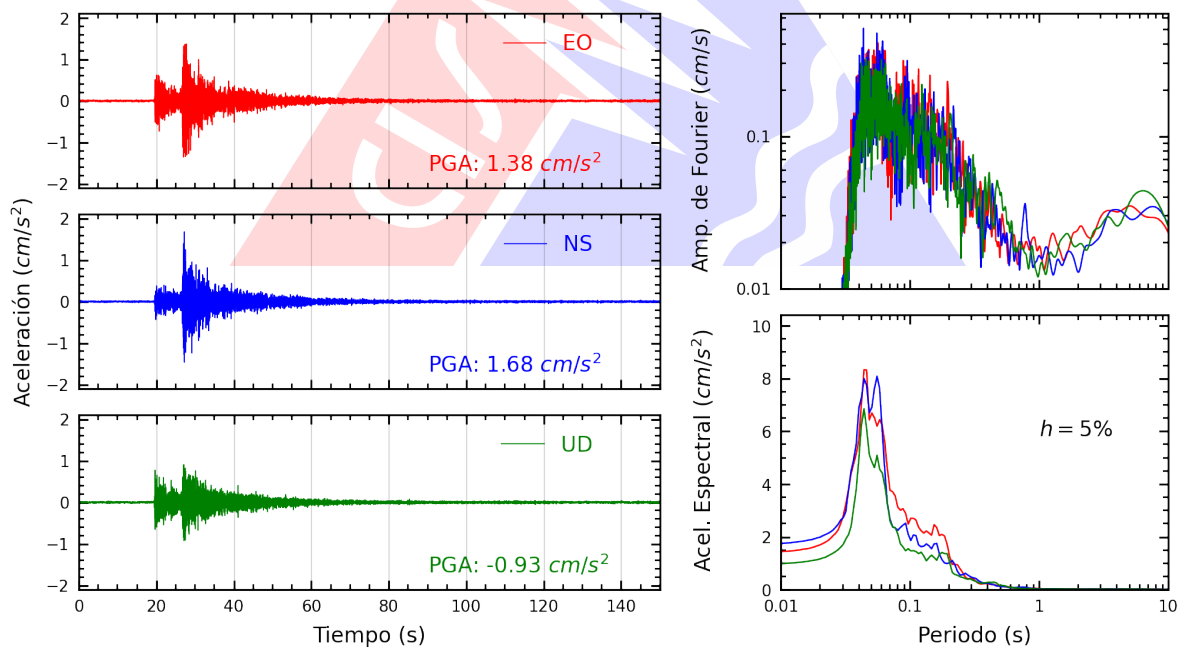
**Figura A.27:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCSM. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



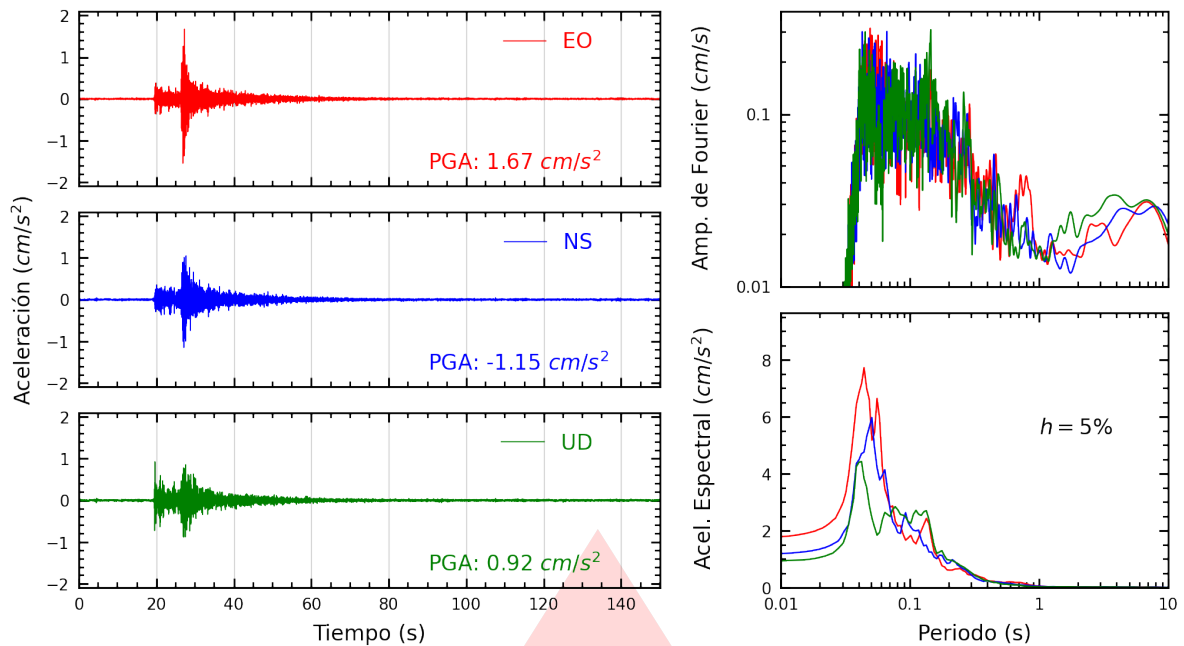
**Figura A.28:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación RAMON. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



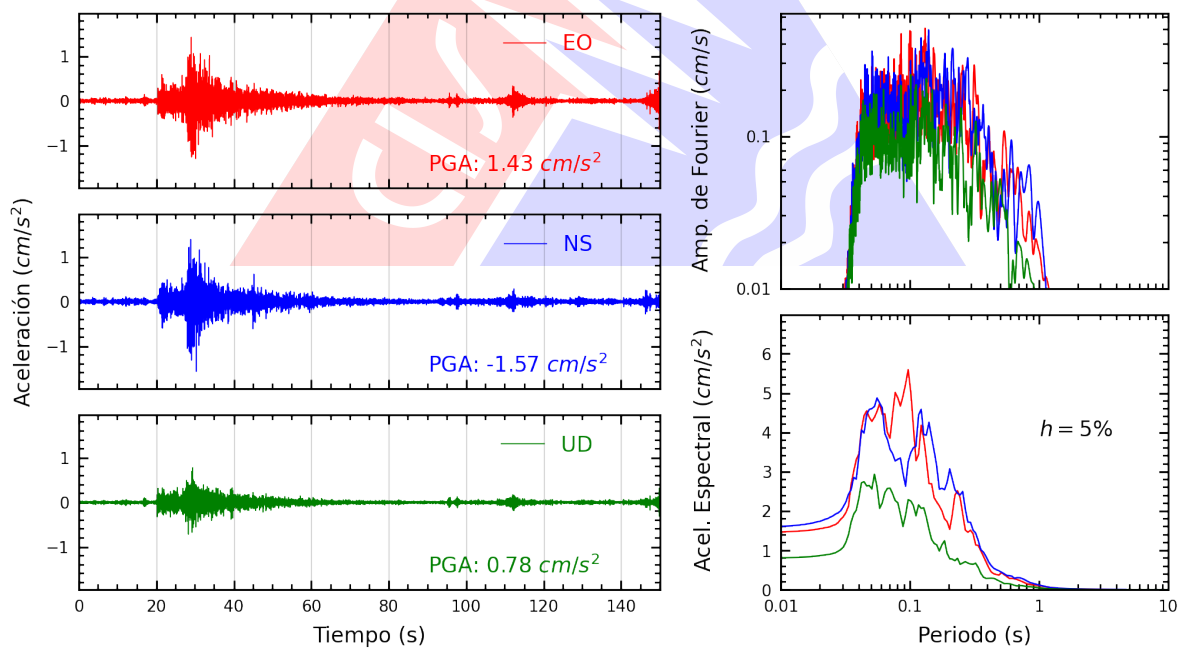
**Figura A.29:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



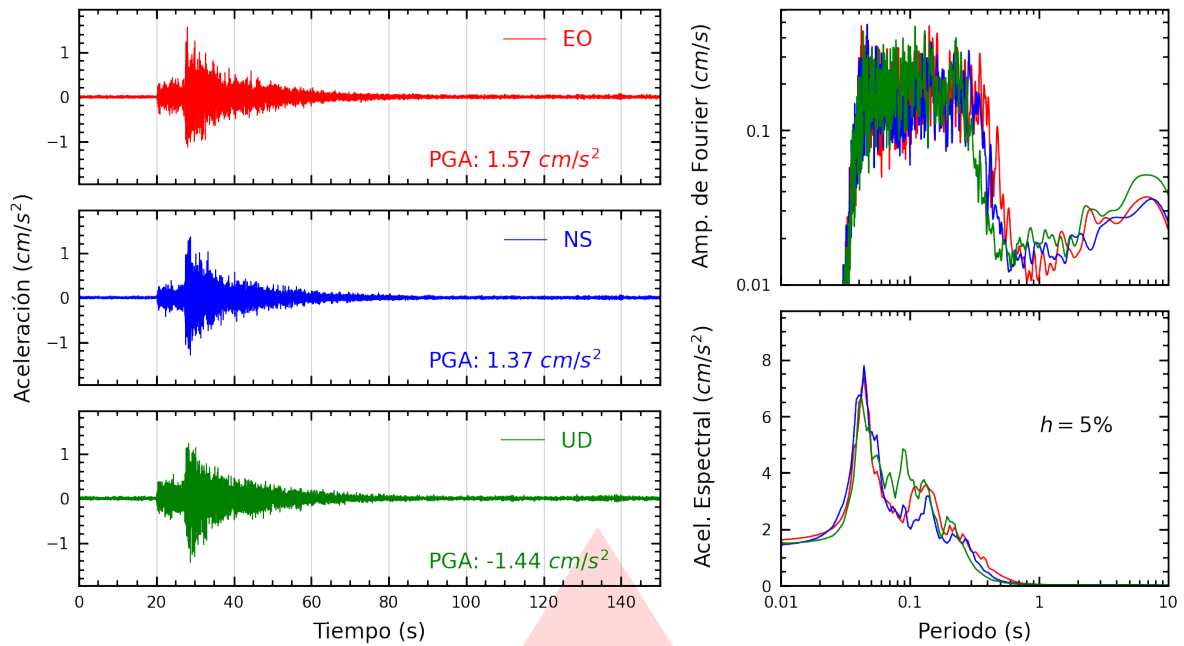
**Figura A.30:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



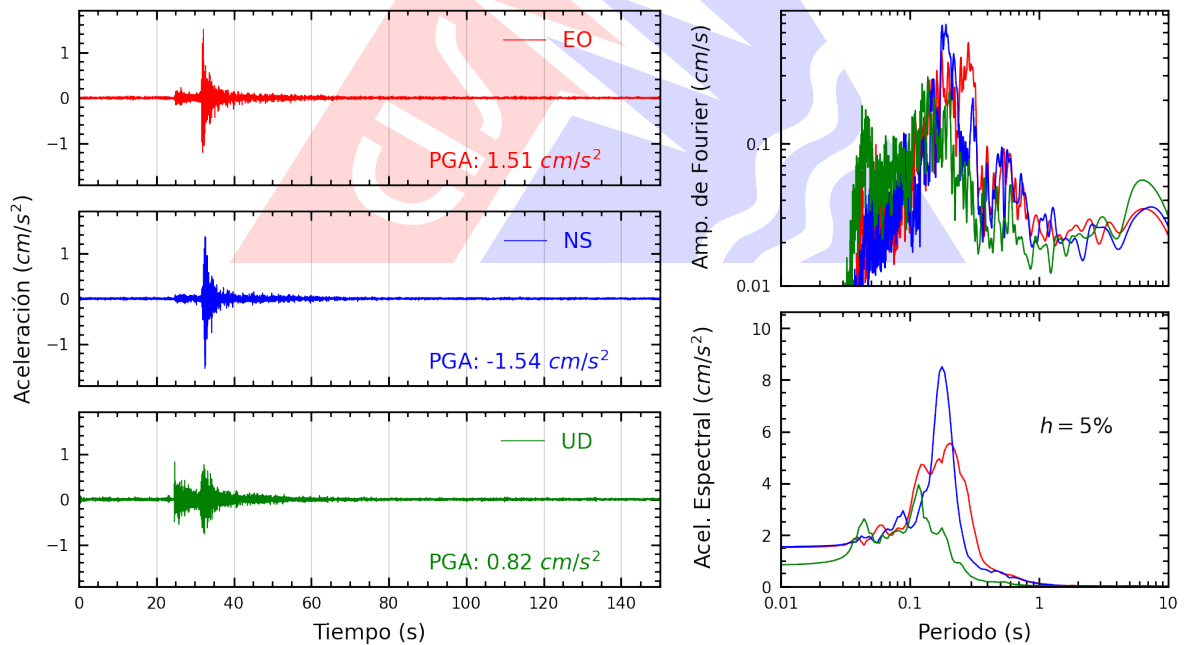
**Figura A.31:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



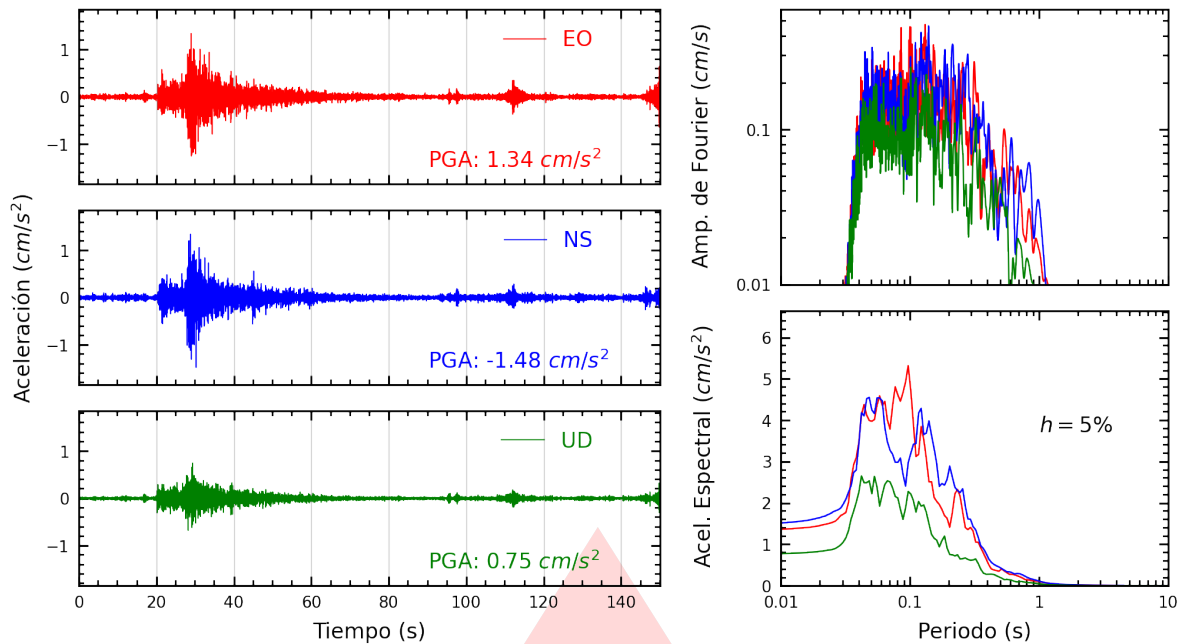
**Figura A.32:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BRIS2. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



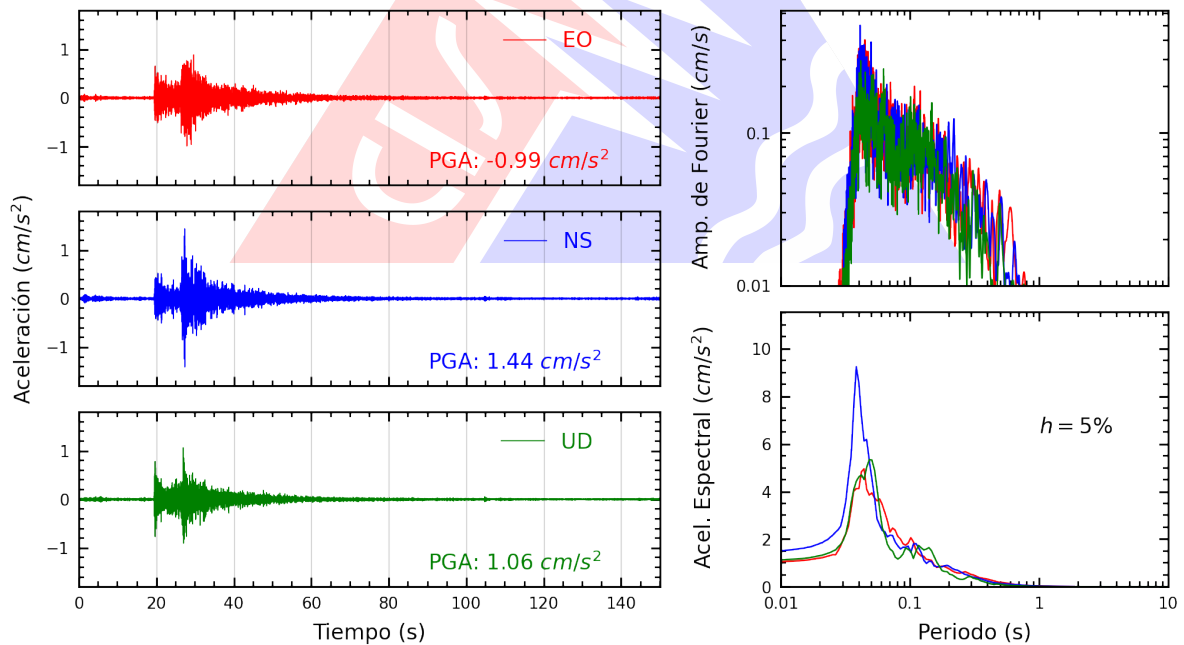
**Figura A.33:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOVES. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



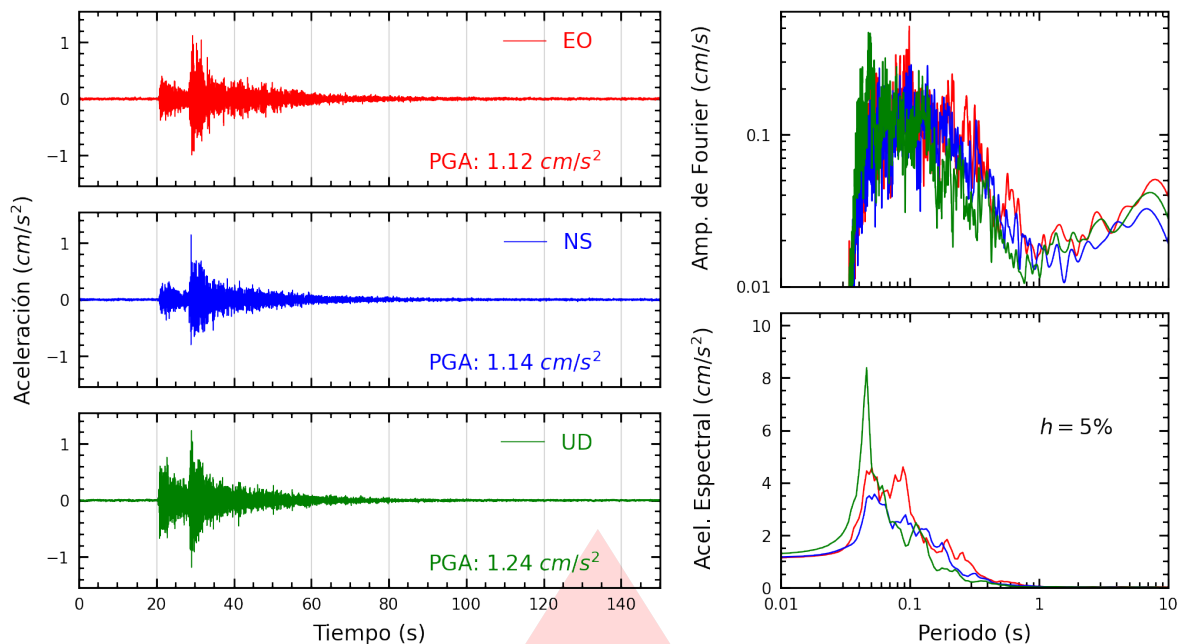
**Figura A.34:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DSML. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



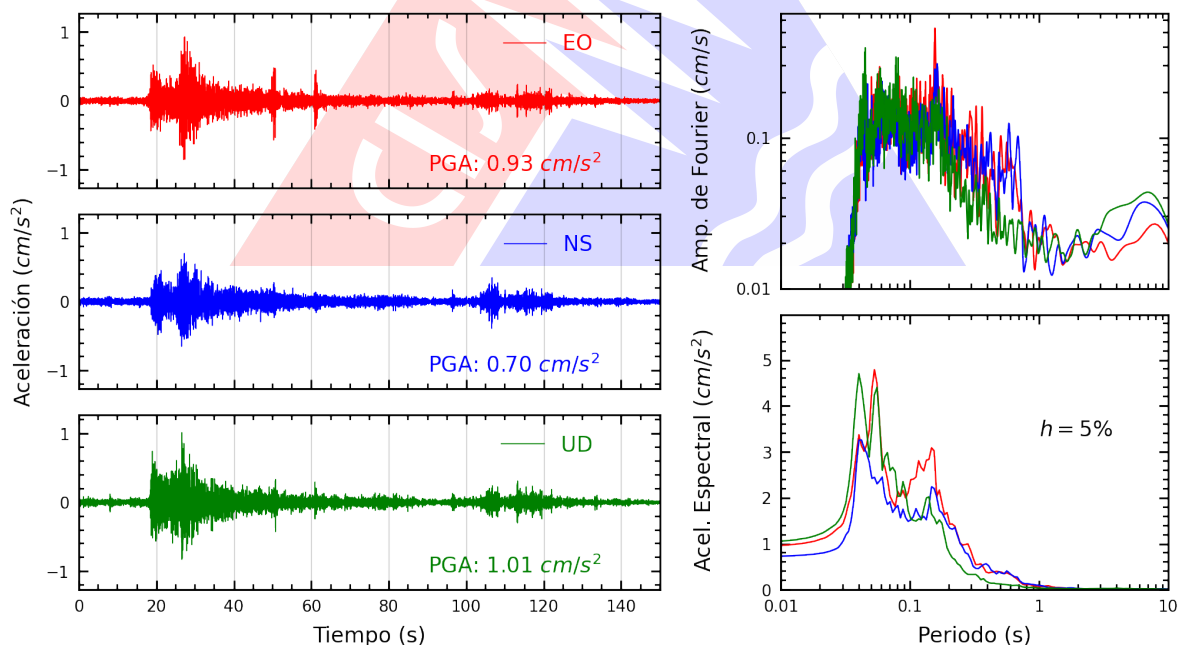
**Figura A.35:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BRISA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



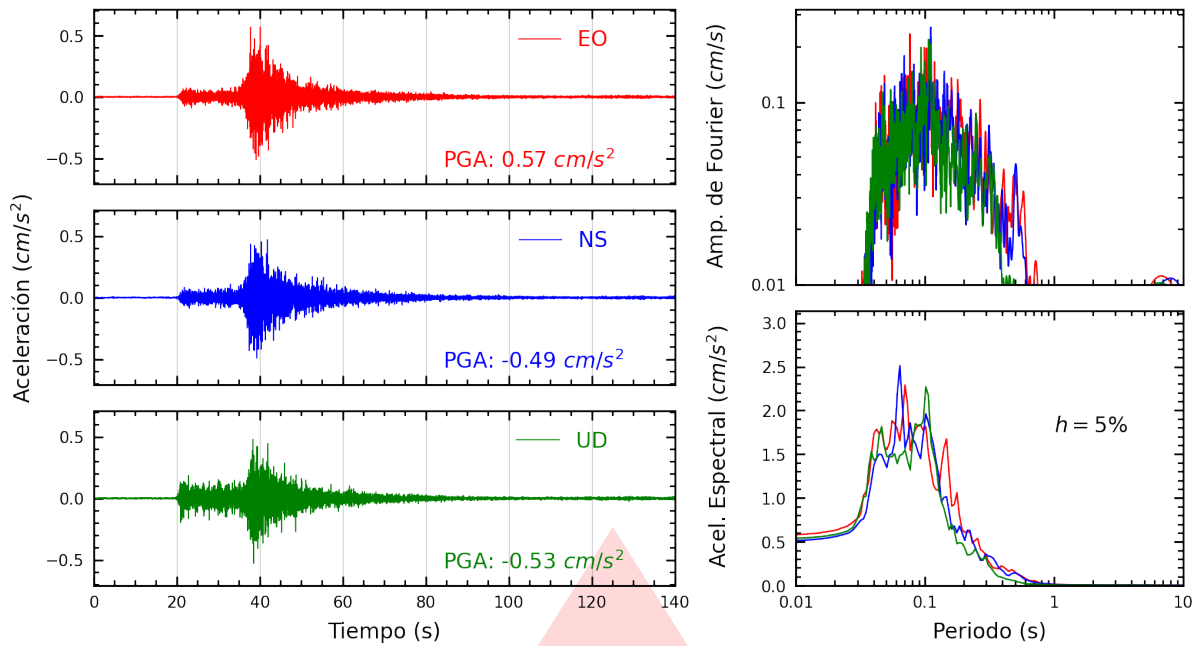
**Figura A.36:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



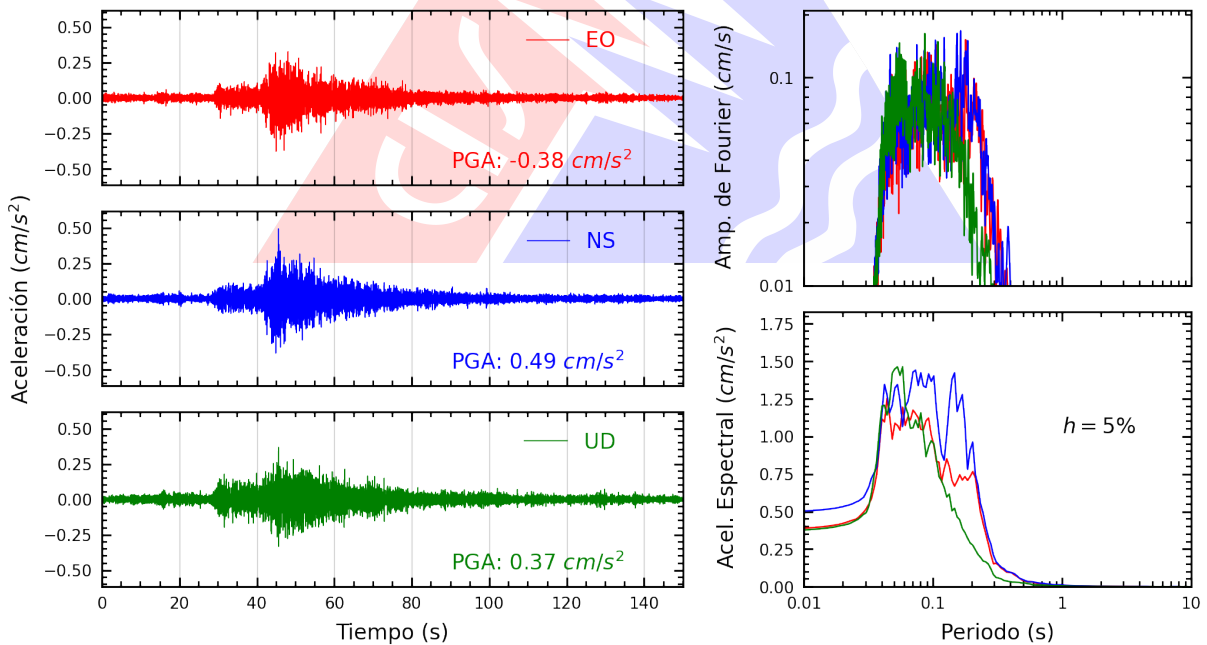
**Figura A.37:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



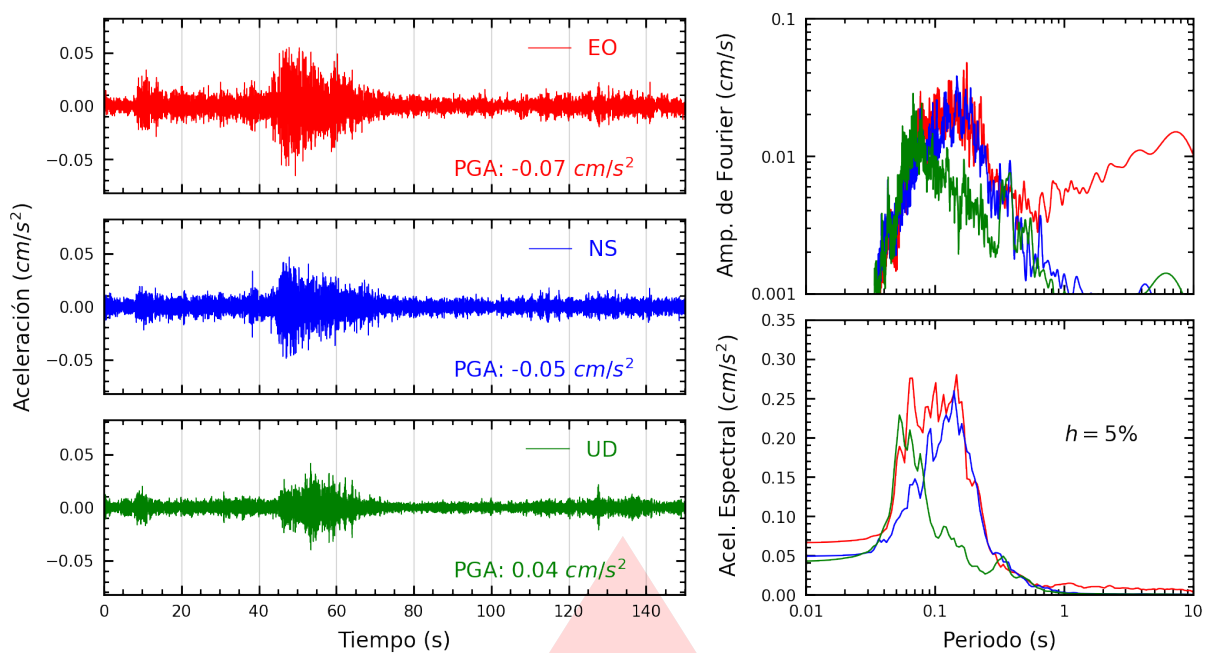
**Figura A.38:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PRADO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



**Figura A.39:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



**Figura A.40:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ASIA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)



**Figura A.41:** Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNAS. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local)

# Índice de figuras

1.	Ubicación del epicentro y estación(es) acelerográfica(s) . . . . .	1
2.	Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) a nivel nacional correspondiente(s) al Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 03 de abril de 2026 a las 15:01:08 (hora local) . . . . .	7
3.	Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 03 de abril de 2026 a las 15:01:08 (hora local) . . . . .	8
A.1.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SROSA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	10
A.2.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	10
A.3.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	11
A.4.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación OLIVO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	11
A.5.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCHO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	12
A.6.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	12
A.7.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOBAR. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	13
A.8.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	13
A.9.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	14
A.10.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNTEL. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	14



A.11.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCOLI. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	15
A.12.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PHERM. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	15
A.13.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAB. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	16
A.14.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSC. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	16
A.15.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SERVI. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	17
A.16.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSV. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	17
A.17.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPPE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	18
A.18.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ACAPU. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	18
A.19.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOCHO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	19
A.20.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DHNPE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	19
A.21.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MADRE. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	20
A.22.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	20
A.23.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	21
A.24.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MDPP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	21
A.25.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ATARJ. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	22



A.26.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación VHAYA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	22
A.27.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCSM. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	23
A.28.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación RAMON. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	23
A.29.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	24
A.30.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	24
A.31.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	25
A.32.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BRIS2. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	25
A.33.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOVES. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	26
A.34.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DSMI. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	26
A.35.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BRISA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	27
A.36.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	27
A.37.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILP. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	28
A.38.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PRADO. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	28
A.39.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	29
A.40.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ASIA. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	29



---

A.41.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNAS. Sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 2026-04-03, 15:01:08 (Hora local) . . . . .	30
--	----

# Índice de tablas

- 1. Datos sísmicos (Fuente: IGP) . . . . . 1
- 2. Aceleraciones máximas registradas en la(s) estación(es) acelerográfica(s) correspondiente(s) al sismo de Callao, Provincia Constitucional del Callao del 03 de abril de 2026 a las 15:01:08 (hora local) . . . . . 3