

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

INFORME

Acelerogramas del Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 10 de noviembre de 2024

El 10 de noviembre de 2024 a las 16:10:00 (hora local), ocurrió un sismo con epicentro a 41 km al SE de Yauyos, Yauyos - Lima (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):	16:10:00
Hora UTC 0:	21:10:00
Latitud (°):	-12.67
Longitud (°):	-75.61
Profundidad (km):	104.0
Magnitud:	M4.1
Lugar de referencia:	41 km al SE de Yauyos, Yauyos - Lima

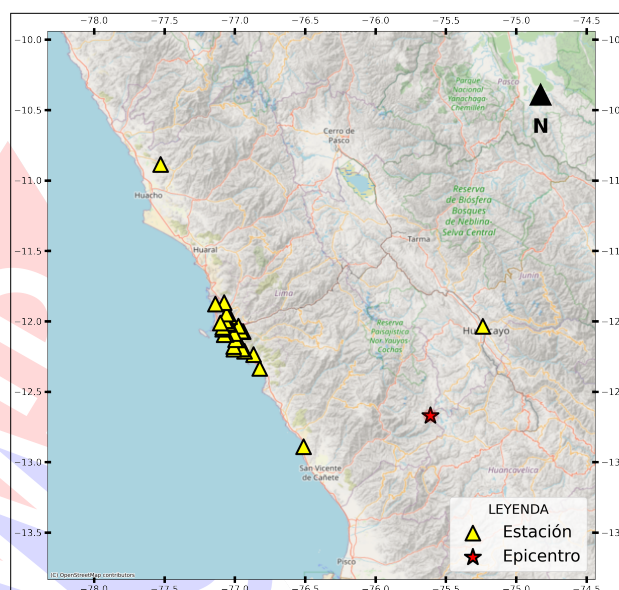


Figura 1: Ubicación del epicentro y estación(es) acelerográfica(s)

En este informe, el Centro de Observación para la Ingeniería Sísmica (CEOIS) del CISMID-FIC-UNI presenta los registros acelerográficos obtenidos en 29 estaciones en total, 22 de los cuales corresponden a la Red Nacional de Acelerógrafos del CISMID-FIC-UNI (REDACIS), 05 a la Red Acelerográfica del Centro de Investigación en Transformación Digital en Ingeniería (CITDI) - Unidad de Posgrado de la FIC-UNI y 02 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 0.84 cm/s^2 en la dirección EO, correspondiente a la estación PHER2 (Depósito Municipal de Punta Hermosa, Punta Hermosa, 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/red/>.



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



Tabla 2: Aceleraciones máximas registradas en la(s) estación(es) acelerográfica(s) correspondiente(s) al sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 10 de noviembre de 2024 a las 16:10:00 (hora local)

Red	Código	Ubicación	Dist. Epi. (km)	Canal	PGA (cm/s ²)
CM	PHER2	Depósito Municipal de Punta Hermosa, Punta Hermosa, Lima	140.08	EO	0.84
				NS	-0.56
				UD	0.56
PG	ASIA	Habilitación Vacacional Playa La Encontrada Asia, Cañete, Lima	103.21	EO	0.57
				NS	-0.75
				UD	-0.52
CM	USILM	Universidad San Ignacio de Loyola - Campus La Molina, La Molina, Lima	163.31	EO	-0.63
				NS	-0.65
				UD	-0.56
CM	MDPP	Municipalidad Distrital de Puente Piedra, Puente Piedra, Lima	185.96	EO	0.15
				NS	-0.22
				UD	-0.58
PG	UNTEL	Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur, Villa el Salvador, Lima	155.54	EO	-0.58
				NS	0.33
				UD	-0.42
CM	JOSEO	Complejo Deportivo José Olaya, Independencia, Lima	177.03	EO	-0.48
				NS	-0.56
				UD	0.51
CM	INDEP	Municipalidad Distrital de Independencia, Independencia, Lima	177.20	EO	0.35
				NS	-0.38
				UD	-0.27
CM	USMP	Universidad San Martín de Porres - Facultad de Ingeniería y Arquitectura, La Molina, Lima	162.31	EO	-0.18
				NS	0.34
				UD	-0.19
SC	SCCHO	Centro de Formación SENCICO, Chorrillos, Lima	164.79	EO	0.29
				NS	-0.30
				UD	0.20



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



CM	DEFEN	Centro de Salud Defensores de la Patria, Ventanilla, Callao	191.47	EO	-0.27
				NS	-0.24
				UD	-0.17
CM	SOVES	Colegio Saco Oliveros de Villa El Salvador, Villa El Salvador, Lima	157.93	EO	-0.21
				NS	0.22
				UD	-0.24
CM	USILP	Universidad San Ignacio de Loyola - Campus Pachacámac, Pachacámac, Lima	147.94	EO	-0.21
				NS	-0.17
				UD	-0.17
CM	IMCA	Instituto de Matemática y Ciencias Afines, La Molina, Lima	163.77	EO	0.21
				NS	-0.20
				UD	0.17
CM	URPPE	Universidad Ricardo Palma - Facultad de Ingeniería Civil, Santiago de Surco, Lima	163.58	EO	-0.18
				NS	0.21
				UD	0.19
CM	CEPRE	Centro Preuniversitario de la Universidad Nacional de Ingeniería, Magdalena del Mar, Lima	173.68	EO	-0.20
				NS	0.20
				UD	-0.12
CM	FICPE	Universidad Nacional de Ingeniería - Facultad de Ingeniería Civil, Rímac, Lima	175.48	EO	-0.20
				NS	-0.16
				UD	-0.10
CM	SERVI	ServiUNI - SERVI, Surco, Lima	165.31	EO	0.14
				NS	-0.18
				UD	0.11
CM	UCSS	Universidad Católica Sedes Sapientiae, Los Olivos, Lima	178.62	EO	0.18
				NS	0.15
				UD	0.14
PG	ATARJ	Planta de Tratamiento de Agua La Atarjea, El Agustino, Lima	167.49	EO	-0.16
				NS	-0.17
				UD	-0.13
CM	JALV2	Centro Peruano Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres, Rímac, Lima	176.01	EO	-0.17
				NS	0.17
				UD	-0.13



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



SC	BORJA	Gerencia Zonal de SENCICO, San Borja, Lima	168.32	EO	0.16
				NS	-0.13
				UD	0.09
CM	COMAS	Municipalidad Distrital de Comas, Comas, Lima	180.04	EO	0.14
				NS	-0.16
				UD	0.10
CM	UPCVI	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - Campus Villa, Chorrillos, Lima	164.00	EO	-0.15
				NS	0.14
				UD	0.08
CM	MADRE	Instituto de Educación Superior Pedagógico Público Maria Madre, Callao, Callao	181.56	EO	0.11
				NS	-0.12
				UD	-0.11
CM	UNFV	Universidad Nacional Federico Villarreal - Facultad de Ingeniería Civil, Magdalena del Mar, Lima	175.20	EO	0.07
				NS	0.08
				UD	-0.09
CM	UNMSM	Universidad Nacional Mayor de San Marcos - Escuela Académica Profesional de Ingeniería Civil, Lima, Lima	177.87	EO	-0.07
				NS	-0.07
				UD	0.08
PG	UNCP	Universidad Nacional del Centro del Perú, Huancayo, Junín	81.83	EO	-0.02
				NS	-0.02
				UD	0.07
CM	BONDY	Institucion Educativa 4015 Augusto Salazar Bondy, Carmen de la Legua, Callao	178.45	EO	-0.06
				NS	0.07
				UD	0.06
PG	CARAL	Zona Arqueológica Caral, Supe, Lima	291.29	EO	0.04
				NS	0.04
				UD	0.05

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).

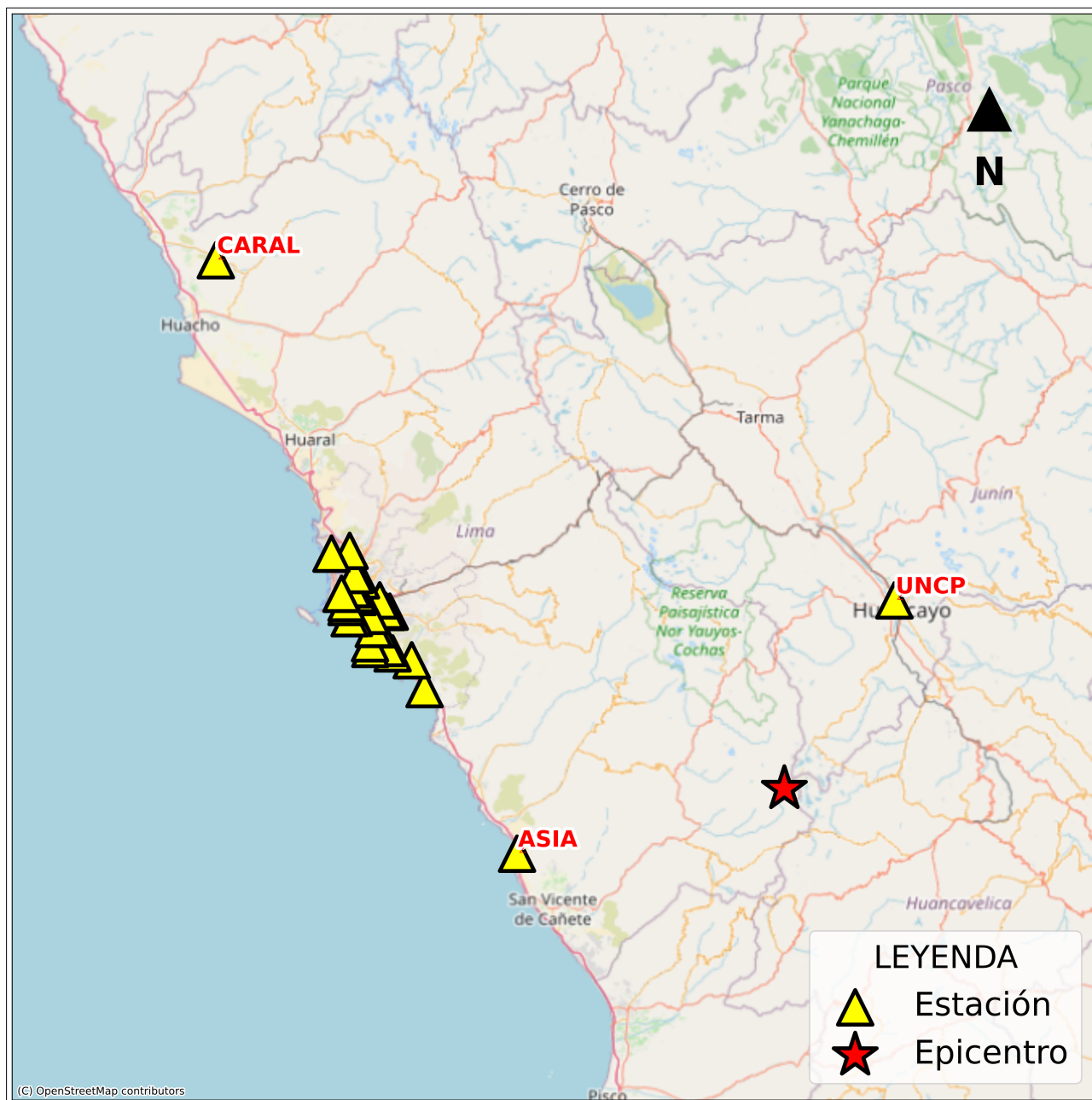


Figura 2: Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) a nivel nacional correspondiente(s) al Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 10 de noviembre de 2024 a las 16:10:00 (hora local)



Figura 3: Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 10 de noviembre de 2024 a las 16:10:00 (hora local)



ANEXO

REGISTROS TIEMPO-HISTORIA

ESPECTROS DE FOURIER Y DE RESPUESTA

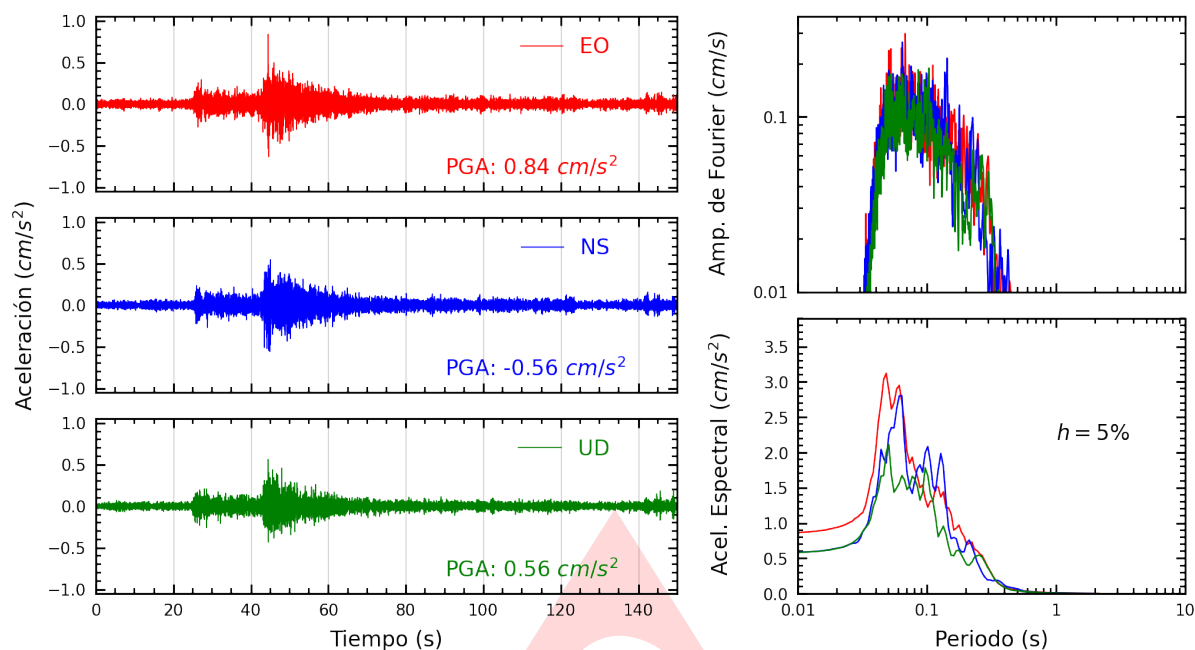


Figura A.1: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PHER2. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

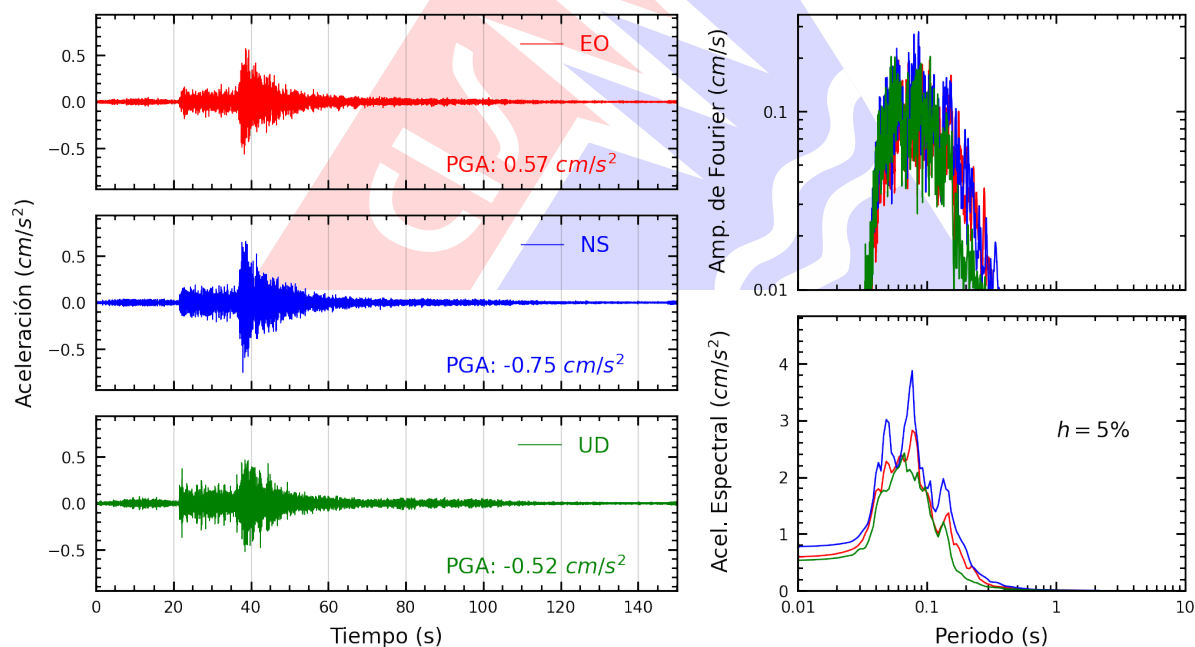


Figura A.2: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ASIA. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

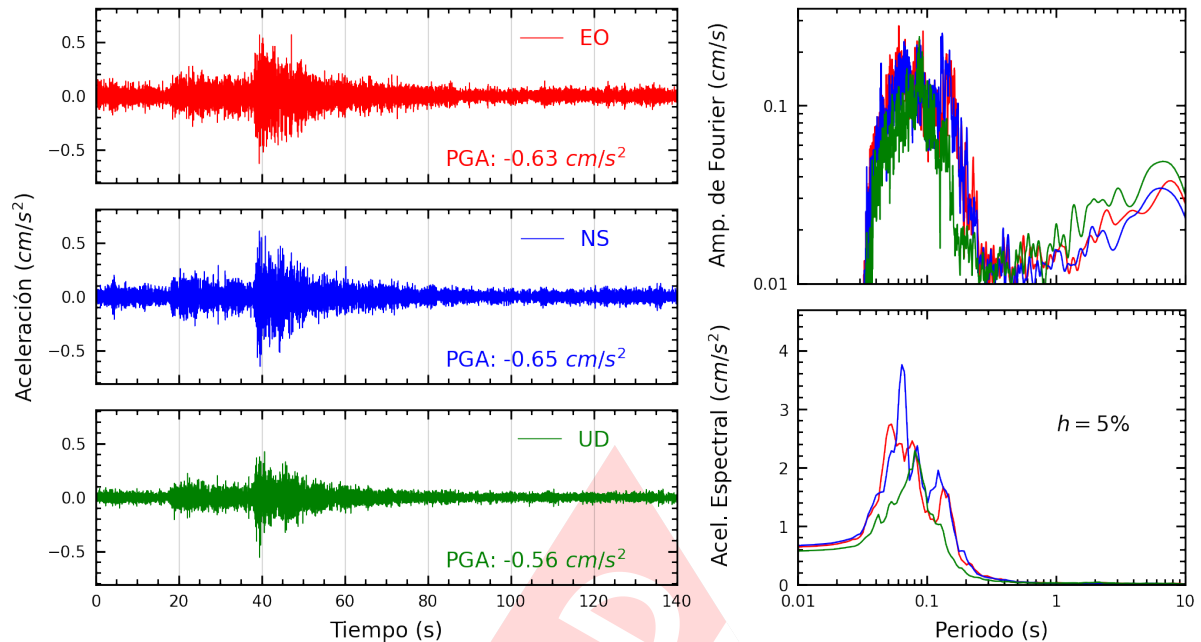


Figura A.3: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILM. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

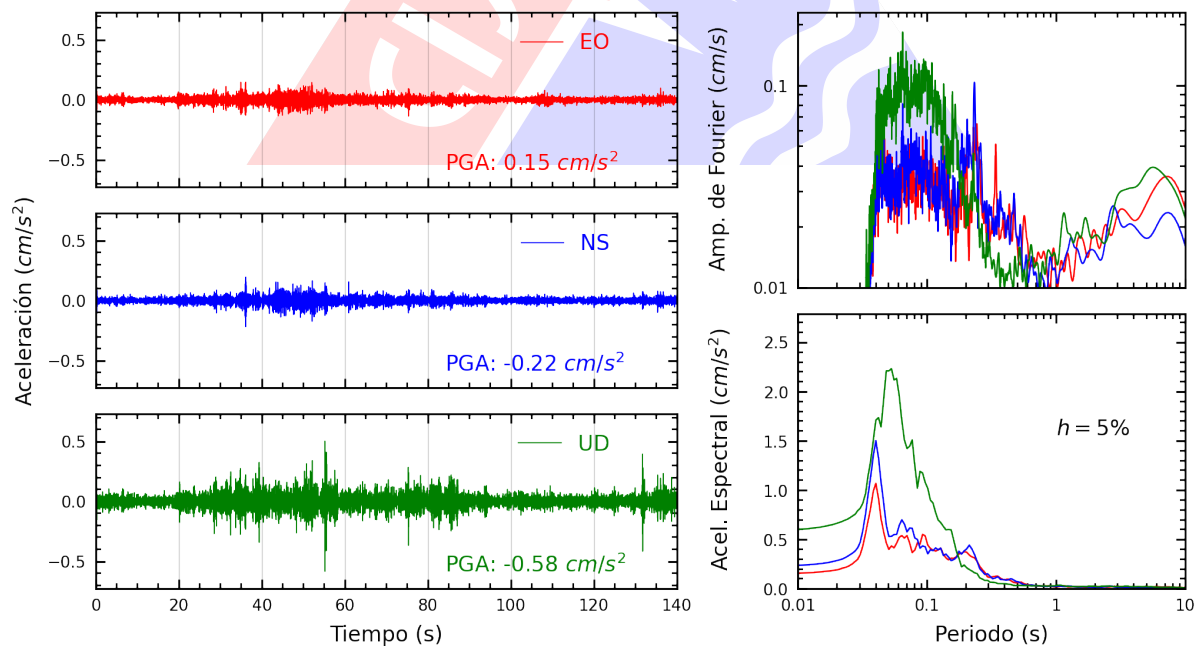


Figura A.4: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MDPP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

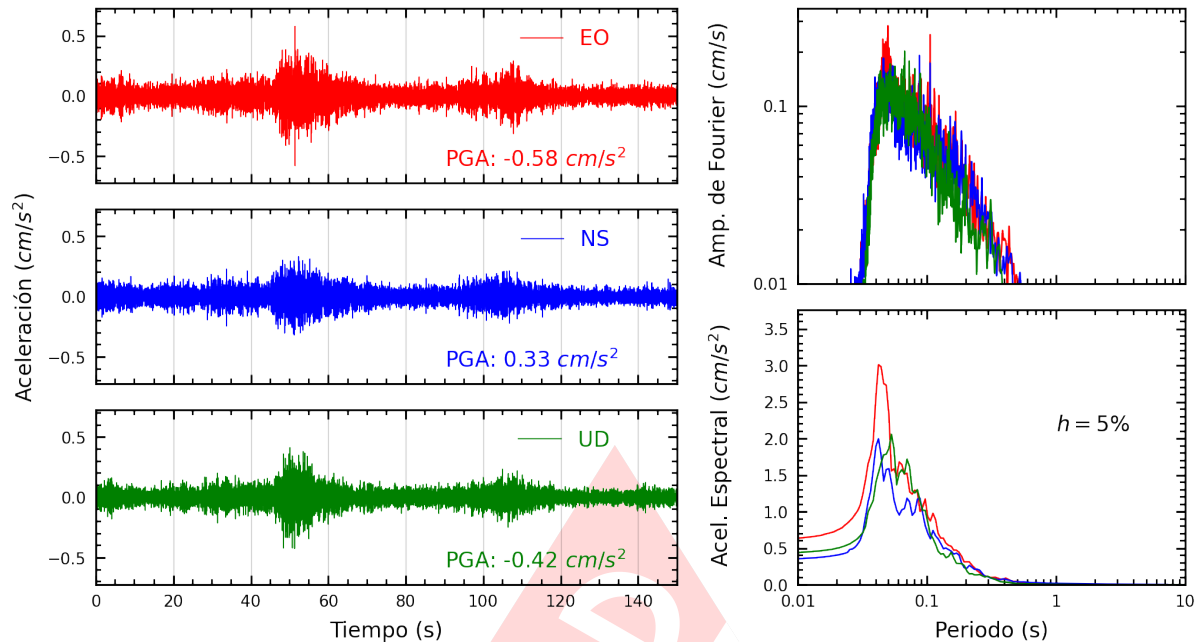


Figura A.5: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNTEL. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

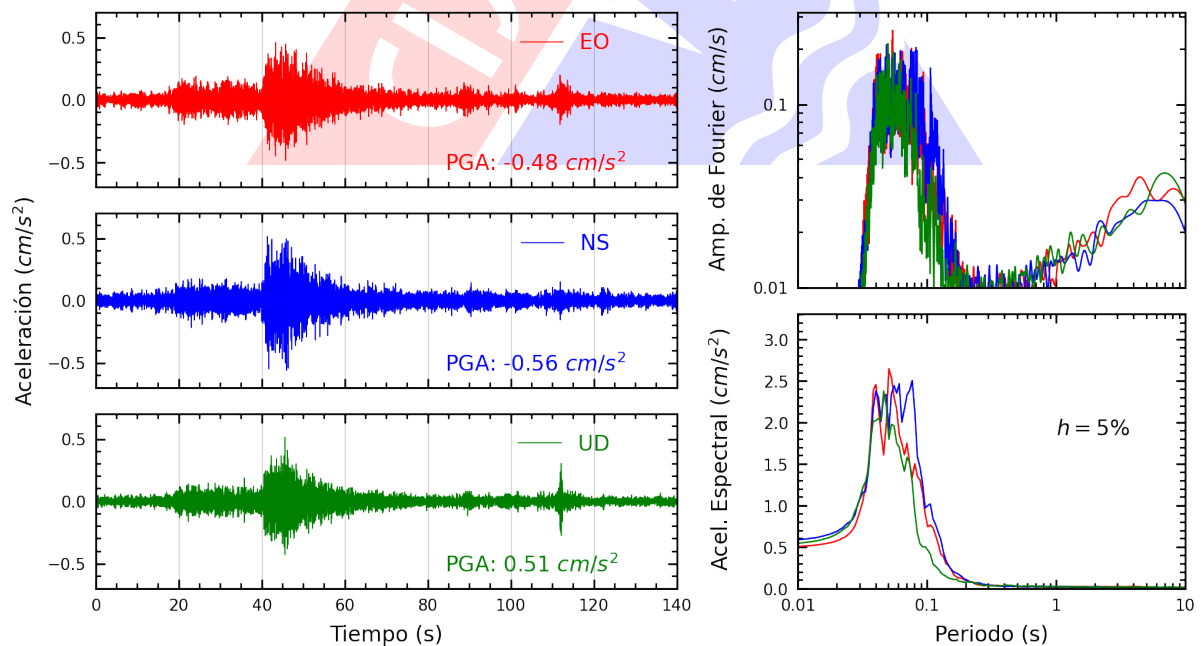


Figura A.6: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

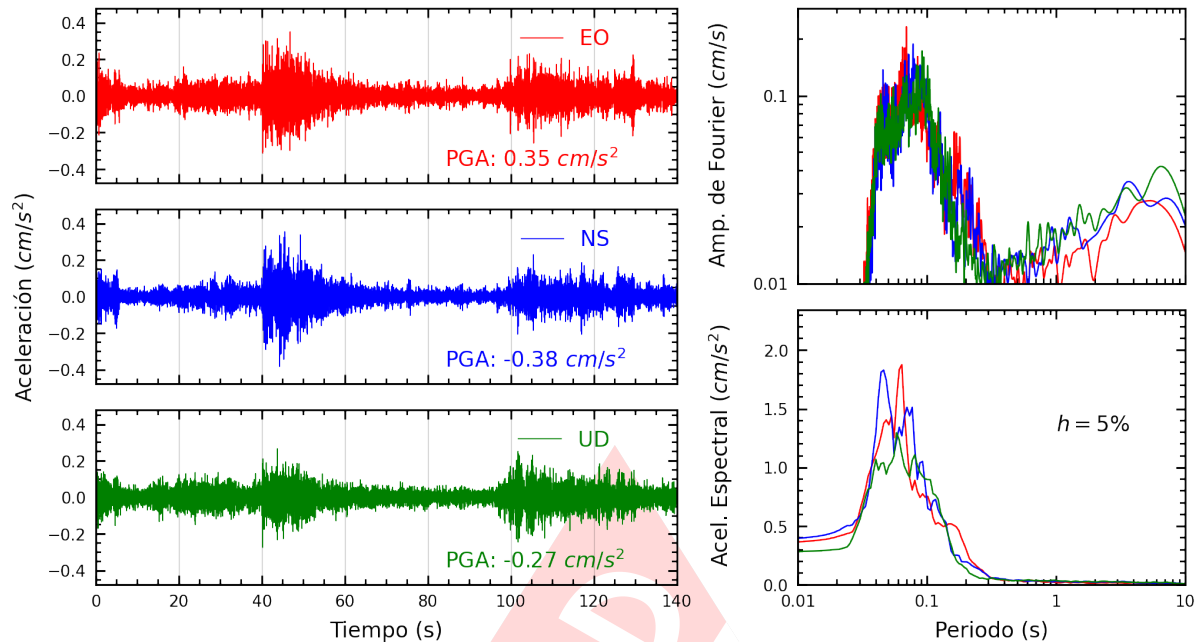


Figura A.7: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

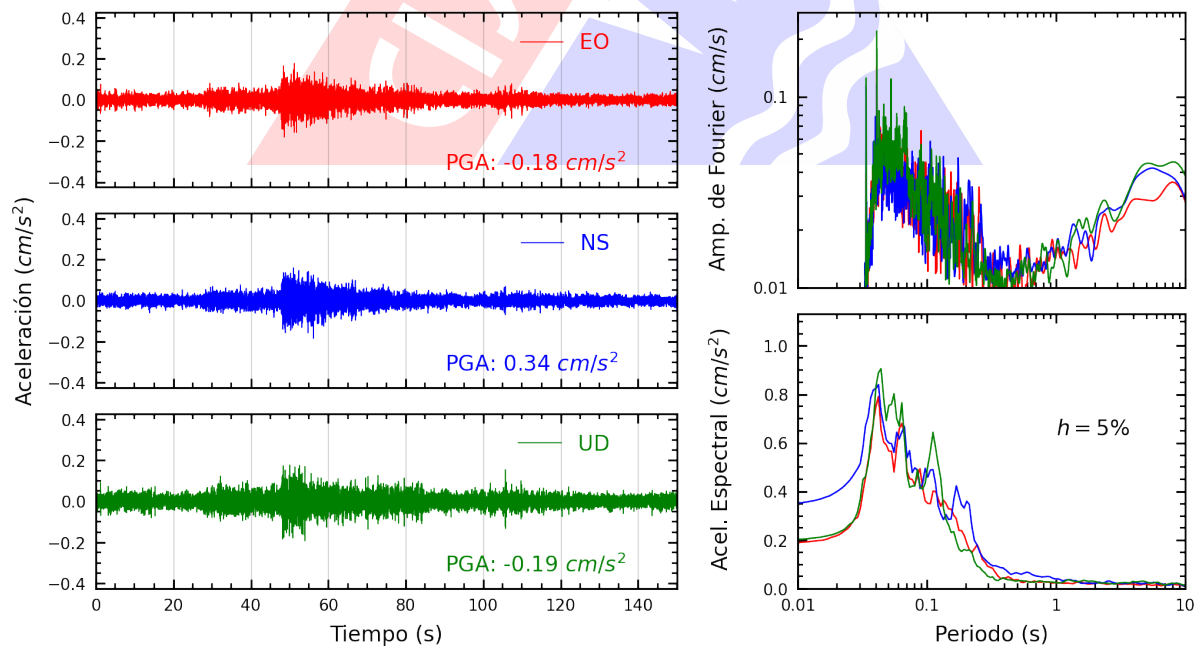


Figura A.8: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

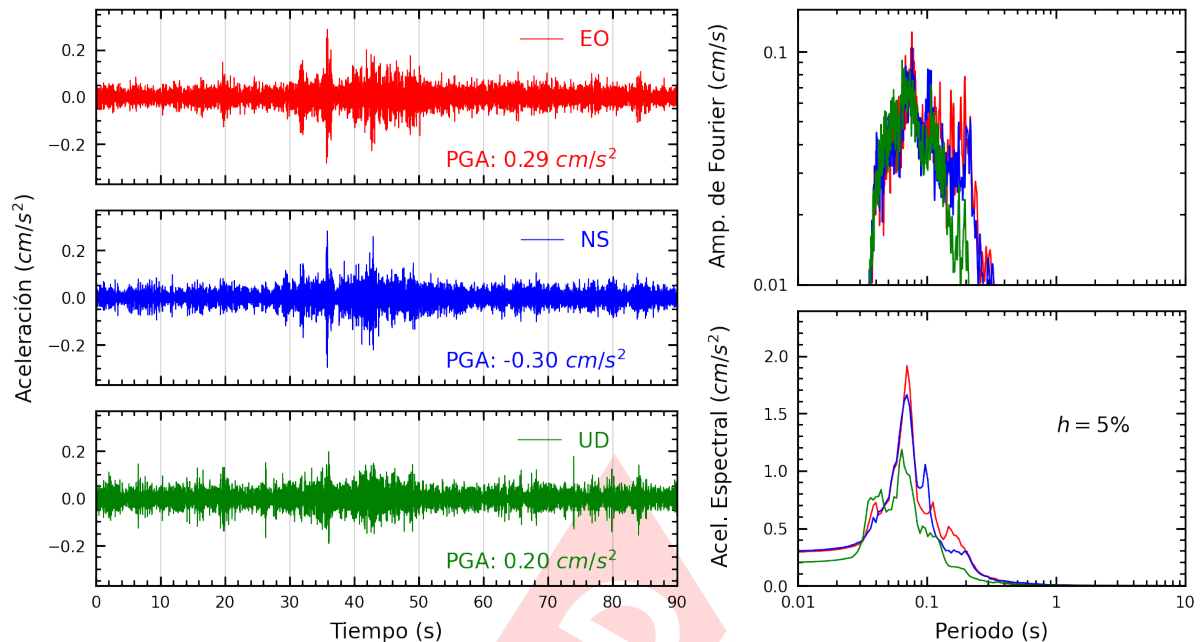


Figura A.9: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCHO. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

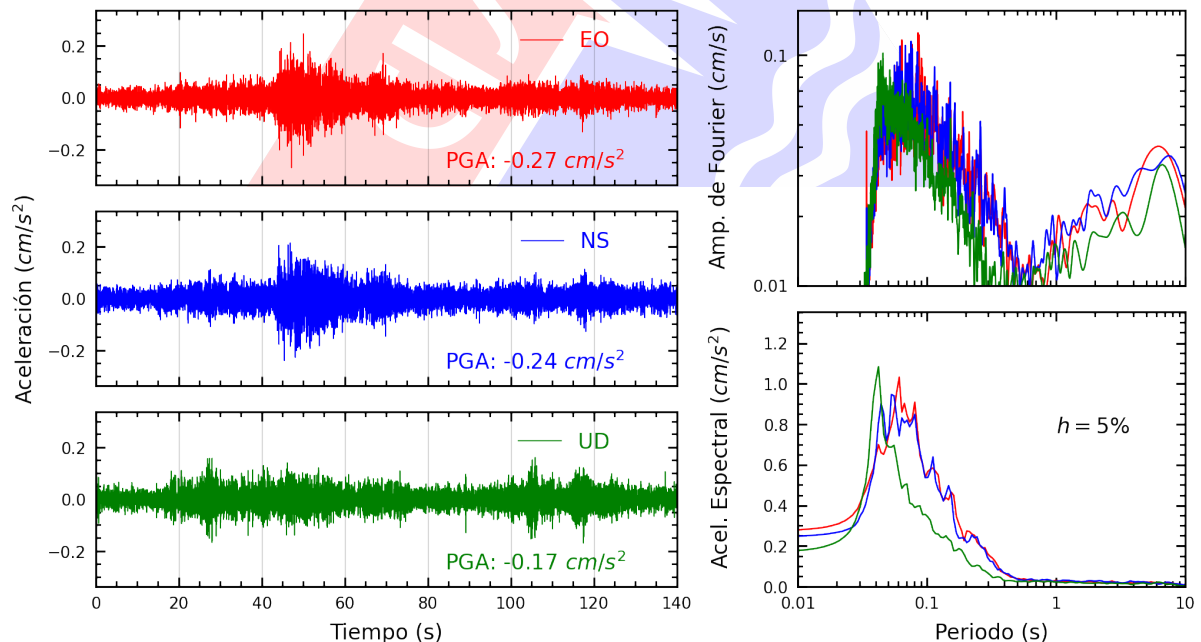


Figura A.10: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DEFEN. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

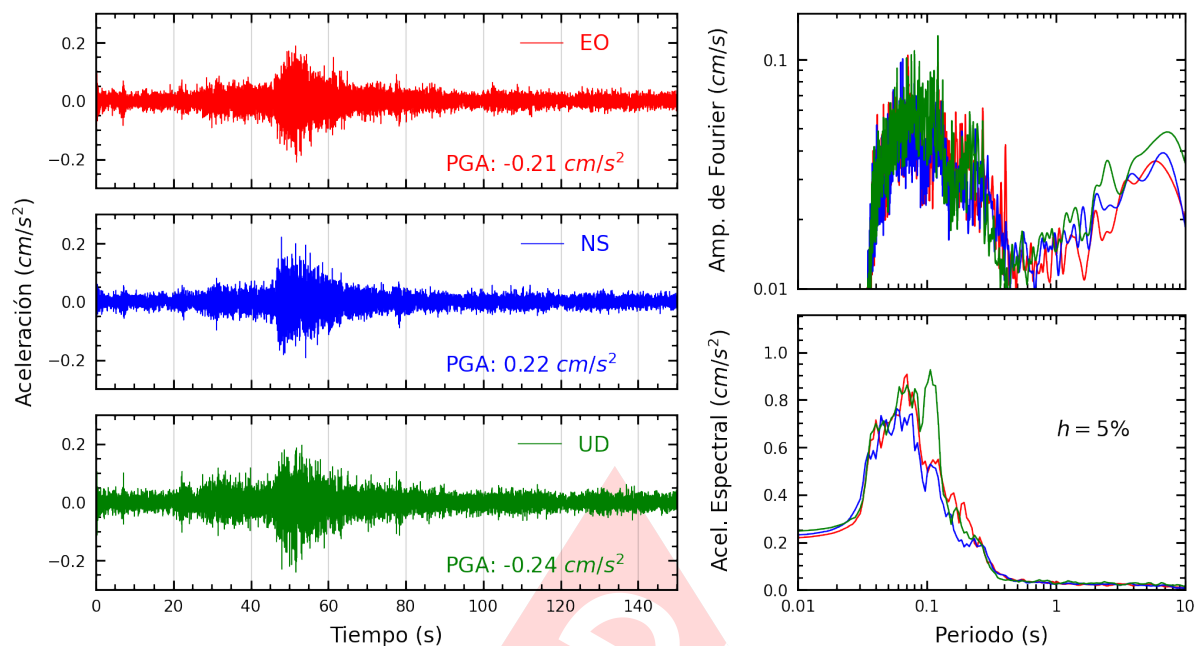


Figura A.11: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOVES. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

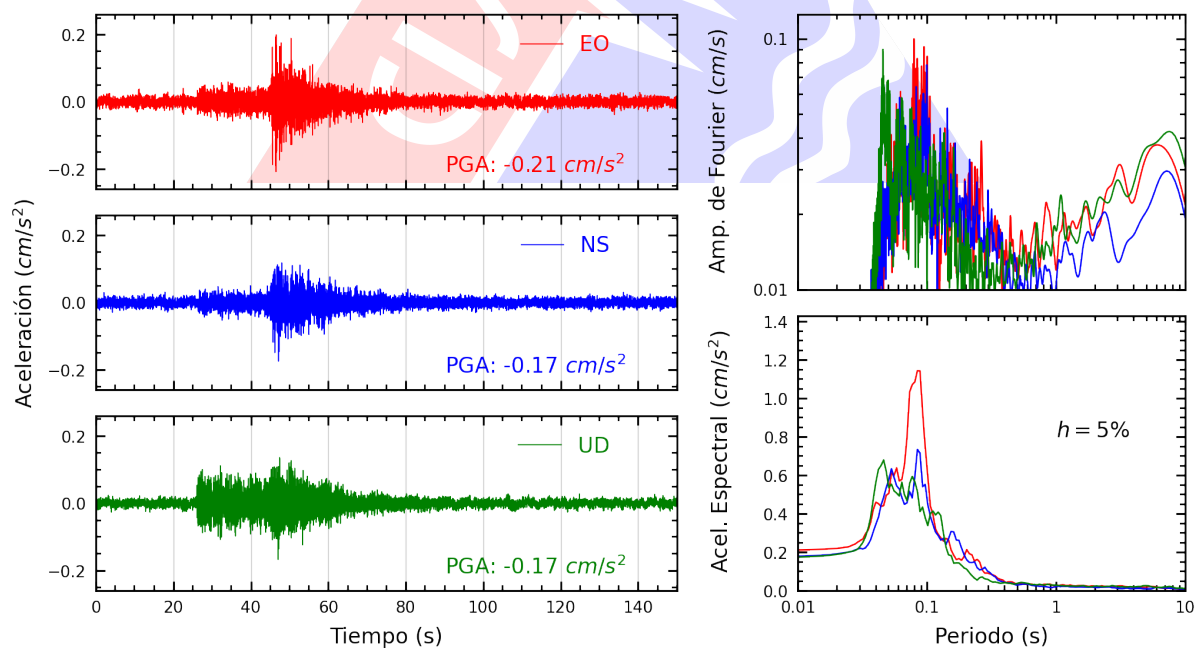


Figura A.12: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

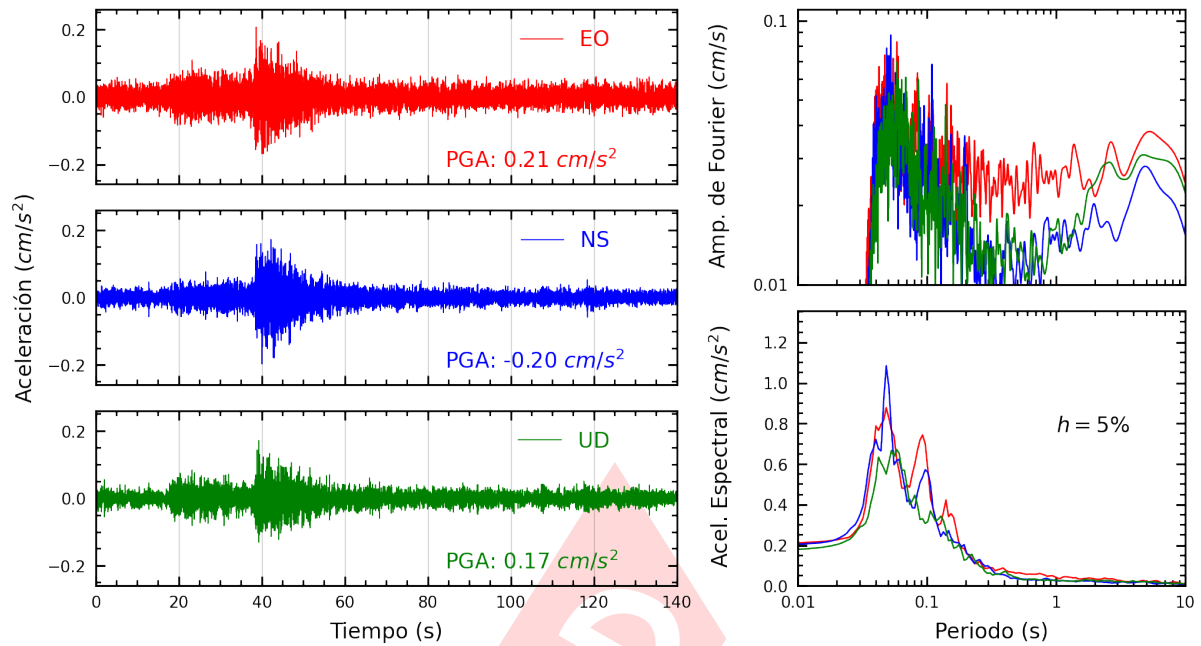


Figura A.13: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

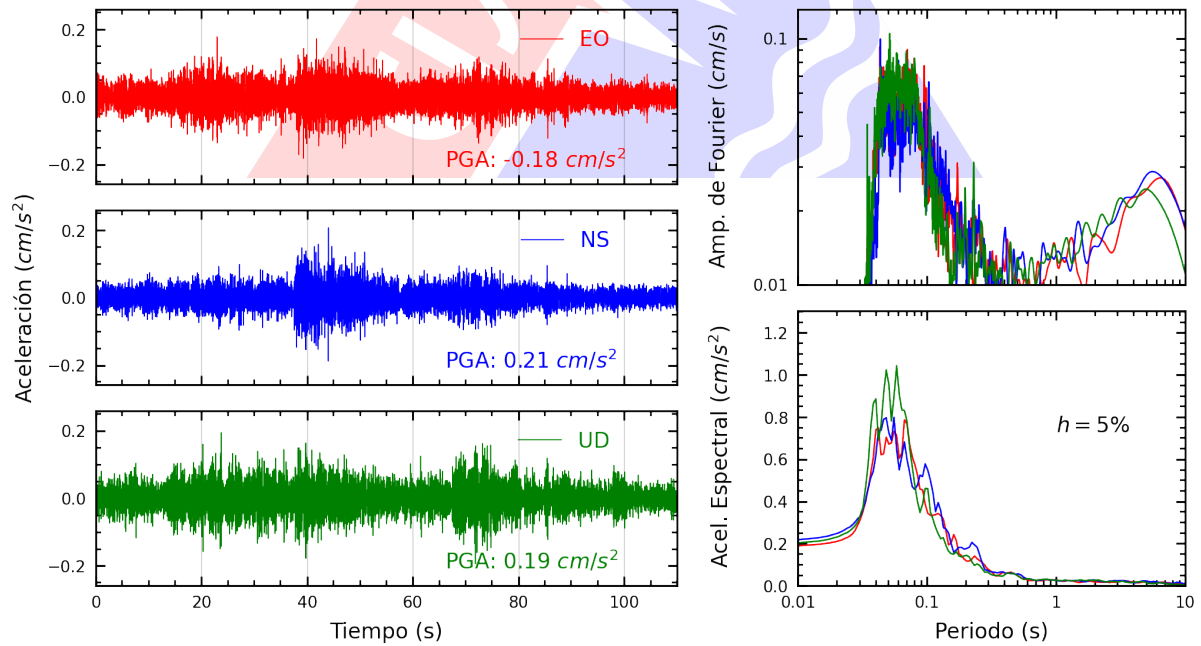


Figura A.14: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

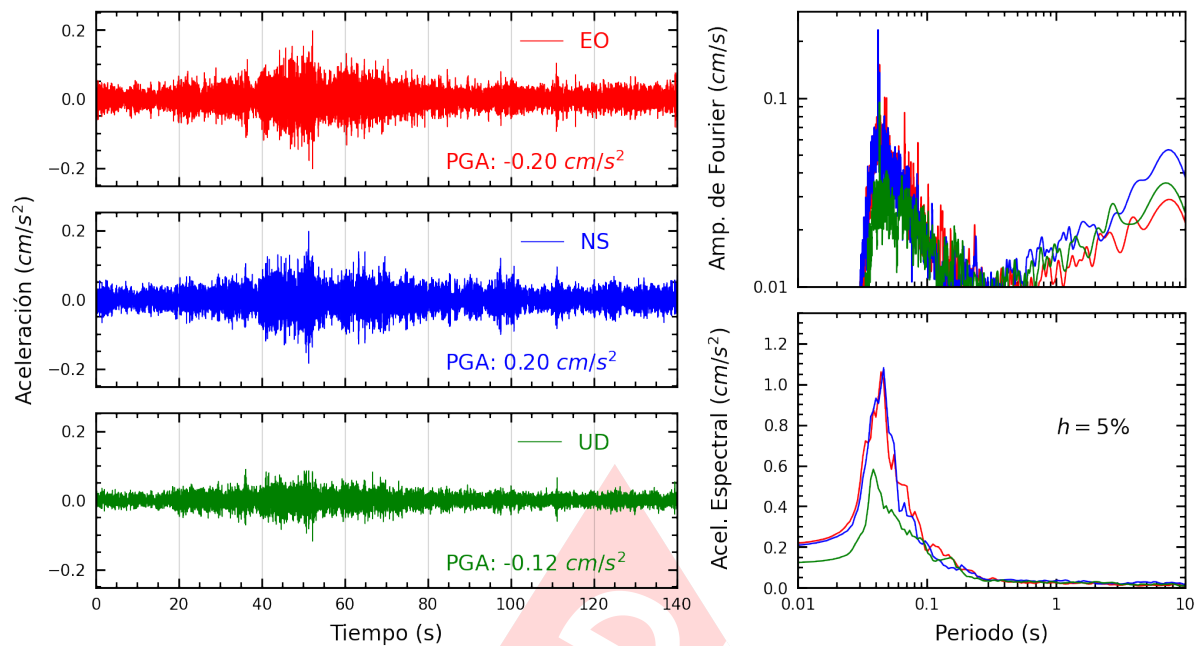


Figura A.15: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

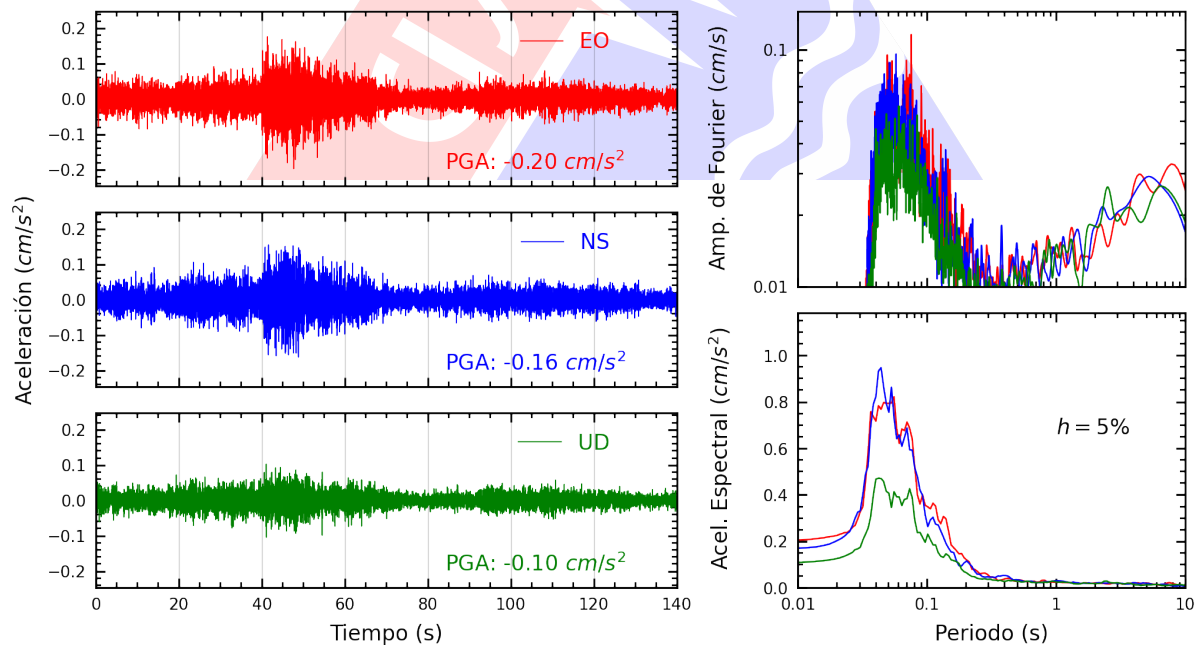


Figura A.16: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

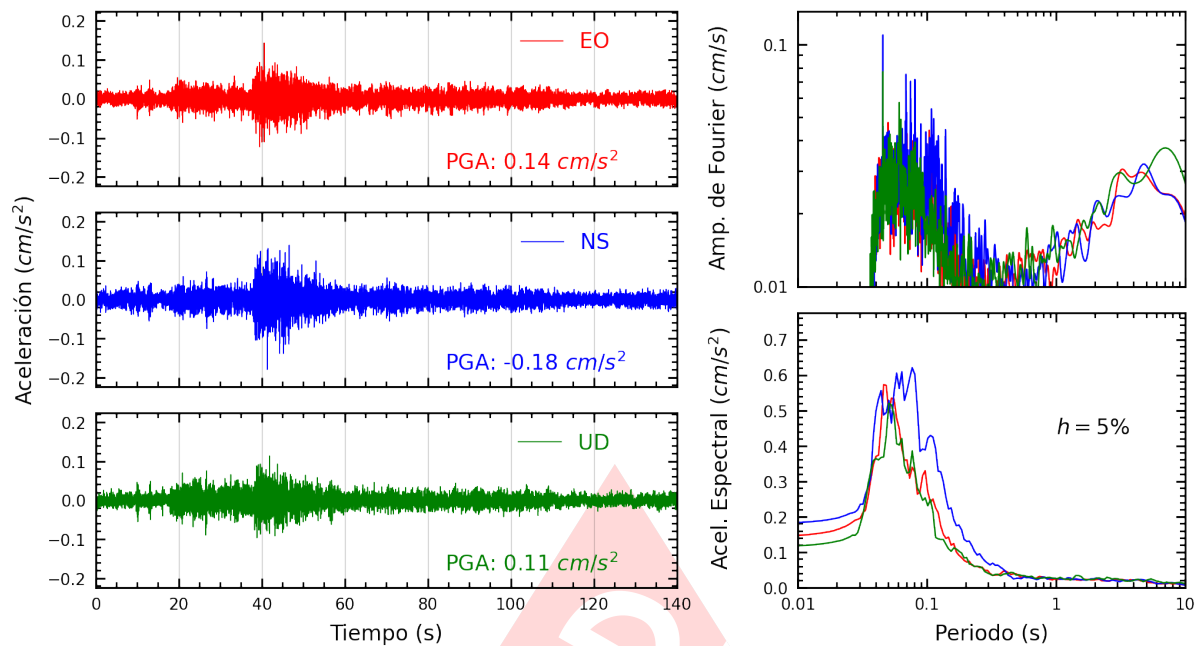


Figura A.17: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SERVI. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

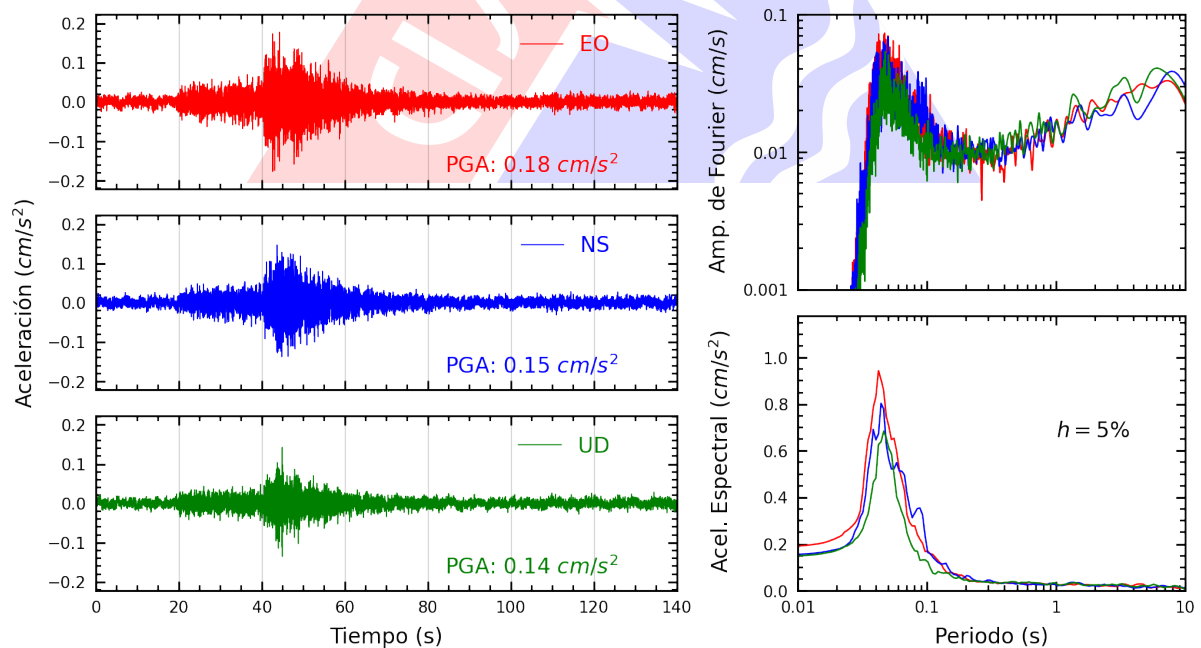


Figura A.18: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

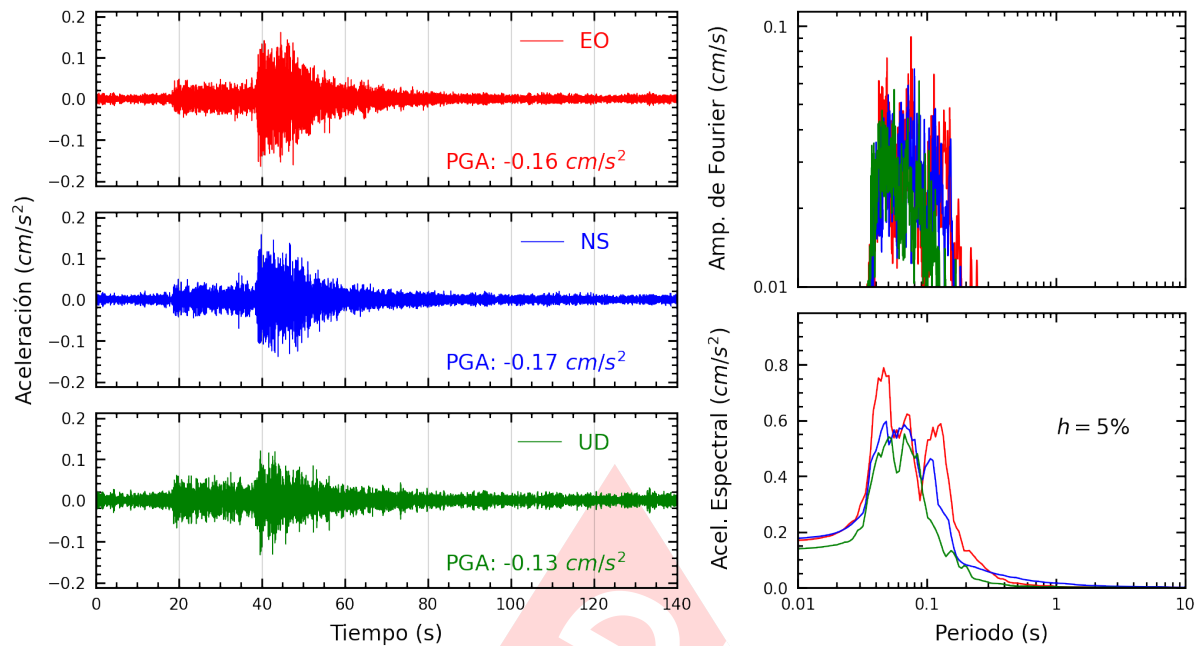


Figura A.19: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ATARJ. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

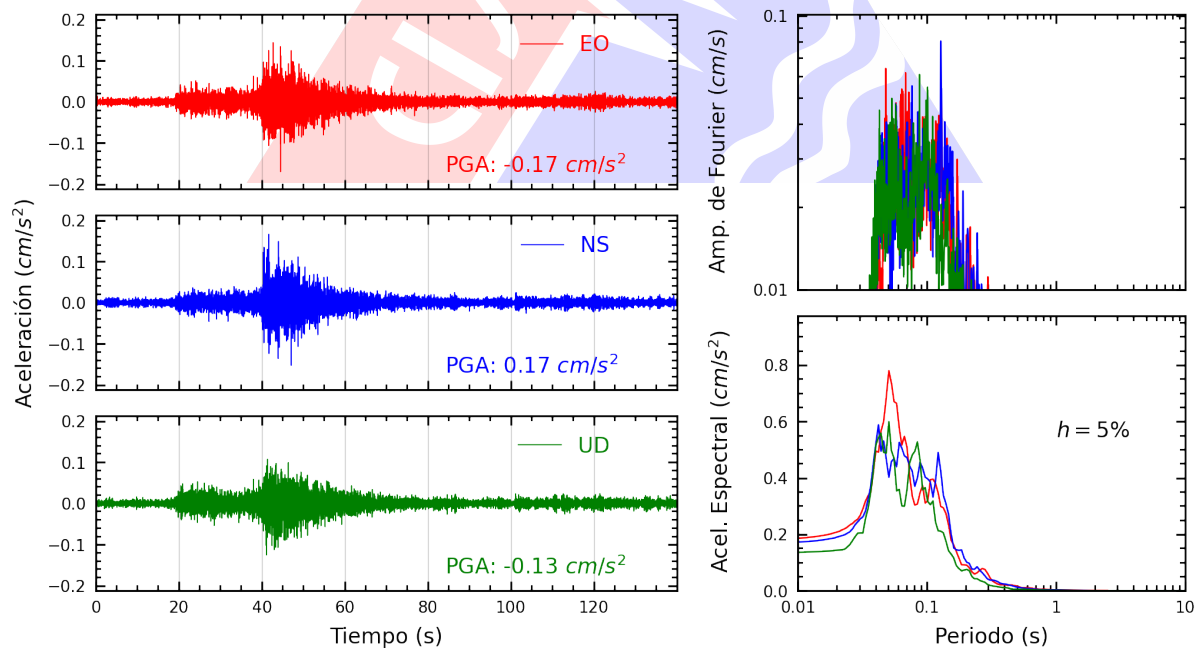


Figura A.20: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JALV2. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

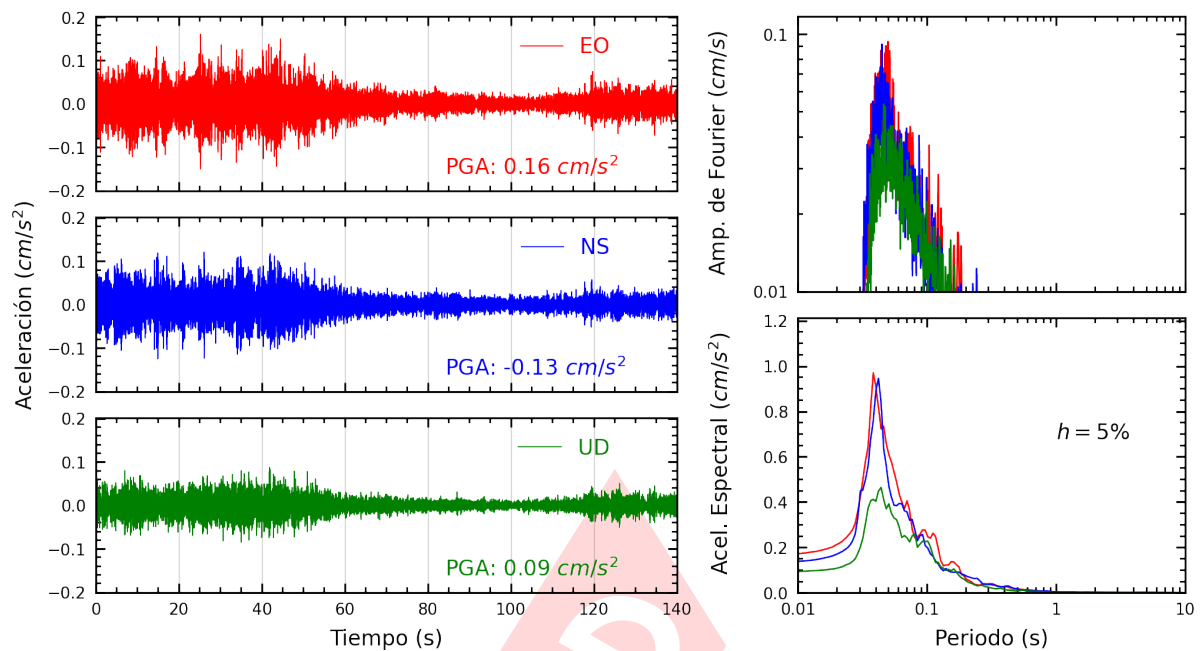


Figura A.21: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

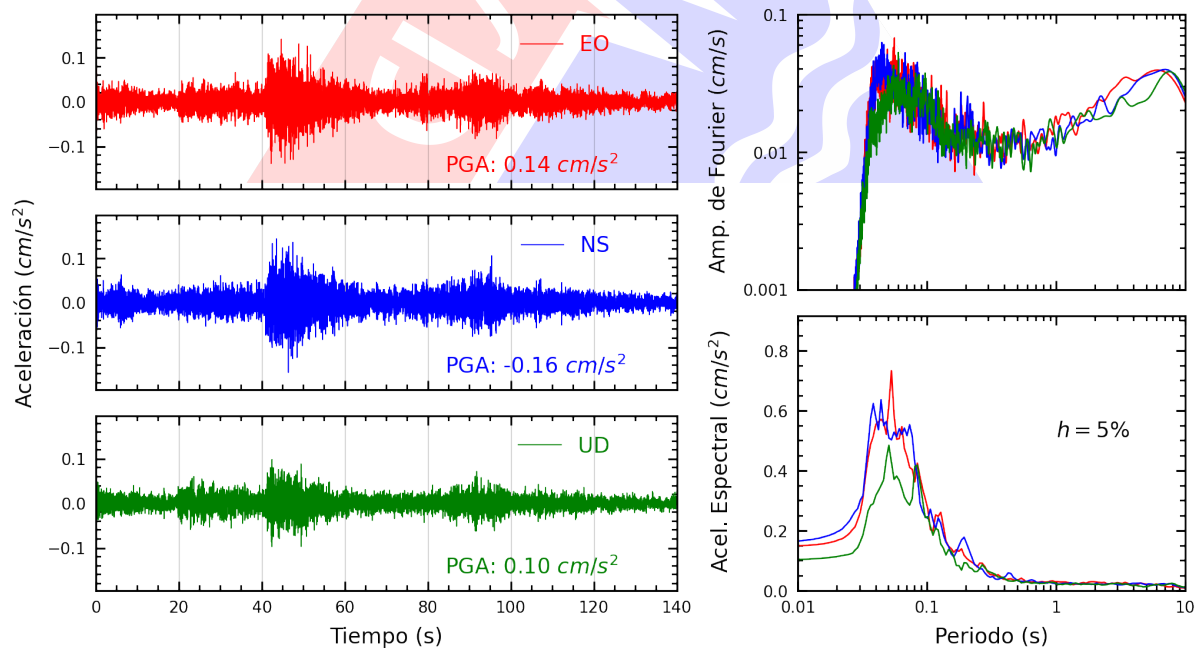


Figura A.22: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

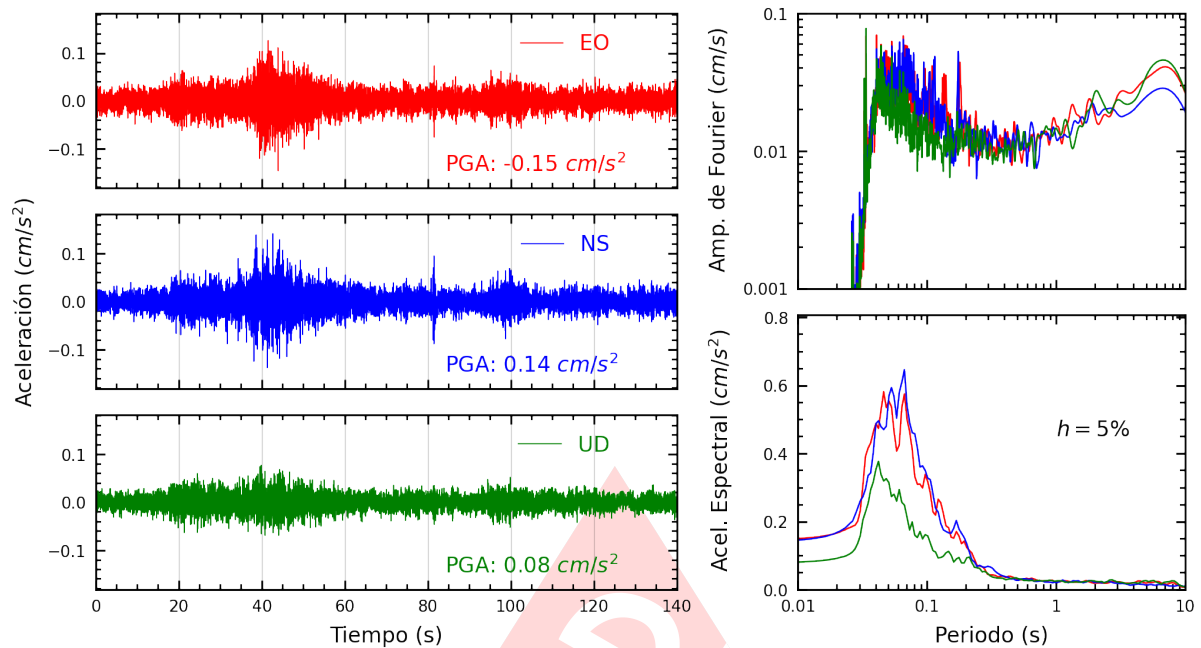


Figura A.23: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCVI. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

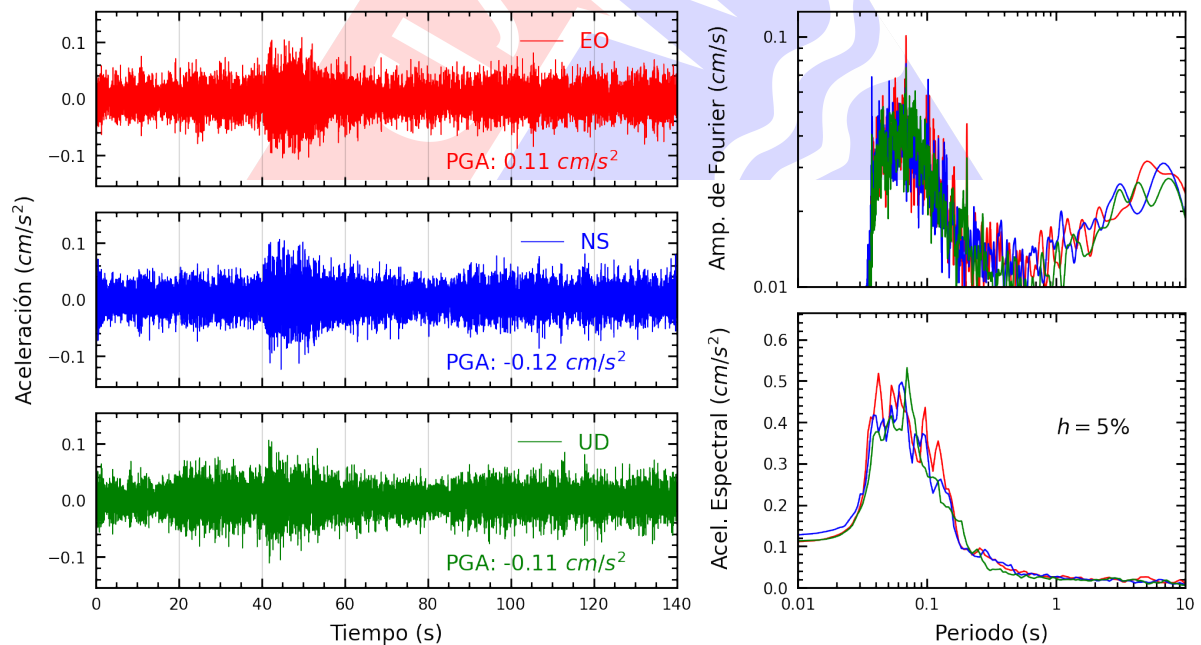


Figura A.24: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MADRE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

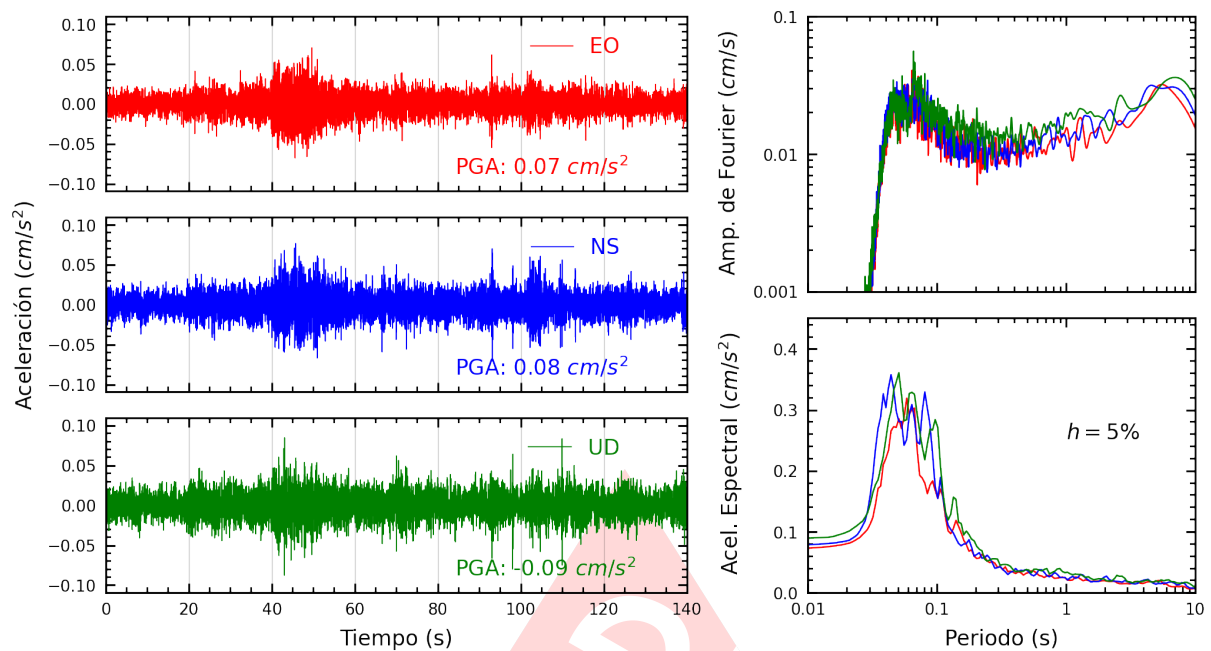


Figura A.25: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

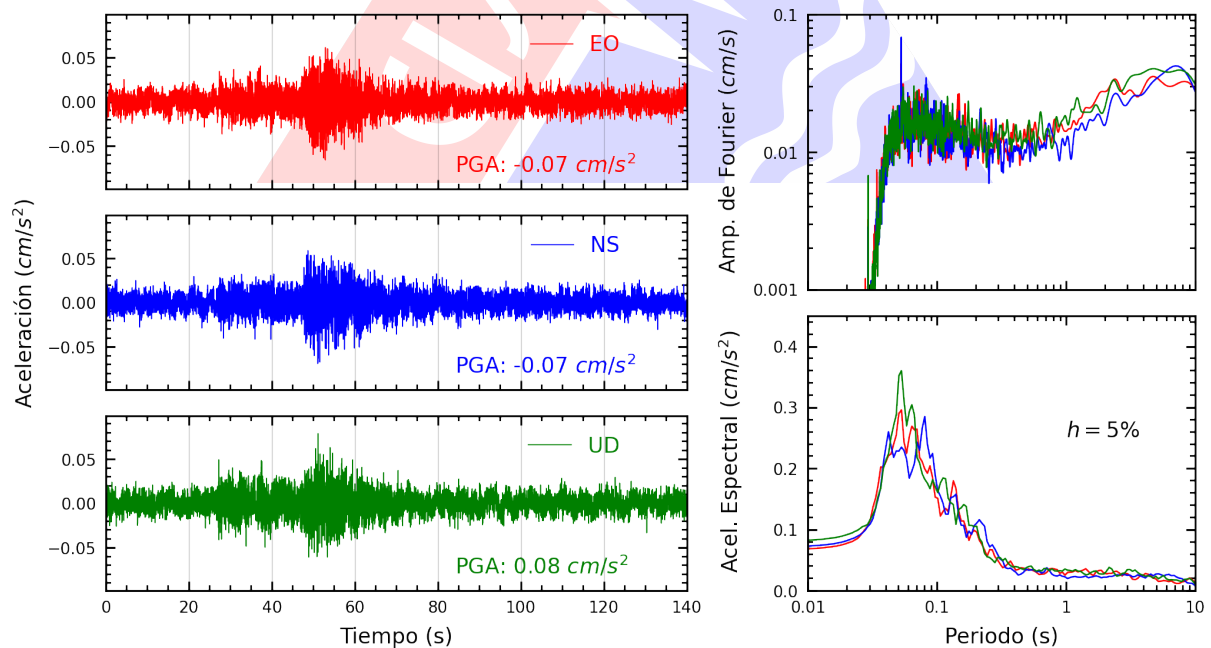


Figura A.26: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNMSM. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

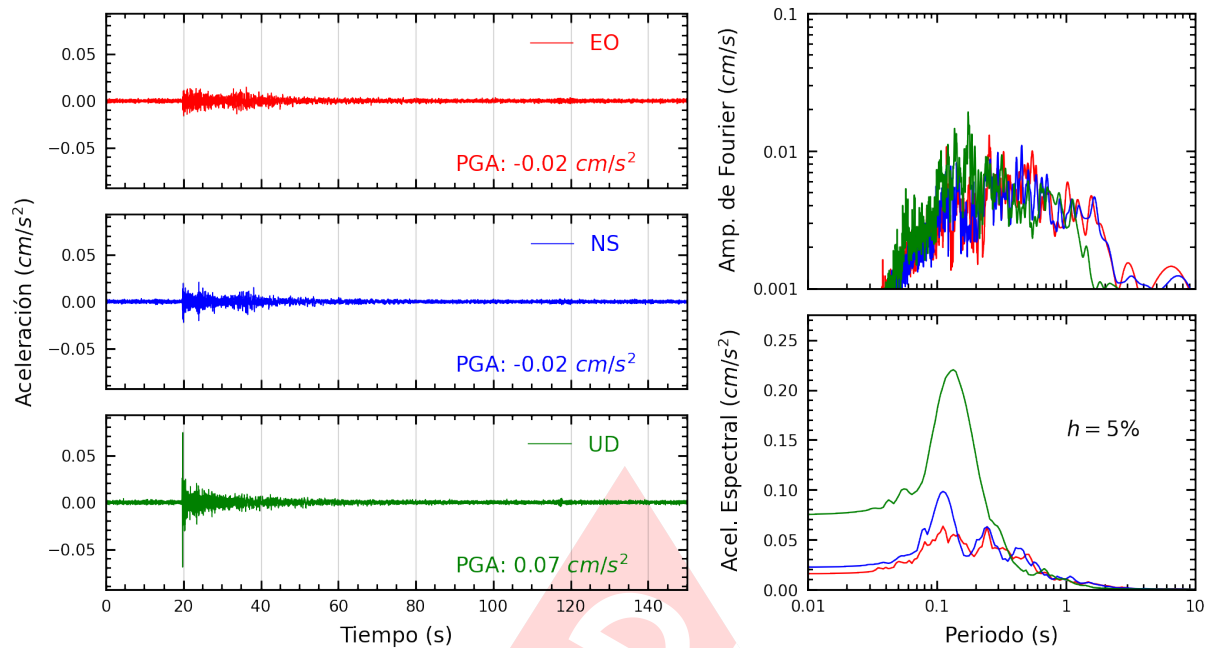


Figura A.27: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNCP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

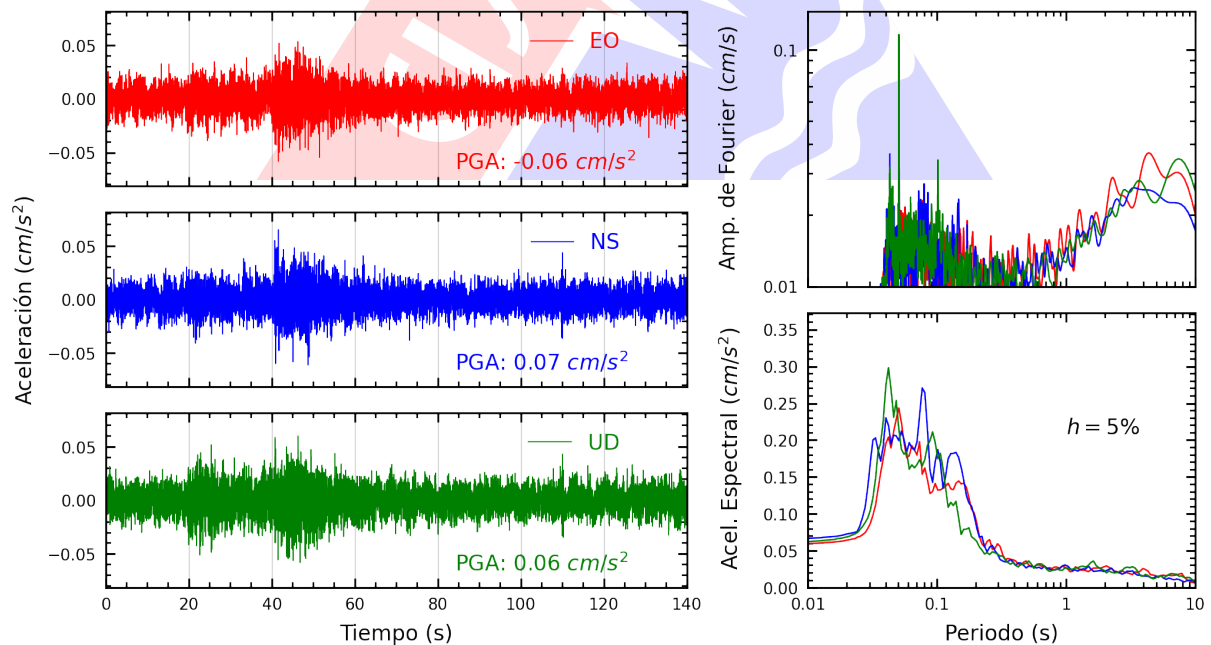


Figura A.28: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

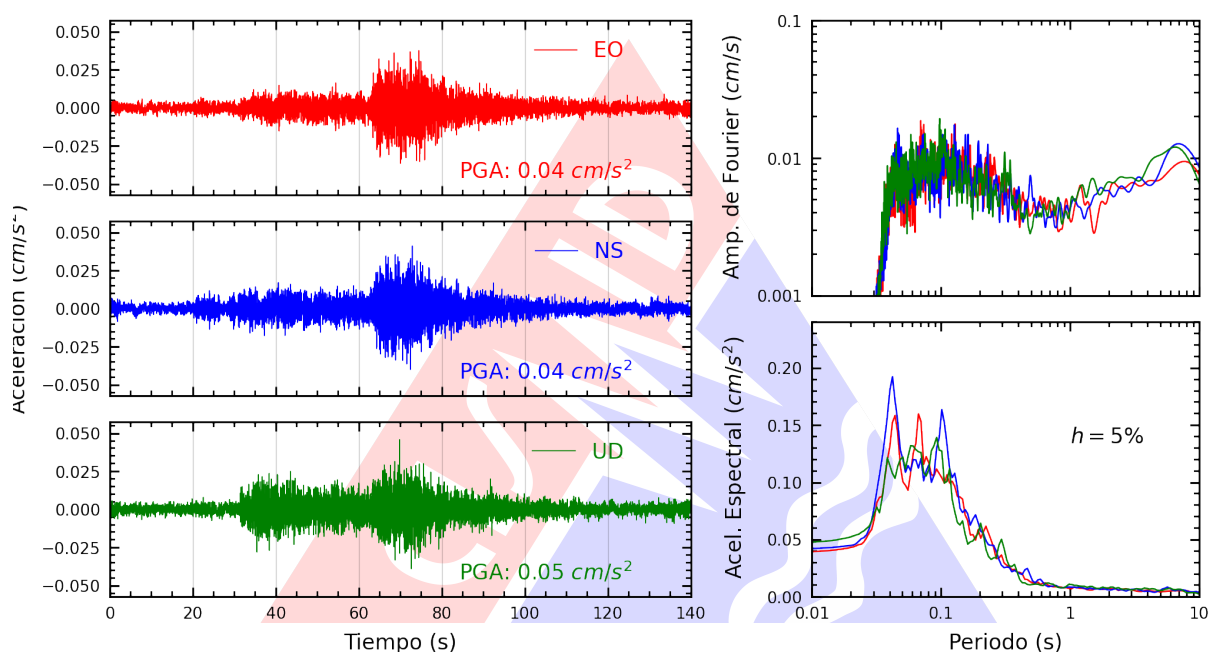


Figura A.29: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)

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 Yauyos, Yauyos - Lima del 10 de noviembre de 2024 a las 16:10:00 (hora local)	5
3.	Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 10 de noviembre de 2024 a las 16:10:00 (hora local)	6
A.1.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PHER2. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	8
A.2.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ASIA. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	8
A.3.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILM. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	9
A.4.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MDPP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	9
A.5.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNTEL. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	10
A.6.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	10
A.7.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	11
A.8.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	11
A.9.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCHO. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	12
A.10.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DEFEN. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	12



A.11.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOVES. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	13
A.12.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	13
A.13.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	14
A.14.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	14
A.15.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	15
A.16.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	15
A.17.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SERVI. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	16
A.18.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	16
A.19.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ATARJ. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	17
A.20.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JALV2. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	17
A.21.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	18
A.22.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	18
A.23.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCVI. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	19
A.24.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MADRE. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	19
A.25.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	20



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



A.26.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNMSM. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	20
A.27.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNCP. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	21
A.28.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	21
A.29.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Yauyos, Yauyos - Lima del 2024-11-10, 16:10:00 (Hora local)	22

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 Yauyos, Yauyos - Lima del 10 de noviembre de 2024 a las 16:10:00 (hora local)	2