

Python/ObsPy introduction (data retrieval and simple manipulation using ObsPy)

Descripción del curso:

El curso cubrirá una introducción a la estructura del lenguaje Python, seguido de una introducción a ObsPy y estructuración del mismo (www.obspy.org). El resto del curso se dedicará a profundizar en el conocimiento de ObsPy por medio de la resolución de problemas prácticos. También se planteará el proceso de preparación y manejo de datos sismológicos.

Dirigido a:

Sismólogos y geofísicos.

Idioma:

Curso impartido en inglés.

Cupo:

20 personas.

Material:

Laptop con versión pre-instalada y actualizada de Virtual Box (www.virtualbox.org).

Duración:

8 horas.

Impartido por:

Dr. Joachim Wassermann
Geophysikalisches Observatorium
jowa@geophysik.uni-muenchen.de