Corso in Sismologia applicata.

Costituisce argomento del corso solo ed esclusivamente quanto svolto a lezione, alla lavagna, secondo il metodo tradizionale.

È fortemente consigliata la frequenza.

L’esame verte su un argomento a scelta dello studente fra quelli svolti a lezione.

Principali argomenti:

Pericolosità sismica secondo il metodo MSCA;

Previsione dei Terremoti;

Dati e metadati geofisici;

Programmazione parallela in fortran su CPU e GPU;

Strumentazione geofisica.