

Frane sottomarine: processi, prodotti e implicazioni

Dr. Kei Ogata

12 ore – 3 CFU

Breve programma:

- Introduzione ai depositi e complessi da trasporto in massa, e definizione casi di studio – 3 ore
- Principi e metodi di stratigrafia-strutturale applicata allo studio dei depositi da frana sottomarina in affioramento – 3 ore
- Comparazione ed integrazione con analoghi attuali/recenti ed esempi geofisici – 3 ore
- Discussione finale casi di studio – 3 ore

Prerequisiti: conoscenze basilari di sedimentologia, stratigrafia e geologia strutturale