

<p>Soggetto proponente Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia. L'INGV è un ente di ricerca afferente al MIUR che si occupa dello studio di terremoti, vulcani e ambiente.</p>
<p>Titolo Progetto Il rimbalzo post-glaciale spiegato ai ragazzi</p>
<p>Nome referente Spina Cianetti</p>
<p>Altri partecipanti al progetto Daniele Melini, Carlo Giunchi, Giorgio Spada, Patrizia Pantani e Massimiliano Cascone</p>
<p>Descrizione attività Il progetto mira alla realizzazione di un testo illustrato sul rimbalzo post-glaciale destinato ai ragazzi dell'ultimo anno della scuola primaria e/o della scuola secondaria di primo grado. Lo scopo del progetto è veicolare in modo semplice e comprensibile i concetti fisici alla base del rimbalzo post-glaciale e il suo effetto sulle variazioni di livello marino attuali, usando principalmente un linguaggio grafico. I ricercatori INGV si occuperanno della parte scientifica e della redazione dei testi; gli studenti progetteranno la parte grafica e visuale realizzando le illustrazioni. Testi e illustrazioni saranno impaginati in forma di fascicolo illustrato che verrà stampato per essere utilizzato a supporto delle attività didattiche e divulgative dell'Istituto.</p>
<p>Obiettivi formativi Trasferimento delle competenze scientifiche su: variazioni climatiche, rimbalzo post glaciale, deformazioni della Terra, variazione del livello marino e struttura interna della Terra. Familiarizzare con i metodi della divulgazione scientifica, e di acquisire esperienza nella traduzione di concetti complessi in un linguaggio visuale semplice ed intuitivo.</p>