

CENTRO IGNAZIANO

Giovani a lezione di rischi geologici

di geofisica e vulcanologia. Il corso, cominciato lunedì scorso, si concluderà oggi.

I ragazzi in questa settimana si sono divisi tra lezioni teoriche e attività pratiche di laboratorio. I temi proposti riguardano i principi generali della geochimica dei fluidi e i metodi di indagine, i processi di trasferimento dei fluidi nella crosta e i fenomeni di interazione con le rocce, le eruzioni vulcaniche e i terremoti, l'ambiente e i metodi di per il monitoraggio dei fenomeni naturali.

Con le attività laboratorio, fra l'altro, gli studenti del Cei

hanno imparato a conoscere e a utilizzare gli strumenti per la caratterizzazione e il monitoraggio dei fluidi naturali. Lo stage ha coinvolto ricercatori e tecnici della sezione palermitana dell'Ingv, impegnati in prima fila nella ricerca.

Alla fine del corso gli studenti coinvolti prepareranno degli elaborati in formato elettronico, con la supervisione del personale dell'Istituto, che saranno successivamente oggetto di un seminario conclusivo rivolto a tutti gli alunni del Centro ignaziano.

●●●●● Vulcanologi per una settimana. Dodici studenti del Centro educativo ignaziano (Cei), selezionati dalle quinte dei licei classico e scientifico, hanno seguito uno stage sui rischi vulcanico, sismico e ambientale presso la sezione cittadina dell'Istituto nazionale

