

PROJECTE SISMÒGRAF

PER VEURE EL REGISTRE ACTUAL: <http://sismic.am.ub.es/> Estació EPSI

Curs: 2009-10: els alumnes de 1r de batxillerat Marc García i Àlex Paco es fan càrrec del manteniment i seguiment del sismògraf.

Curs 2008-09: Es canvia el sistema informàtic i es fan proves per detectar els terratrèmols amb el program BANDES

Curs 2007-08: els alumnes de 2n de batxillerat Albert García i Miquel Tabernero amb el seu Treball de recerca "Construcció d'un sismògraf" ens permeten disposar d'un sismògraf capaç de detectar terratrèmols llunyans i calcular-ne l'epicentre.

Els professors responsables són en Josep Corominas i l'Anna Barrachina amb la inestimable col·laboració en la part informàtica d'Eugeni Pérez i Òscar Gavaldà.

Aquest projecte es realitza en col·laboració amb del Dr. Josep Vila de l'Institut d'Estudis Catalans, el Dr. Ramon Ortiz del Consell d'Investigacions Científiques (CSIC) i la professora Angeles Linares que ha gestionat una xarxa sísmica entre diversos centres escolars des del seu Institut de Tenerife.

En aquest moment estem integrats en la secció educativa de la xarxa sísmica SISMIC de la Universitat Autònoma de Barcelona i de l'Institut d'Estudis Catalans.

