



Réseau SISMO EDUMED



Station : LLFPM

Lycee Libanais Francophone Privé de Meydan, Dubaï, UAE

Le capteur sismique (Raspberryshake) a été installé à Dubaï en 2023 au Lycee Libanais Francophone Privé de Meydan (LLFFPM), d'où son acromyme.

Cette station est très bien localisée pour enregistrer les séismes provenant d'Iran.

Elle a été inaugurée en octobre 2023 lors de la Fête de la science à Dubaï par un membre du Consulat de France aux Emirats Arabes Unis, et par Fred de « l'Esprit Sorcier » (Anciennement « C'est pas Sorcier ! »).

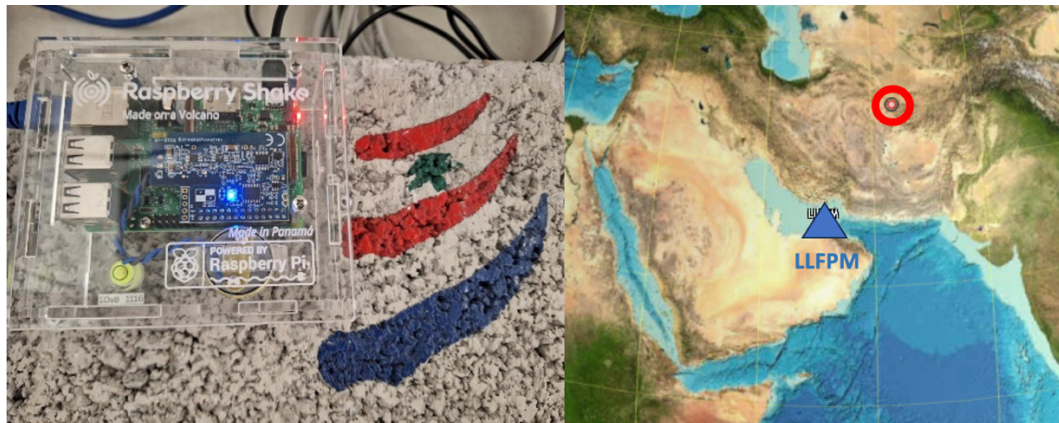


Inauguration station EduMed FDS2023 LLFPM

<https://youtu.be/6EVyBwkkR8>

Une formation sur place des enseignants, assurée par EDUMED, a permis de rapidement se familiariser avec les données enregistrées par le capteur.

Cette sformation a permis de proposer très rapidement des ateliers pratiques afin de présenter les séismes aux élèves de Primaire et a fait l'objet de TP pour les classes de Vollège.



Event : AFGHANISTAN

Date : 11/10/2023

Magnitude : 6,3 Hypocenter depth : 10 km Epicenter : 📍

Station LLFPM (network EduMed-Obs) 25,1°N ; 55,4°E ; epicenter dist. : 1237km (11,123°)

LLFPM

Comp. : EHZ

9.95.10<sup>-2</sup> mm/s-8.92.10<sup>-2</sup> mm/s

Premier signal sismique enregistré par le capteur Raspberryshake in situ à Dubaï

Remerciements à Stéphane Belavi (enseignant de Physique-Chimie), responsable de la station EDUMED.