



la LETTRE Iberatlas

Trait d'union du réseau occidental
de l'Observatoire EduMed

1 mars 2026



Supplément à la newsletter # 9

La naissance du projet

Octobre 2025, l'ASVTS (Association des sciences de la vie et de la Terre du Sous) organise MADRASSA 3A, une école de terrain EGU sur les traces des 2 séismes historiques marocains (Agadir 1960 et Haouz 2023)

Cette manifestation réunit pour la première fois 20 professeurs venus du Portugal et de tout le Maroc

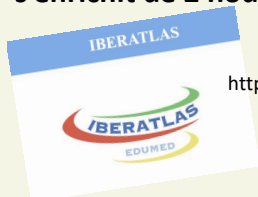
(<https://edumed.unice.fr/iberatlas/fr/> > actus du projet).



La volonté de renforcer la coopération
pour la sismologie éducative
et la sensibilisation au risque sismique
entre tous les partenaires
de ce territoire est affichée...

Le projet
EDUMED-IBERATLAS est créé

Et le site Edumed-Obs
s'enrichit de 2 nouveaux espaces



<https://edumed.unice.fr/projets/>

En cliquant sur les étiquettes des établissements scolaires équipés, vous accédez aux mouvements du sol enregistrés par chaque station en ligne. Prochainement dans les 3 langues, cet espace propose l'ouverture de sismogrammes d'intérêt pédagogiques et des pistes d'activités autour de séismes régionaux...



<https://edumed.unice.fr/data-center/sismo/>

Une page web pour (re)découvrir
les séismes qui ont impacté la Péninsule
ibérique et le Maroc dans le passé...



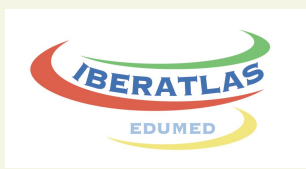
9 stations au Portugal

Ponte de Lima
Povoas do Varzim
Guarda
Bombarral
Agualva
Lisbonne x 2
Seixal
Almodovar

4 stations au Maroc

Rabat
Casablanca
Marrakech
Agadir

Immersion dans le réseau



الشبكة في الانغماس Imersão na rede

2 stations mises à l'honneur dans ce 1er numéro

PEFD (Aqualva Sintra)

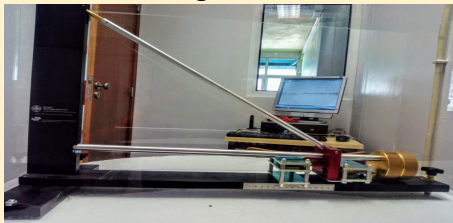
Projet «Sismologia na escola»
culture scientifique et sensibilisation
aux risques sismique et tsunami



Le Projet «Sismologie à l'École» s'est consolidé à l'École Secondaire Ferreira Dias, plus tard intégrée dans le **Groupe d'Écoles Aqua Alba**, avec l'installation d'un sismomètre de type SEP, acquis auprès du British Geological Survey (BGS) et installé avec le soutien de l'**Institut Dom Luiz (IDL) – Université de Lisbonne**, partenariat qui se maintient jusqu'à aujourd'hui. Plus récemment le Projet de Sismologie a intégré EDUMED, renforçant ainsi sa dimension internationale.

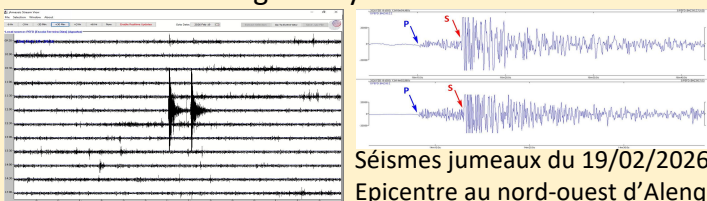
Vocation du projet

Il a pour mission centrale de promouvoir la participation active des élèves et des enseignants aux activités d'exploration sismique, en étendant ces actions à l'ensemble de la communauté éducative et à tous les niveaux d'enseignement.



Exploitation des sismogrammes (sismomètre SEP)

Ils sont régulièrement analysés en contexte de classe de différentes disciplines. Les sismogrammes sont également partagés, avec un nombre élevé de consultations, **sur les réseaux sociaux** (Facebook, Twitter et Instagram) contribuant ainsi au développement de la culture scientifique et à l'implication de la communauté dans un exercice continu de sismologie citoyenne.

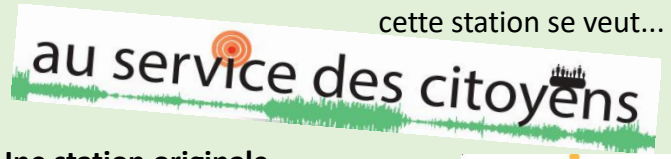


Consultez en temps réel notre sismomètre sur
<http://idluiz.fc.ul.pt/pefd/>



ASVTS (Agadir)

Gérée par l'association
Sciences de la vie et de la terre du Sous,
cette station se veut...



Une station originale

à l'«épicentre» de 2 grands séismes
(Agadir 1960 et Haouz 2023).

Avec le soutien fort de l'**Université Ibn Zohr** d'Agadir/Taroudant et des institutions locales, les membres de l'association sont très actifs pour la sensibilisation au risque sismique, au profit des élèves comme des citoyens (ONG, femmes au foyer, maisons de quartiers, etc...).



Sensibiliser les jeunes générations au risque et à la culture scientifique

Invités dans la station ou bien directement dans leurs Ecoles, les élèves participent à de nombreuses animations (challenges inter établissements, recueil de témoignages, simulation d'alerte, réalisation de capsules vidéo ...)

La formation d'élèves ambassadeurs depuis 2019 : Elus dans leur établissement, ces élèves formateurs-animent à leur tour des ateliers dans leur lycée avec des résultats très encourageants par la satisfaction de leurs auditoires (les autres élèves) et la multiplication en cascade de la sensibilisation qu'elle permet.

