

Retour sur les Journées Nationales Edusismo 2012



Les Journées se sont déroulées du 18 au 20 janvier 2012 au CIV de Valbonne. Ces journées ont regroupé 50 enseignants des collèges et lycées impliqués dans le réseau « Sismos à l'École » coordonné par Sciences à l'École et Géoazur (UMR UNS-CNRS-IRD-OCA).

**50 enseignants,
35 établissements,
7 pays !**



Au programme de la formation (qui s'est déroulée au Centre International de Valbonne) : ateliers pratiques, expositions, conférences, sortie sur le terrain et même observations astronomiques pour une approche plus large des Sciences de la Terre et de l'Univers.

Des conférences ont permis de parfaire sa formation en sismologie avec Françoise Courboux et Anthony Sladen, sismologues à Géoazur. Il a été aussi question de présentations de projets de recherche actuels et à venir dans lesquels les élèves et leurs professeurs pourraient être impliqués : le projet Mermaid présenté par Guust Nolet, Professeur à l'Université de Nice, (tomographie sismique dans les océans), le projet 'séismes et ressenti de la population', présenté par Samuel Auclair du BRGM (enquête macrosismique dans les écoles des Antilles) ou encore le projet 'InSight', présenté par Philippe Loglomme de l'IPG (projet d'installation d'une station sismologique sur Mars !).

Un travail de terrain, animé par Christophe Larroque, géologue à Géoazur, a permis aux stagiaires de découvrir une faille importante dans la plaine du Var et de partager en direct le travail de recherche actuel sur cet objet géologique.

Beaucoup de présentations de la part des enseignants... tellement qu'il a fallu mettre en place une 'sismo expo' où se côtoyaient tables vibrantes, modélisations de tsunamis, maquettes de failles transformantes, représentation de modèle de Terre et de cycle sismique sans oublier la propagation d'ondes dans divers matériaux. Bravo à tous les participants à cette exposition très appréciée des visiteurs !. Une visite officielle a été organisée pour l'occasion, en présence de Mr Dominique Rojat (inspecteur général SVT), Mrs Loïc Mathon et Guy Leveque (IPR SVT), Mr Philippe Charvis (direction Géoazur-OCA), Mr Alain Brulant (proviseur du CIV), Mme Michèle Ottombre (direction du CRDP), Mr André-Daniel Baradel (mairie de Valbonne), Mr Dauchez (Délégué régional du CNRS). Une équipe de FR3 et de Nice Matin a suivi cette manifestation.

Le séminaire aura aussi permis des échanges fructueux entre enseignants sur les activités menées dans les établissements autour de la sismologie. Ces échanges se sont conclus par un contact vidéo bref mais bien sympathique avec toute l'équipe du collège Catts Pressoir de Port au Prince en Haïti ... rappelons nous du séisme du 12 janvier 2010 !

Les JNE en photos

		
<p>Un tsunami à la sismo expo ! du matériel, des idées, des démarches, de l'enthousiasme</p>	<p>Introduction du séminaire. 2006 > 2012 le chemin parcouru par le Sismos à l'Ecole</p>	<p>Une soirée astro au CIV autour du télescope François Giraud. Merci à Pierre Cruzalebes et Gérald Aufran</p>
		
<p>L'amphi prépa du CIV où se succèdent conférences et discussions</p>	<p>Contact vidéo avec Haïti et les élèves du club sismo du collège de Catts Pressoir</p>	<p>Ateliers de pratique en groupes : données, expériences, découvertes, modélisations ...</p>

Merci à tous les participants pour avoir fait de ces journées un véritable succès :

Tous les actes du colloque sur <https://www.géoazur.net/JNE2012>




<ul style="list-style-type: none"> Accueil Programme Soumettre un résumé Partenaires Contacts Dossier de presse Retour Haut de Page 	<div style="background-color: #0070C0; color: white; text-align: center; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p>Les Journées Nationales Edusismo (JNE 2012) se dérouleront les 18, 19 et 20 janvier 2012 à Sophia Antipolis au Centre International de Valbonne.</p> </div> <p style="font-size: small;">Ces journées rassemblent tous les enseignants du réseau du programme 'Sismos à l'Ecole' et leurs référents scientifiques. Ce réseau de sismologie éducative comprend une soixantaine de stations sismologiques installées dans des établissements scolaires de métropole, d'outre mer et du réseau des lycées français à l'étranger.</p> <p style="font-size: small;">Durant ces journées, les enseignants suivront un cycle de conférences, participeront à des ateliers de pratique, et présenteront leurs travaux mis en oeuvre dans le cadre du 'Sismos à l'Ecole'.</p> <div style="text-align: center;">  <p>Centre International de Valbonne</p> </div>
--	--

Version 1.0

Et aussi dans l'actualité,

Bienvenue à CHIL > Lycée Alexandre Dumas de Santiago du Chili

Une nouvelle station a été installée fin décembre au Chili. Cette station, hébergée au lycée français de Santiago, complète notre réseau déjà bien représenté sur le continent américain. Cette installation a été accompagnée par une formation d'une quinzaine de collègues sur les outils du sismo.