

Conférences sur la sismologie

Du 12 juillet 2022 au 16 novembre 2022



Conférences-débats ou animations avec **Guy Sénéchal**, sismologue et enseignant-chercheur à l'Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA), avec l'association gestionnaire de la Maison de la connaissance du risque sismique.

C-PRIM

Dates passées :

- * 13/07/2022, 17h00 : Sarrance (64), mairie. Organisé par l'association "Espiat Sarrance", ouvert au public. **Pourquoi enregistrer les séismes ?**
- * 25/08/2022, 18h00 : Aucun (65), salle des fêtes. **La terre tremble en Val d'Azun.**
- * 27/08/2022 : Pic du Midi de Bigorre. **Animation au stand "sismologie".**

Dates à venir :

- * 22/09/2022, 18h30 : Salle Bleue, Château des Nestes d'Arreau, Arreau (65). **La sismicité pyrénéenne.**
 - * + **Exposition** du 19 au 23/09 : [Programme](#)
- * 30/09/2022, 18h30 : Salle d'accueil touristique, Vernet-les-bains (66). **Le risque sismique dans les Pyrénées.**
 - * + **Exposition** du 26 au 30/09 : [Programme](#)
- * 05/10/2022, 20h30 : Salle des fêtes, Saint-Pé-de-Bigorre : **La sismicité autour de St-Pé-de-Bigorre : Que nous dit le passé et que faire aujourd'hui ?**
- * 07/10/2022, 20h00 : Salle pour tous, Aydius (64). **Sismicité en vallée d'Aspe : que nous apprennent les séismes ?**
- * 13/10/2022, 18h30 : Maison de quartier Clair Vallon, Bagnères-de-Bigorre (65), **journée nationale de la résilience**. **Le séisme du 21 juin 1660 : un séisme de référence.**
 - * + **Stands** de 14h à 18h : [Programme](#)
- * 14/10/2022, 14h-18h : Pavillon des arts, Pau (64), **journée nationale de la résilience. Stands d'animations.**
 - * + **Stands et conférence** : [Programme](#)
- * 17/10/2022 : Gèdres (65).
- * 29/10/2022, 17h00 : Biarritz (64), médiathèque. **Le risque sismique dans le sud-ouest.**

- * 16/11/2022, 18h00 : Palais des congrès, Lourdes (65). **La prévention face au risque sismique.**
- * 17/11/2022, 18h00 : Cinéma Le Palais, Lourdes (65).
- * Date à venir : Accous (64), pour l'association "Partage et culture".

Guy Sénéchal est l'initiateur du réseau sismologique de l'UPPA, utilisant des capteurs sismiques placés à différents endroits stratégiques des vallées d'Aspe et d'Ossau des Pyrénées.

Démarré en 2017, ce projet compte 25 capteurs qui enregistrent en permanence les vibrations du sols et permettent une **analyse en temps réel** :

- * 1 capteur est situé sur le campus de Pau ;
- * 3 capteurs sont situés dans la zone de Lacq : Abidos, Lagor, Os-Marsillon ;
- * 21 autres se répartissent dans les communes suivantes : Aydius, Ancé-Féas, Arette, Argelès-Gazost, Arthez-d'Asson, Aucun, Bedous, Bielle, Bruges-Capbis-Mifaget, Buzy, Eaux-Bonnes, Ferrières, Lescun, Lourdios-Ichère, Louvie-Soubiron, Lurbe, Saint-Christau, Montory, Ogeu-les-bains, Saint-Pé-de-Bigorre, Sainte-Colome, Sarrance.

