

CONFÉRENCE

Le risque sismique

Une journée technique sur le thème du risque sismique : depuis la délicate prédiction de l'activité sismique d'une faille sur les grandes périodes de retour, jusqu'aux très instructives missions de terrain à la suite des gros séismes mondiaux.

► Entrée libre

Cette journée propose la mise en relation des professionnels œuvrant dans le génie géologique et des professionnels du génie parasismique.

Elle sera rythmée par de nombreuses interventions sur des exemples concrets illustrant les méthodes de cartographie de l'aléa local, l'établissement des plans de prévention et les mouvements de terrains déclenchés par les séismes :

Projet Sismogel, sur le sujet des indices périglaciaires, avec Marianne Font

Aléa sismique dans la zone d'Oulan-Bator, capitale de la Mongolie, zone de déformation modérée. Une décennie de collecte et d'analyse de données, Antoine Schlupp

Tectonique active à Taiwan, avec Benoît Deffontaines

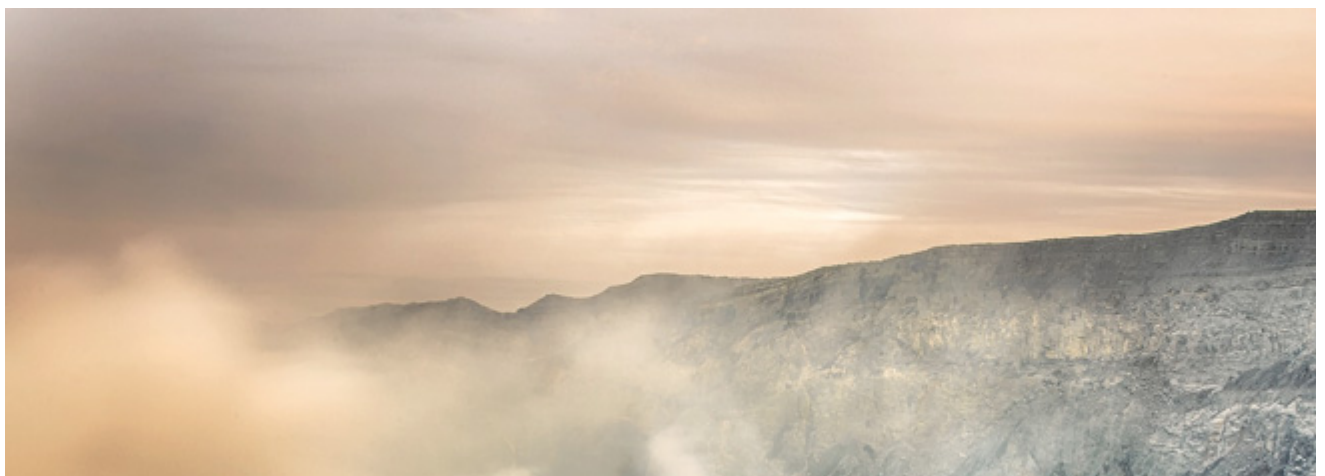
Aspect multi aléas/risques/ recommandations dans le cadre des PRRU en Haïti, avec Monique Terrier

Méthodologie de caractérisation des failles autour des installations à risques spéciaux, avec Kevin Manchue

Projet Marsite sur les mouvements de terrain sismo-induits en Turquie, avec Céline Bourdeau

Présentation autour de l'intérêt des missions Post sismiques, illustrées par l'utilisation des données enregistrées et des post traitements, avec Paola Traversa

Présentation valorisant AFPS 2020, par exemple sur la liquéfaction avec ouverture vers le PN Isolate, avec Emmanuel Javelaud





11 octobre 2018

9h - 17h30

amphithéâtre Jean-Baptiste-Say

Envoyer un courriel 

Organisée par le **Comité Français de géologie de l'ingénieur et de l'environnement**, l'**Association Française de génie parasismique** et la **chaire Géotechnique du Cnam**.

`/**/ #encadres .encadre.encadre_generique.encadre--1{ border:none!important; }/**/`

 voir le site [Géologie appliquée au BTP et géotechnique](#)