

ENVIRO RISK



La gestion des risques
à l'ère du numérique : enjeux et usages

Participez à cette édition qui fera vivre le dialogue Chercheurs / Producteurs de données / Développeurs de solutions / Gestionnaires de risques (collectivités, industriels, assureurs, citoyens) pour découvrir ou partager les solutions d'aujourd'hui et inventer celles de demain.

Au cours d'ateliers thématiques, venez :

- partager vos idées, votre expérience, vos attentes
- découvrir les dernières innovations
- bénéficier de démonstrations de solutions pour la gestion des risques

Mercredi 6 décembre

- 9h30 : Accueil café
- 10H00 : Ouverture institutionnelle
- 10H30-12H00 : Table ronde : « De la donnée géo-spatiale vers les services numériques pour la gestion des risques environnementaux »
- 12h00 : Buffet
- 14h00-15h45 : 3 ateliers en parallèle
- **Atelier : Les géo services pour la gestion des risques : quels usages pour quel avenir ?** *En partant d'une présentation du Géo portail de l'IGN, un temps de débat sera réservé pour imaginer de nouvelles solutions sur la base d'un échange IGN, Développeurs de solutions & utilisateurs type collectivités ou assureurs*
- **Atelier : Nouvelles technologies pour surveillance de sites industriels.** *En réponse aux besoins exprimés par des industriels de la zone industrielle de PIICTO, démonstration de solutions géo spatiales appliquées à la sécurité des sites nucléaires et industriels en faisant appel à l'image satellite, l'usage de drones, la réalité augmentée...*

ENVIRO RISK



La gestion des risques
à l'ère du numérique : enjeux et usages

- **Atelier : SPEED formation résilience.** A destination des décideurs en collectivités ou entreprises, cette formation de groupe, construite par le CEREMA pour la prise en compte de la résilience des territoires, est axée sur des jeux de rôle afin de percevoir les nombreuses interactions entre les politiques publiques sur un territoire à enjeux soumis à des aléas.
- **15h45-16h15 : Pause**
- **16h15-18h00 : 2 ateliers en parallèle**
- **Atelier : Changements climatiques : faire le lien entre la science et les acteurs locaux.** Partant de l'expérience du groupe d'experts sur les changements climatiques en région PACA qui a déjà publié quatre fascicules sur les Changements climatiques en région, et qui est en train de transférer son modèle vers les régions voisines, cet atelier engagera un dialogue entre les scientifiques et acteurs locaux (entreprise, collectivités, associations)
- **Atelier : Risque inondation : outils opérationnels et projets de recherche.** Panorama des outils d'anticipation et de suivi des aléas hydrométéorologiques existants, et de leur complémentarité avec la plateforme Rhythme, tant ceux portés par les acteurs privés que ceux portés par l'Etat (Vigicrue, Vigicrues Flash, Vigilance Météo, ...).

18h30 : Cocktail et visite du campus de l'innovation thecamp.

Un campus unique thecamp d'une superficie de 10 000 m² s'implante en terre aixoise dont l'inauguration se fera à la fin du mois de septembre.

Accélérateur et incubateur d'un nouveau genre, thecamp va prochainement accompagner 40 start-up chaque année et les aider à se développer.



ENVIRO RISK



La gestion des risques
à l'ère du numérique : enjeux et usages

Jeudi 7 décembre

- **9h30 : Accueil café**
- **10h00-12h00 : 2 ateliers en parallèle**
- **Atelier : Regional Community of Users on natural disasters and resilience.** *Sur le modèle des « Community of Users » organisés par le Commission européenne pour favoriser l'interaction entre les communautés d'acteurs de la recherche innovation et les utilisateurs finaux du domaine des risques, présentation de projets européens H2020 & Interreg (TRIGEAU, Interregional Platform on emergency management ...)*
- **Atelier : Qualité de l'air et action publique, enjeux et solutions.** *Cet atelier présentera une démarche concrète fruit d'un partenariat public – privé illustrant les bénéfices de la mise en place d'une filière numérique au service des citoyens, de l'action publique et de l'attractivité des territoires.*
- **Atelier : Plateforme participative et citoyens capteurs.** *La production de données par les citoyens pour la gestion des risques et des crises.*
- **Atelier : Les nouvelles technologies aérospatiales au service de la lutte contre les feux de forêt.** *Débat sur les enjeux liés aux incendies de forêts dans le contexte du changement climatique et sur l'apport des solutions innovantes aéronautiques et spatiales pour la prévention et gestion des feux.*
- **12h00-13h30 : Buffet**
- **13h30-15h00 : Challenge Open Innovation.** *10 TPE-PME-Start Up seront invitées à présenter en moins de 5 minutes leurs idées et solutions innovantes en lien avec les risques environnementaux à un jury composé de donneurs d'ordres.*
- **15h00-16h30 : Financements Clean Tech.** *Panorama des solutions de financements privés et publics pour soutenir le développement des entreprises dans les domaines des Clean Tech.*