



JOURNÉE de l'INNOVATION

TRANSFRONTALIÈRE

PIRINEOS
PYRÉNÉES



SAMEDI 10H-18H
TOUT PUBLIC

01
OCT.

10h : OUVERTURE au public

11h - 12h30 : « **Concilier Economie et Ecologie** » Conférence de *Philippe Lévêque*, auteur du *Guide Ecofrugal*, *Economisez 5000€/an*, qui propose à chacun de se réunir avec ses collègues, amis, voisins pour partager ses solutions pour la planète.

Possibilité de se restaurer à proximité

14h - 15h : « **Voyager dans le temps et l'espace** » Conférence ludique où les technologies numériques et la participation active génèrent des effets sur le climat au XXI^{ème} siècle. **Arrivez-vous à limiter le réchauffement climatique à +2°C ?**

18h : CLÔTURE de la journée

Toute la journée, venez à la rencontre de nos exposants et participez aux STANDS, ANIMATIONS, ATELIERS, DEGUSTATIONS !

- **JUJU'S ANIMATION** - Dégustation d'insectes
- **BÉARN INITIATIVES ENVIRONNEMENT** - Déambulations sur le rôle de la biodiversité
- **LES RETOURNÉES** - Retour de la consigne et emballages alimentaires
- **LES PETITS DEBROUILLARDS** - Escape game sur les déchets
- **RESAK** - Recyclage du plastique en objet
- **TREE6CLOPE** - Impact écologique de la cigarette
- **36 Z'ARTS** - Teintures végétales
- **WATER FAMILY** – Jeu du grand cycle de l'eau
- **LUDOPIA** - Caravane sensorielle et jeux en bois
- **ÉCOCÈNE** – Animations sur les risques inondations et les risques naturels
- **ÉCOFRUGAL** – Animations « tupperware » consommation et gestes écoresponsables

Exposition des projets présentés au budget participatif du Département des Pyrénées-Atlantiques

Exposition des perceptions sur les risques en montagne

Exposition illustration transfrontalière des 17 objectifs du développement durable



ESPACE JÉLIOTE
Oloron Ste-Marie



BÂTIMENT RENOVATION ÉNERGÉTIQUE

- **LOU TINY HOUSE** - Visite d'une tiny house avec son concepteur
- **TOITURE DES PYRÉNÉES - Projet Bigorre Composite Innovation (BCI)** : Valorisation des restes de bois issus du bâtiment pour fabriquer un matériau composite utilisé dans le mobilier urbain et l'aménagement extérieur (poubelles, bacs à fleurs)
- **ANCHEN ENVIRONNEMENT** – Plateforme de collecte et de valorisation des déchets professionnels
- **GREEN BUILDING** - Projet GREEN COAL FUEL : fabrication de briques combustibles durables à partir de résidus de paille
- **GOVERNEMENT D'ARAGON** – Transition de la réhabilitation ordinaire du parc public à la réhabilitation de qualité, de l'efficacité et de la durabilité



ÉNERGIES RENOUVELABLES

- **FUNDACION HYDROGENO DE ARAGON** – Présentation de la première voiture à hydrogène produit par pile à combustible
- **GAZ DE FERME** – Création d'un carbo-séparateur complémentaire aux méthaniseurs : débouchés et présentation du méthane vert et du CO2 bio
- **LEAN CONNECTED** - Démonstration de colliers connectés pour les troupeaux en estives, connexion en solaire de sites isolés



MATERIAUX BIOSOURCÉS

- **SAFRAN LANDING SYSTEMS** – Présentation de la démarche bas-carbone appliquée sur le site et du processus d'innovation participative des salariés
- **PYRÉNÉES LEURRE & CO** – Start-up qui fabrique des leurres de pêche en résine biosourcée et biodégradable pour une pêche encore plus responsable
- **TOTTEMS ROOTS CO** - Production de bâtons de réglisse bio et naturels pour réduire la cigarette et le grignotage entre les repas
- **REVALPET'UP** – Recyclage de bouteilles de lait en PET opaque pour de l'isolation et du fil pour imprimante 3D, activités autour des fibres végétales, isolation et géotextile





INNOVATION POUR LES CITOYENS EN MILIEU RURAL

- **PLANETARIUM DE ARAGON** – Installation de jeux didactiques sur le musée des mathématiques, initiatives qui permet de rendre accessible le contenu scientifique du planétarium aux écoles en milieu rural
- **BRICOBUS** – Véhicule itinérant dans les vallées pour aider des habitants à réaliser des travaux d'auto-réhabilitation
- **EAT'S MAUD** - Logistique de livraison en circuits courts (restaurants, producteurs locaux...)
- **TANU DIGITAL** - Plateforme digitale de services aux entreprises
- **PRIMITIV** – Gemmothérapie à partir d'huiles essentielles de bourgeons
- **CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA DE ARAGON** – Innovation d'usage et application des plantes aromatiques autochtones



GESTION DES RISQUES

- **RISQUES ET DÉVELOPPEMENT** – Démonstration d'alerte en temps réel du logiciel QRISKA Alert : plateforme digitale de gestion des risques (naturels, industriels...) et d'alerte aux populations
- **TECT PIRINEOS-PYRÉNÉES** – Solutions basées sur la nature contre les risques naturels / Information des conditions en temps réel des canyons pour améliorer les conditions de sécurité de la pratique du canyoning par l'utilisation de l'intelligence artificielle
- **OBSERVATOIRE PYRÉNÉEN DU CHANGEMENT CLIMATIQUE (OPCC)** - Projet de coopération européenne sur la gestion des risques (chutes de pierres en montagne)
- **TCHATCHA** – Ethylotest intelligent et connecté / Application mobile de sécurisation des événements festifs
- **BARREU COMUNICACIONES** – Démonstration d'un équipement de connexion pour localisation en milieu rural et de montagne utilisant des réseaux privés ou publics et permettant l'installation de capteurs, compteurs ou caméras

AUTRES

- **INSTITUTO TECNOLOGICO DE ARAGON** – Présentation du nouveau Hub technologique d'Innovation digitale pour favoriser la coopération régionale et européenne sur les nouveaux marchés du digital

