



IMREDD : nouveau centre de référence

Institut Méditerranéen du Risque, de l'Environnement et du Développement Durable

Dans le cadre du développement d'Université Côte d'Azur et avec le soutien de l'initiative d'excellence UCA-JEDI, l'IMREDD, composante de l'Université Nice Sophia Antipolis, opère le déploiement de « **centres de référence** ». Construits pour assurer la connexion effective et les interactions entre recherche fondamentale et innovation autour de plateformes technologiques de très haut niveau en partenariat public-privé, ces centres de référence répondent à trois enjeux sociétaux :

- Santé, bien-être et vieillissement**
- Défi du numérique**
- Territoire intelligent, prévention et gestion des risques**

Déployé au sein même de l'IMREDD, le Centre de Référence « territoire intelligent, prévention et gestion des risques » développe son activité autour de **quatre domaines d'activités stratégiques** :

Quartier/bâtiment et énergie	Risques
Cycle de l'eau et environnement	Mobilité intelligente et durable

L'IMREDD facilite la construction de l'écosystème de la technopole urbaine Nice Méridia autour du **trptyque Entreprises / Recherche / Territoire** par le développement de lieux de coopération opérationnelle et de mutualisation entre recherche publique et recherche privée :

ENTREPRISES

Proximité immédiate avec la pépinière d'entreprises (CEEI NCA), les pôles de compétitivité et la Chambre de Commerce et d'Industrie (CCI).

Accessible aux start-up dans le cadre de plateformes technologiques, adossées aux centres de recherche et aux incubateurs et pépinières.

Collaboration étroite, via la Métropole NCA, avec des partenaires industriels : EDF, GDF, Suez, IBM, Cisco,...

RECHERCHE

Collaboration entre les laboratoires universitaires et les entreprises présentes sur le site ou partenaires du territoire sur des projets de recherche qui constituent les fondations du programme scientifique et de formation supérieure de l'Institut.

TERRITOIRE

Participation active de l'IMREDD aux opérations stratégiques de la Métropole Nice Côte d'Azur et de l'Établissement Public d'Aménagement (EPA) de la Plaine du Var, notamment le programme EcoCité-Ville de Demain du PIA, les projets de ville intelligente et interconnectée portés par la Métropole ou encore les grandes opérations d'aménagement du territoire.

Objectifs

- ▶ **Fédérer des structures de recherche privées et publiques**
- ▶ **Proposer des formations innovantes adaptées au marché de l'emploi et aux besoins des entreprises**
- ▶ **Parfaire l'expertise du territoire dans les domaines des technologies vertes et de la ville intelligente**



PROJET LANCE

Chiffres clés

250 étudiants

12 laboratoires de recherche

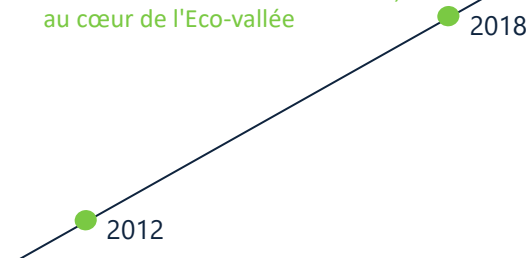
20 conventions de recherche partenariales

1 plateforme technologique collaborative (Smart City Innovation Center)

10 modules de formations

Calendrier

➤ Installation prévue en 2018 dans ses nouveaux locaux de 4 500m², au cœur de l'Eco-vallée



➤ Inauguré en février 2012, hébergé au 4^e étage de l'Immeuble Nice Premium, au sein du quartier Nice Méridia, dans l'attente de la construction de son propre bâtiment