



IMREDD

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

Dossier de présentation



PRESENTATION

Constituant un des axes privilégiés de l'Université Nice Sophia Antipolis, tant au plan de la recherche que de la formation, le développement durable dispose désormais d'un institut qui lui est consacré : l'IMREDD, Institut Méditerranéen du Risque, de l'Environnement et du Développement Durable.

Nouvelle composante de l'Université, il a pour vocation de fédérer les recherches, regrouper et créer l'ensemble des formations initiales et continues qui concernent l'environnement et le développement durable, et favoriser l'expertise et l'innovation dans ces domaines.

L'IMREDD est la première brique du futur EcoCampus de la Plaine du Var. Il permettra de réunir chercheurs et enseignants, étudiants, créateurs d'entreprises et partenaires économiques dans une collaboration innovante sur un sujet particulièrement complexe : le développement harmonieux de nos sociétés dans le respect des ressources.

Au croisement de l'Université et de la Métropole, l'IMREDD a pour ambition d'être au cœur du développement de son territoire et de participer à son rayonnement international.

Assurant d'ores et déjà la formation d'une quarantaine d'étudiants, l'IMREDD accueillera à la rentrée 2012 environ 200 étudiants. Puis, dans une deuxième phase, un bâtiment de 4500 m² accueillera environ 200 personnels dont 100 chercheurs et 50 doctorants, et 800 étudiants dans le cadre de l'opération Campus prometteur (EcoCampus/IMREDD).



IMREDD

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

LES FORMATIONS PROPOSEES PAR L'IMREDD

Soucieux de préparer les étudiants aux métiers de demain, en recueillant les besoins auprès des partenaires, et en anticipant les demandes de la société, le volet formation de l'IMREDD s'appuie à la fois sur l'offre de formation transversale Environnement et Développement Durable déjà existante (master professionnel, master recherche et licence professionnelle) et sur la volonté de l'Université de répondre aux besoins en experts, ingénieurs et cadres, aptes à travailler sur les thématiques que recouvre le développement durable, en partenariat avec les entreprises.

Il est nécessaire d'offrir des formations pluridisciplinaires alliant sciences, sciences humaines et sociales, technologies et management notamment, pour permettre aux étudiants, acteurs du monde de demain, d'acquérir des compétences multiples et ainsi de pouvoir appréhender de manière pertinente, efficiente et opérationnelle le thème du développement durable dans son ensemble.

L'accent est clairement mis sur des formations professionnalisantes (proposant notamment la formation en alternance pour favoriser l'insertion des étudiants), ancrées dans des problématiques d'avenir en lien avec le marché de l'emploi, avec une volonté de proposer des diplômes de niveau Licence et Master pour une meilleure visibilité et une réelle attractivité internationale. Les experts de haut niveau formés à l'IMREDD seront préparés à intervenir dans les plus grands cabinets ou organisations internationales.



↳ L'offre de Formation « Développement Durable » déjà existante à l'Université Nice Sophia Antipolis

L'Université Nice Sophia Antipolis offre actuellement 28 formations orientées vers le « Développement Durable ».

🌐 **Détail à l'adresse suivante :** <http://redd.unice.fr/offre-de-formation-et-de-recherche>

↳ Les nouvelles formations

Dans le domaine « MATERIAUX ET ENERGIES »

- Ingénierie du bâtiment intelligent et durable
- Physique appliquée et énergies renouvelables
- Diplôme d'université Réhabilitation environnementale du bâtiment
- Master Développement énergies durables euro-méditerranéen

Dans le domaine « REDUCTION DES RISQUES »

- Master Climat, risques, environnement, santé
- Master international (Erasmus Mundus) « Geo Risks »

Dans le domaine « FINANCES – ECONOMIE – MANAGEMENT »

- Master Finance et environnement
- Master international Etudes euro-méditerranéennes et développement durable
- Master Aménagement et études urbaines

Dans le domaine « DROIT – GOUVERNANCE – AMENAGEMENT DU TERRITOIRE »

- Master Droit de l'environnement marin et littoral
- Master Etudes des impacts environnementaux



RECHERCHE ET INNOVATION

Les enjeux du développement durable impliquent une bonne connaissance du milieu, de la société et de son évolution et l'analyse des ressources.

L'IMREDD aura ainsi une triple mission:

- Observer et étudier notre métropole, son littoral, et au delà participer aux efforts de compréhension de la Méditerranée, comprendre les rapports entre la société, le milieu où elle vit, et ses échanges,
- Proposer et expérimenter des voies pour le développement harmonieux de nos sociétés, dans le respect de l'autre, du milieu, et en tenant compte des ressources limitées et fragiles du milieu méditerranéen,
- Favoriser le transfert de ces recherches tant par la formation de nouveaux entrepreneurs innovant que par la collaboration avec les acteurs existants que sont les collectivités territoriales, les associations et les entreprises.

Ainsi l'IMREDD a déjà la possibilité d'accueillir une équipe d'une trentaine de chercheurs et d'entrepreneurs.

L'IMREDD abrite aussi des agences d'expertises comme l'Agence du Risque Géologique de l'Aire Méditerranéenne (ARGAM), l'agence Santé-Environnement, la Société d'Accélération du Transfert Technologique (SATT), et ASURE Formation.

L'IMREDD abritera aussi un enseignement sur la créativité entrepreneuriale, avec une équipe dédiée à l'innovation dans le domaine du développement durable.

Le développement durable n'est pas qu'une affaire de technologie, mais nécessite aussi la prise en compte de la société, des cultures, et des usages. L'IMREDD permettra ainsi d'appréhender le Développement durable par l'ensemble de ses dimensions.



LES PROCHAINES ETAPES

L'IMREDD au cœur de l'EcoCampus de la Plaine du Var.

L'Université Nice Sophia-Antipolis (UNS) participe pleinement au développement de la Métropole en se situant résolument au cœur de l'Opération d'Intérêt National "Ecovallée Plaine du Var". Ce futur campus majeur, dédié aux sciences de l'environnement et du développement durable, domaine pluridisciplinaire par excellence, sera aussi un trait d'union du territoire entre les campus historiques de Nice et la technopole de Sophia-Antipolis.

Lauréate de la sélection des "campus prometteur" dans le cadre des investissements d'avenir, l'Université Nice Sophia-Antipolis a décidé de placer le futur bâtiment de l'IMREDD dans l'EcoVallée. Il s'agit d'un investissement de 15 millions d'euros qui permettront de disposer de 4500m² de surface abritant 800 étudiants, 100 chercheurs, 50 étudiants en doctorat, et 50 personnels ingénieurs, techniciens et administratifs.

Les locaux prévus sont modulaires, ce qui permet de recevoir des équipes de différents horizons qui travailleront sur des projets pluridisciplinaires mettant en œuvre différentes compétences, humanités et sciences. Plusieurs lieux, bibliothèque, salle de conférence et de réunion, cafétéria, permettront aux étudiants, aux chercheurs et aux entrepreneurs de se rencontrer et d'échanger de manière informelle des idées.

Ces locaux abriteront aussi les services d'entreprises acteurs majeurs du développement durable, ce qui permettra de lancer une dynamique d'échanges entre le monde académique et la société.

Ainsi l'IMREDD participera pleinement à la dynamique de son territoire grâce à ses recherches, l'innovation, ses formations, en étant implanté au cœur du développement futur de son territoire.