RECHERCHE ET TRANSITIONS

L’université de Rouen Normandie s’engage dans une recherche innovante et transdisciplinaire pour répondre aux enjeux de société et de développement durable des territoires. Cette ambition se traduit à travers plusieurs projets, en lien avec l’environnement dans lequel l’Université évolue.

Cartographier les projets de recherche contribuant aux Objectifs de Développement Durable (ODD)

L’URN réalise une cartographie de ses projets de recherche centrés sur la transition dont le principal objectif est **d’identifier des pôles d’expertises scientifiques transverses à-même de fédérer certains de ses laboratoires autour de projets pluridisciplinaires**. Cette cartographie concourant à la réalisation d’un diagnostic est la pierre angulaire de l’ambition de l’URN de développer des projets de recherche fédérant, toutes ou parties, de ses unités de recherche.

En savoir plus

La Métropole Rouen Normandie : Territoire d’expérimentation pour la mise en place d’une plateforme numérique sur le multirisque

En partenariat avec la Métropole Rouen Normandie (MRN), l’URN est à l’initiative du développement d’une plateforme numérique multirisques permettant à tous les acteurs locaux (collectivités territoriales, services de l’État, industriels, associations, chercheurs et particuliers) d’avoir accès à de l’informationsscientifique spatialisée sur les aléas, et leurs éventuels effets-dominos, qui menacent le territoire métropolitain.

En savoir plus sur le Centre d’Expertise Scientifique sur le Multirisques

HELIOS : De la caractérisation spatiale, sanitaire et sociale des pHÉnomènes d’Îlots de chaleur urbaIns à l’exploration et l’évaluation de solutiOns d’adaptation fondéeS sur la nature

Ce projet, porté par l’institut T.URN, vise, d’une part, à caractériser spatialement les îlots de chaleur urbains et leurs conséquences sanitaires et sociales et, d’autre part, à explorer des solutions d’adaptation fondées sur la nature qui pourraient être développées pour augmenter la résilience des points chauds identifiés dans six collectivités territoriales normandes et franciliennes. Huit laboratoires de l’URN et une équipe du CHU de Rouen travaillent sur ce projet.

En savoir plus sur HELIOS

POPSU TRANSITION : Métropole fluviale en transition

Ce projet, dans sa thématique générale, s’inscrit dans une recherche pluridisciplinaire qui s’articule notamment autour des travaux initiés par le GIEC local et du Centre d’Expertise Scientifique sur le Multirisques. Il vise à renforcer la résilience de la Métropole Rouen Normandie par le développement d’une culture territoriale multirisques au travers d’une analyse de la vulnérabilité territoriale de cette collectivité.

Toutes les informations dédiées sur le site **T.URN**

Le projet TRANSITION (ANR-23-EXES-0013)

Le projet, lancé officiellement en 2024, est adossé à l’Institut T.URN. L’URN et ses partenaires, l’INSA Rouen Normandie, l’École Nationale Supérieure d’Architecture de Normandie, le CNRS et le CHU Rouen Normandie développeront, sur une trajectoire de huit années (2024-2032), une recherche innovante et transversale pour répondre aux enjeux du multirisque dans le contexte des changements environnementaux, notamment du changement climatique, et éclairer les prises de décisions des acteurs locaux et nationaux.

Publié le : 2025-05-21 15:37:28