



L'UNamur rejoint l'alliance européenne UniversEH : vers de nouvelles opportunités gravitant autour du domaine du spatial

Namur , le 14 décembre 2022

C'est une signature historique pour l'UNamur : depuis ce mois de décembre, elle intègre l'alliance européenne « European Space University for Earth and Humanity » (UniversEH), axée sur la thématique de l'espace. Une réelle reconnaissance de l'expertise de l'UNamur dans le domaine du spatial, et une porte d'entrée à de nouvelles collaborations internationales tant en matière d'enseignement que de recherche, autour d'un domaine porteur d'emploi et de développement socio-économique.

UniversEH s'inscrit dans le cadre de l'initiative « Universités européennes », promue par la Commission européenne. L'UNamur rejoint ainsi les six autres partenaires de cette alliance qui aborde la thématique spatiale, sous divers aspects : science, ingénierie, économie, sciences sociales et humaines, sciences & médecine, développement durable, art & culture, brevets et innovation, entrepreneuriat, etc. Elle ambitionne de développer un espace pour relever les défis sociétaux, sociaux et environnementaux découlant de la politique spatiale européenne. Les objectifs sont notamment de construire une offre de formation et de programmes d'enseignements conjoints interdisciplinaires et intersectoriels, de développer des modèles pédagogiques innovants, de renforcer la mobilité et le multilinguisme en Europe, de promouvoir la diversité et améliorer l'inclusivité au sein de l'alliance et au-delà, dans le domaine spatial.

L'humain et l'interdisciplinarité, au cœur du projet

« L'alliance UniversEH s'inscrit parfaitement dans les valeurs défendues à l'UNamur : à savoir placer l'humain au cœur de nos démarches scientifiques. Rejoindre UniversEH représente une source de rayonnement de nos expertises et une formidable opportunité pour l'ensemble de notre communauté universitaire, tant pour nos scientifiques, que pour nos académiques et nos étudiants, de nouer de nouvelles collaborations fructueuses », se réjouit Annick Castiaux, rectrice de l'UNamur.

L'UNamur enrichira l'alliance grâce à ses nombreuses expertises au sein de projets de recherche ambitieux, transversaux et interdisciplinaires. Parmi ceux-ci : le projet « Rise » (Rotifers in Space) développé en collaboration avec le SCK-CEN et financé par l'ESA ou encore les travaux menés par le groupe « Space », au sein de l'institut naXys, qui examinent la formation, l'évolution et l'habitabilité des systèmes extrasolaires. Citons aussi l'observatoire astronomique de l'UNamur comme outil performant permettant de mener diverses observations du ciel et du soleil, mais aussi les travaux qui permettent de répondre aux besoins du marché aéronautique en équipements électroniques

intelligents, ainsi que ceux liés au développement de nouveaux revêtements 2D et 3D, ou de nanomatériaux aux propriétés applicables dans différents environnements atmosphériques.

L'UNamur dispose aussi d'équipes d'experts interdisciplinaires qui contribuent à la recherche sur la gestion durable des ressources naturelles présentes dans l'espace et sur la nature des défis éthiques, juridiques et économiques liées à l'exploitation des ressources extraterrestres.

« *Nous allons également pouvoir contribuer au développement du réseau UniversEH grâce à nos expertises reconnues en pédagogie innovante et en multilinguisme ou encore au travers de nos expériences de médiation scientifique* », souligne Annick Castiaux.

En devenant membre de ce réseau, l'UNamur renforce sa présence dans le paysage européen et alimente sa stratégie de développement international. « *En parfaite adéquation avec le quatrième objectif du plan stratégique Univers 2025 de l'Université de Namur, notre implication dans UniversEH intensifie les collaborations déjà existantes avec les universités de Luxembourg, Toulouse et Rome Tor Vergata* », explique Jeroen Darquennes, vice-recteur aux relations internationales. « *De plus, l'alliance nous permet d'ajouter de nouveaux partenaires solides à notre réseau international. Cela illustre parfaitement notre volonté d'élargir notre réseau international de manière systématique et réfléchie. Dans les années à venir, UniversEH sera certainement l'un des 'centres de gravité' de notre réseau international qui ne cesse de se développer !* »

Les sept partenaires d'UniversEH

- Université fédérale Toulouse Midi-Pyrénées (France)
- Université du Luxembourg (Luxembourg)
- Université de technologie Luleå (Suède)
- Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf (Allemagne)
- AGH Université des sciences et technologies (Pologne)
- Université Tor Vergata Roma 2 (Italie)
- Université de Namur (Belgique)

Pour en savoir plus :

- ⇒ <https://universeh.eu/>
- ⇒ <https://www.unamur.be/universeh>

Contact pour la presse :

Noëlle Joris, attachée de presse de l'UNamur ☎ [+32\(0\)478 66 10 46](tel:+320478661046) ✉ noelle.joris@unamur.be