



# RAPPORT D'ACTIVITÉS JUIN 2020 – MAI 2021

## Groupement « Université de la Grande Région – UniGR »

  
UNIVERSITÉ DE LA  
GRANDE RÉGION  
UNIVERSITÄT DER  
GROSSREGION

 TECHNISCHE UNIVERSITÄT  
KAISERSLAUTERN

 LIÈGE  
université

 UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE

 uni.lu  
UNIVERSITÉ DU  
LUXEMBOURG

 UNIVERSITÄT  
DES  
SAARLANDES

 Universität Trier

 htw saar

## Mentions légales

### Éditeur

Groupement « Université de la Grande Région »  
Bureau Central  
Villa Europa - Kutscherhaus  
Kohlweg 7  
D-66123 Saarbrücken

### Mise en page

Déclic Communication

### Clôture de la rédaction

16 juin 2021

### Photos

Uwe Bellhäuser (p. 6, p. 22)  
Michel Brumat (p. 27 : Wagner ; p. 29 : Seidel)  
Oliver Dietze / Université de la Sarre (p. 3)  
Oliver Dietze (p.8)  
Michael Ehrhart (p.13, p. 14, p. 24)  
htw saar (p. 5)  
Marco Kany (p. 16)  
Eric Pirard (p. 20, p. 21)  
Pth4GR²ID (p. 23)  
Lukas Redemann (p. 7)  
Statistiques (p. 8) : Source : Calculs : IBA-OIE, réalisé pour le compte du CESGR pour le rapport économique et social de la Grande Région 2019/2020  
Autres photos et graphiques : UniGR a.s.b.l.

## Sommaire

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>AVANT-PROPOS</b> ..... | 3 |
|---------------------------|---|

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>LE GROUPEMENT UNIGR</b> ..... | 4 |
|----------------------------------|---|

|                                                  |   |
|--------------------------------------------------|---|
| Une université transfrontalière exemplaire ..... | 5 |
|--------------------------------------------------|---|

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| Expérimenter l'Europe au quotidien ..... | 8 |
|------------------------------------------|---|

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Recherche et innovation ..... | 14 |
|-------------------------------|----|

|                      |    |
|----------------------|----|
| Autres projets ..... | 23 |
|----------------------|----|

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Communication et mise en réseau ..... | 27 |
|---------------------------------------|----|

|                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Vos contacts dans les établissements partenaires et au Bureau Central de l'UniGR</b> ..... | 28 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|



# Avant-Propos

L'année 2020-2021 restera définitivement marquée par la crise sanitaire qui a surpris l'Université de la Grande Région comme l'ensemble du monde (académique). À l'image des bouleversements de nos modes de vie, de nos façons d'enseigner et d'étudier, le rapport annuel de l'UniGR s'adapte aussi aux circonstances sous un nouveau format numérique et dynamique.

Cette édition illustre comment la coopération au sein du groupement, malgré les contraintes, a gagné **une nouvelle dimension** et s'est même renforcée pendant cette période inédite.

J'en veux pour preuve la signature, en juin 2020, de la convention de partenariat avec la Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes, un partenaire de choix pour le groupement UniGR en raison de sa stratégie résolument transfrontalière. Les présidents et recteurs des établissements membres de l'UniGR ont par ailleurs témoigné d'un besoin de « plus d'Europe » en créant le « EurIdentity Certificate » : un certificat conjoint qui a vocation à sensibiliser tous les étudiants à la construction européenne.

Les conséquences de la crise du COVID-19 dans nos régions frontalières ont aussi représenté un sujet de recherche foisonnant pour le Centre d'études sur les frontières (UniGR-CBS) dont la réputation dépasse aujourd'hui les frontières de la Grande Région.



**Manfred Schmitt**

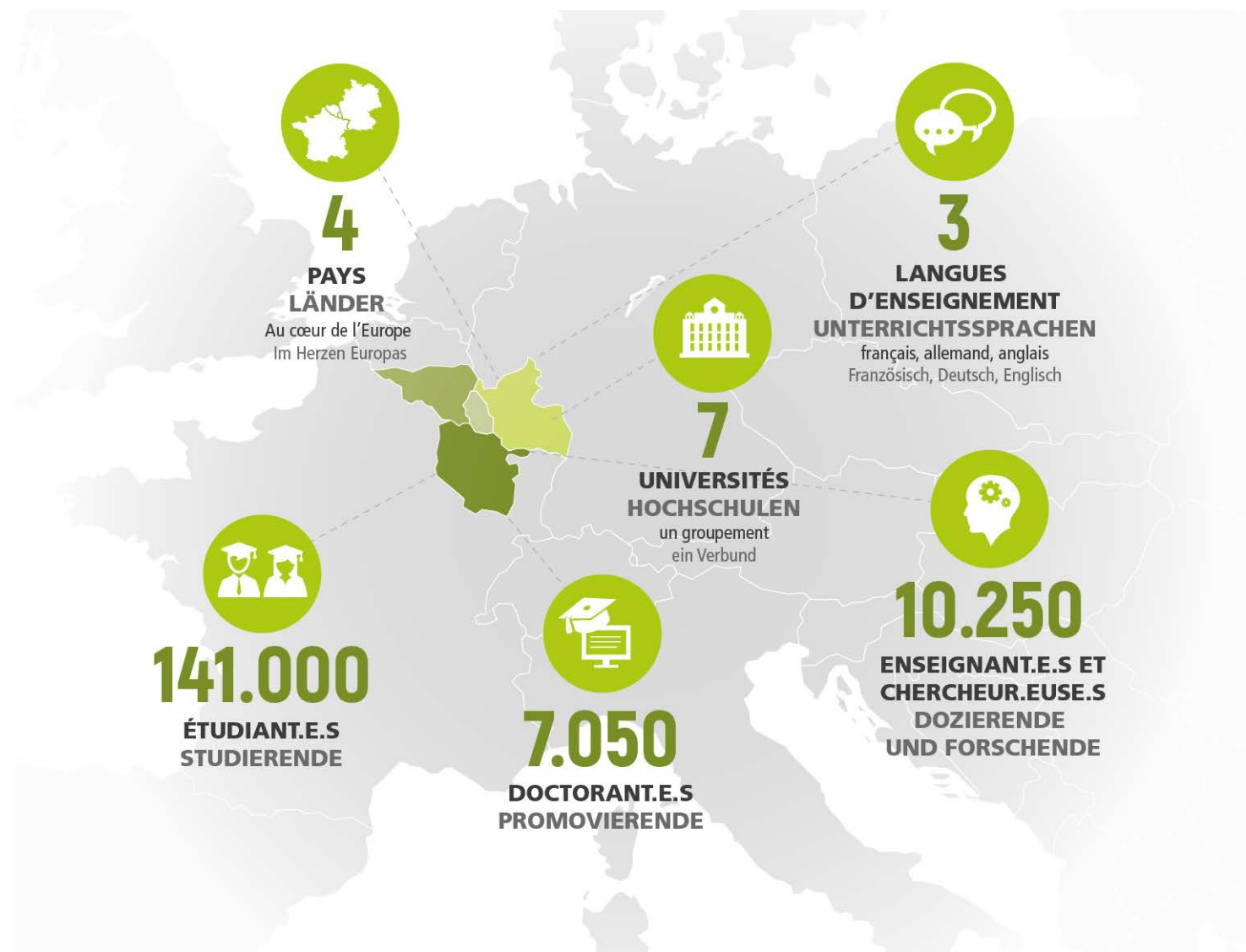
*Président de l'Université de la Sarre - Président de l'UniGR*

Conscient de son rôle moteur sur le développement transfrontalier, l'UniGR a aussi lancé son deuxième centre d'expertise interdisciplinaire sur les matériaux et les métaux dans une économie circulaire (UniGR-CIRKLA).

En outre, pendant les périodes les plus strictes de la crise sanitaire, l'UniGR s'est fortement engagée aux côtés des étudiant.e.s transfrontalier.e.s pour qu'ils acquièrent le statut de travailleur frontalier et leur faciliter ainsi le passage aux frontières.

Je vous invite à découvrir, au fil de ce rapport, comment l'UniGR a traversé cette période exceptionnelle marquée plus que jamais par la confiance et la solidarité.

# Le groupement UniGR



htw saar

# Partenariat entre htw saar et l'UniGR

La Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes (htw saar) à Sarrebruck est devenue partenaire associé de l'UniGR en juin 2020. Ce statut permet à ses étudiant.e.s de profiter des possibilités d'enseignement et de recherche de l'UniGR dans quatre pays, d'acquérir des compétences interculturelles et d'expérimenter d'autres cultures universitaires. Les enseignant.e.s, les chercheur.e.s et les doctorant.e.s de la htw saar intégreront ainsi des réseaux transfrontaliers. Les partenaires historiques de l'UniGR bénéficient à leur tour de l'expertise de la htw saar dans le transfert de technologie et de ses nombreux contacts avec les entreprises. Des activités communes (projet ERASMUS+ « EurIdentity Certificate », plusieurs projets Interreg) existaient déjà avant cette adhésion.

**La htw saar est l'une des écoles supérieures de sciences appliquées les plus actives en matière de recherche en Allemagne.** 6 000 étudiant.e.s sont inscrit.e.s dans les quatre facultés d'architecture / génie civil, d'ingénierie, de sciences sociales et d'économie. En 1978, la France et l'Allemagne ont fondé l'Institut Supérieur Franco-Allemand



htw saar

de Techniques, d'Économie et de Sciences (DFHI / ISFATES) qui propose désormais 12 programmes binationaux et trinationaux de licence et de master en ingénierie et en économie, en français, en allemand et en anglais.





# Guide enseignement supérieur et recherche en Grande Région

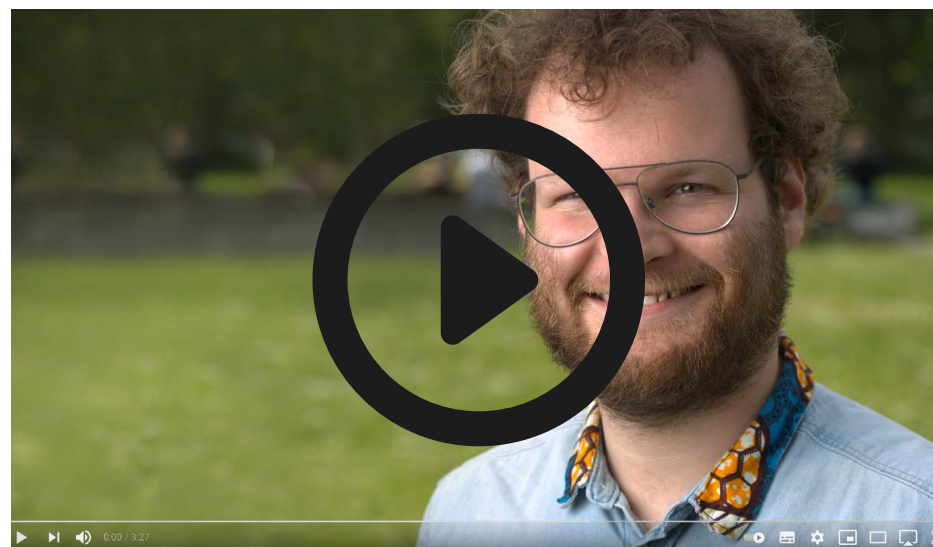
L'UniGR a activement participé à l'élaboration de ce nouveau guide qui valorise le dynamisme de la coopération universitaire en Grande Région. **Son objectif : faire découvrir les institutions et acteurs qui agissent en faveur de l'enseignement supérieur et de la recherche en Grande Région.**

Le guide souligne le caractère pionnier de la coopération universitaire en Grande Région avec la création de la Charte Saar-Lor-Lux-Rhénanie-Palatinat-Wallonie en 1974, les douze cursus franco-allemands du DFHI / ISFATES instaurés en 1978, et l'Université de la Grande Région, groupement transfrontalier innovant créé en 2008.

Il promeut ainsi un modèle réussi de coopération en Europe. En 2021, la première édition de la Conférence annuelle de l'enseignement supérieur et de la recherche en Grande Région illustrera parfaitement la variété et le caractère visionnaire de ces partenariats.

# Conseil Etudiant et Doctorant

Le Conseil Doctorant et Etudiant (CED), composé de deux représentant.e.s de chaque université partenaire de l'UniGR, va s'agrandir suite à l'arrivée de la htw saar en tant que partenaire associé de l'UniGR. **Le CED est une instance consultative de l'UniGR, qui a pour mission de garantir la prise en compte des intérêts des étudiant.e.s et doctorant.e.s dans les activités du groupement.** Lors des réunions, les membres du Conseil apprennent à se connaître, prennent des initiatives et élaborent des propositions d'amélioration des conditions d'études ou de doctorat transfrontaliers au sein de l'UniGR. Le conseil se réunit une à deux fois par an et prend position sur l'orientation stratégique du groupement lors de la réunion estivale du Conseil d'Administration. Lukas Redemann, étudiant du Master trinational «Border Studies», relate ci-dessous son expérience en tant que membre du Conseil Etudiant et Doctorant.



**Lukas Redemann**

Étudiant et membre du Conseil Étudiant et Doctorant

## EXPÉRIMENTER L'EUROPE AU QUOTIDIEN

# 30 cursus transfrontaliers

Les universités partenaires de l'UniGR proposent un large éventail de cursus transfrontaliers dans une multitude de disciplines. **Les formations vont des sciences humaines aux sciences sociales et économiques en passant par les sciences naturelles et l'ingénierie.** Elles se caractérisent par un programme d'enseignement commun, adapté aux spécialisations des universités partenaires participantes et des phases de mobilité intégrées.

Après avoir terminé avec succès la plupart de ces cursus intégrés, les étudiant.e.s reçoivent un certificat commun ou un diplôme de chacune des universités participantes. Une grande partie de ces cours transfrontaliers bénéficient d'un financement de l'Université franco-allemande (UFA).

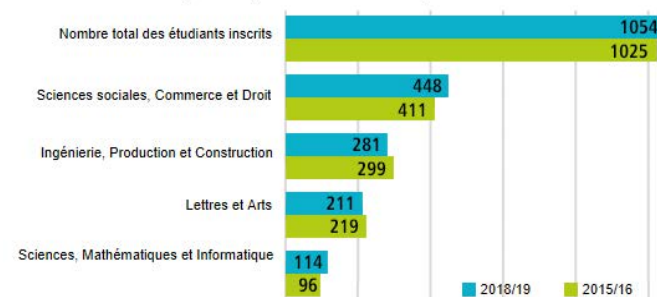
Grâce au partenariat associé avec la Hochschule für Technik und Wirtschaft (htw saar), le groupement UniGR compte désormais 30 cursus transfrontaliers impliquant au moins deux des établissements partenaires de l'Université de la Grande Région ainsi que d'autres universités.

EN SAVOIR PLUS >

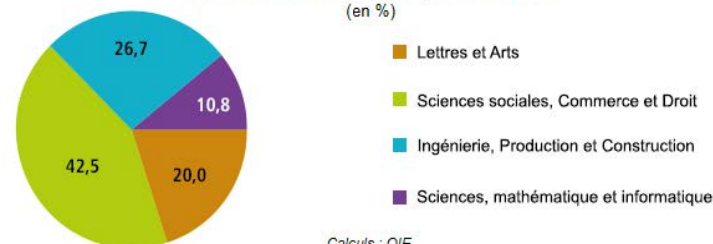


### Les cursus transfrontaliers en Grande Région à l'exemple de l'UniGR

Nombre total des étudiants inscrits dans des cursus transfrontaliers  
(absolu (par année universitaire))



Part des étudiants de l'UniGR par filière 2018/19  
(en %)



Calculs : O/E

## EXPÉRIMENTER L'EUROPE AU QUOTIDIEN

### Citations des étudiant.e.s



« Par rapport à un séjour Erasmus, où les étudiant.e.s internationaux.ales restent souvent entre eux, l'avantage d'un programme d'études intégré est qu'on participe pleinement, au sein d'une équipe mixte interculturelle, à la culture académique de l'université d'accueil, que l'on découvre ensemble. »

- Kathrin Herres, MA Études franco-allemandes : communication et coopération transfrontalières



„The Master in Border Studies is not just a simple study programme. It is an experience, a negotiation between languages, a contact between cultures, an exchange around the vast concept that is the Border. [...] I believe the master programme to be a true opportunity to bring people together, confronting them to their differences and making them change in themselves, what they want to change in the world. “

- Lidia Poestges, MA Border Studies



« Un énorme enrichissement de ce programme trinational n'est pas uniquement la formation aux compétences multilingues et interculturelles, mais aussi la faculté d'adaptation aux différents systèmes universitaires. [...] Tout ceci devient de plus en plus important dans un temps de globalisation et augmente les opportunités professionnelles. »

- Laura Zaccaria, MA Histoire de la Culture, de la Littérature et de la Langue dans l'Espace d'Expression Allemande

## EXPÉRIMENTER L'EUROPE AU QUOTIDIEN

# EurIdentity Certificate

Soutenu par le programme Erasmus+ entre 2020 et 2023, le projet « EurIdentity Certificate » a pour but de faire découvrir les valeurs et les politiques européennes aux étudiant.e.s de la Grande Région. **Avec ses sept universités partenaires, l'UniGR vise à créer une offre d'enseignement commune sur l'Europe, les valeurs européennes et les compétences interculturelles.** Les partenaires impliqués travaillent sur un contenu et un concept pédagogique communs afin de sensibiliser les étudiant.e.s de toutes les disciplines à l'Europe. Le certificat sera composé de deux niveaux: le niveau 1 fournira des connaissances de base dans le domaine de l'Europe et des valeurs européennes, tandis que le niveau 2 permettra d'approfondir les compétences acquises précédemment.

Le projet souligne l'importance des régions frontalières dans le contexte de la coopération européenne et met en évidence le caractère européen de la Grande Région en tant que lieu de contact entre les pays, les langues et les cultures.



Cofinancé par le  
programme Erasmus+  
de l'Union européenne



*Ce projet a été financé par la Commission européenne à travers le programme Erasmus+. Cette publication ne reflète que le point de vue de son auteur. La Commission européenne n'est pas responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations contenues dans cette publication.*

## EXPÉRIMENTER L'EUROPE AU QUOTIDIEN



### LCGR : Language Centre Greater Region

Les six centres de langues des universités de l'UniGR ont collaboré pour créer en commun un cours hybride (en ligne et en présentiel) destiné à préparer les étudiant.e.s à un séjour d'études dans un pays francophone ou germanophone. Le projet a été financé par le programme Erasmus+ de 2018 à 2020. L'accent est mis en particulier sur la préparation linguistique et culturelle à une mobilité dans la Grande Région.

Après l'achèvement du projet, le cours hybride reste très populaire parmi les étudiant.e.s des six universités partenaires. Parallèlement, les partenaires du projet ont noué divers contacts avec d'autres initiatives (notamment avec les projets Erasmus+ **ECBS** et **RECTEC+**), échangé les résultats de leurs projets et contribué ainsi au développement de l'offre. Un bel exemple de pérennisation de projets de l'UniGR.



*Ce projet a été financé par la Commission européenne à travers le programme Erasmus+. Cette publication ne reflète que le point de vue de son auteur. La Commission européenne n'est pas responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations contenues dans cette publication.*

## EXPÉRIMENTER L'EUROPE AU QUOTIDIEN

### ECBS : European Cross Border Skills

Le projet Erasmus+ ECBS - European Cross Border Skills (2017 à 2020) a pour objectif de valoriser les compétences transversales acquises dans un contexte transfrontalier. Il s'adresse à tous les membres des institutions partenaires (étudiant.e.s, doctorant.e.s, chercheur.e.s et personnels) souhaitant faire reconnaître leurs compétences transfrontalières par le biais d'un certificat.

**Le consortium, composé de huit universités et institutions d'enseignement supérieur, dont l'UniGR, a développé un cadre de référence commun sous la coordination de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA). Celui-ci doit servir de base pour la délivrance du certificat. Une plateforme interactive, sur laquelle se déroule le processus de certification, a également été développée.**

L'un des temps forts du projet, la cérémonie de clôture, s'est déroulée en ligne le 10 décembre 2020 en présence de 150 invité.e.s. Après des discours d'ouverture passionnants de Laurence Farreng, membre du Parlement européen, et de Klara Engels-Perenyi, Directrice générale « Education and Culture » de la Commission Européenne, les résultats du projet ont été présentés par l'UPPA. L'événement s'est achevé par une table ronde avec les représentant.e.s de diverses initiatives transfrontalières, telles que le projet *Language Centers Greater Region*.



Le projet



Séminaire de clôture du 10 décembre 2020

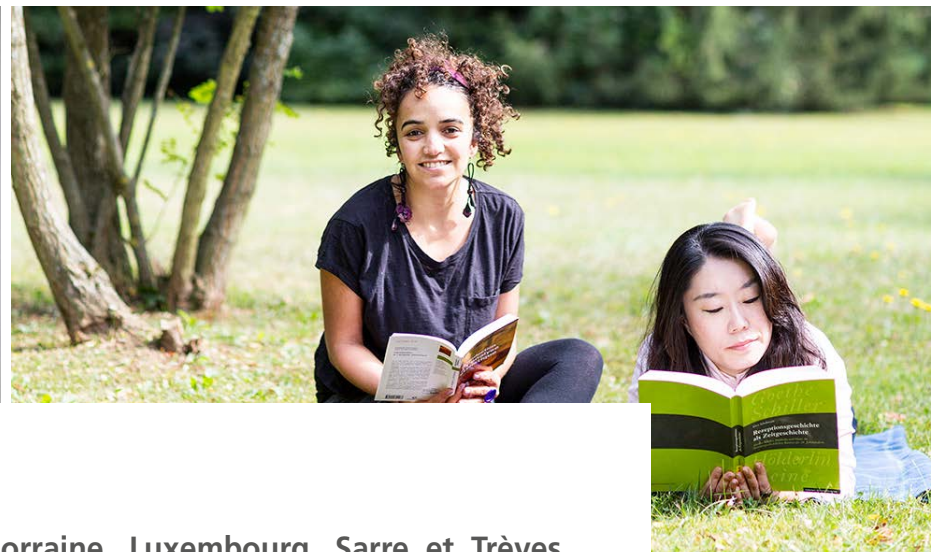


Cofinancé par le  
programme Erasmus+  
de l'Union européenne



Ce projet a été financé par la Commission européenne à travers le programme Erasmus+. Cette publication ne reflète que le point de vue de son auteur. La Commission européenne n'est pas responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations contenues dans cette publication.

## EXPÉRIMENTER L'EUROPE AU QUOTIDIEN



### Statut étudiant UniGR

**Les étudiant.e.s des universités de Kaiserslautern, Liège, Lorraine, Luxembourg, Sarre et Trèves peuvent s'inscrire gratuitement dans les universités partenaires de l'UniGR grâce au statut étudiant UniGR. Cette inscription permet aux étudiant.e.s de suivre des cours dans les universités partenaires.**

Un grand nombre des cours proposés par les universités sont ouverts aux étudiant.e.s de l'UniGR. Une convention de formation (Learning Agreement) est également conclue au préalable pour permettre la reconnaissance des résultats et le passage des examens.

Un maximum de 10 ou 20 ECTS peut être validé par semestre ou par année universitaire. Les bibliothèques et cantines des universités partenaires peuvent également être utilisées dans le cadre du statut étudiant UniGR. En tant que nouveau partenaire associé, la htw saar intégrera bientôt le statut étudiant de l'UniGR.

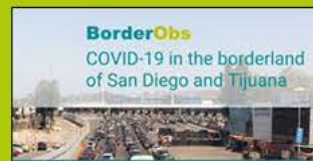
La plupart des universités partenaires ont mis en place des fonds de mobilité pour soutenir la mobilité en accordant des bourses de voyage. Un séjour d'études dans un pays voisin peut donc être facilement intégré aux programmes d'études.

## RECHERCHE ET INNOVATION

# Centres d'expertise interdisciplinaires de l'UniGR

L'UniGR développe son profil international en se concentrant sur des domaines ciblés pour répondre à certains défis territoriaux et sociétaux de la Grande Région. **Cette spécialisation se caractérise sous la forme de « Centres d'expertise interdisciplinaires »** et permet à l'UniGR de combiner les compétences de ses institutions partenaires pour proposer une offre de formation interdisciplinaire de haute qualité. Cette offre s'articule notamment autour de projets de recherche communs au plus haut niveau international et évolue dans l'écosystème d'innovation de l'espace transfrontalier. Les deux premiers centres ont été développés dans le domaine des études sur les frontières (**UniGR-Center for Border Studies**) et dans le domaine des matériaux et métaux dans une économie circulaire (**UniGR-CIRKLA**).





# UniGR-Center for Border Studies

Au cours de l'année 2020, le réseau UniGR-Center for Border Studies (UniGR-CBS), composé de 80 chercheur.e.s de 16 disciplines scientifiques différentes au sein des universités partenaires, s'est affirmé comme référence européenne dans le domaine de recherche des Border Studies. Il a notamment participé à la conception de la **Cross-Border School** de l'Association des Régions Frontalières Européennes (**ARFE**), il est aussi devenu membre du Transfrontier Euro-Institut Network (**TEIN**). Par ailleurs, la visibilité du CBS s'est renforcée dans la Grande Région et au-delà au travers des nombreuses activités organisées en rapport avec les fermetures de frontières.

**Le projet Interreg du même nom, UniGR-Center for Border Studies (UniGR-CBS), obtient en outre, grâce à une prolongation de 18 mois jusqu'au 30 juin 2022, un financement supplémentaire d'environ 570 000 euros du Fonds européen de développement régional (FEDER).** Le budget total du projet pour la période 2018-2022 s'élève ainsi à 4,7 millions d'euros, dont 55 % proviennent de fonds de l'UE. Pendant la phase de prolongation du projet jusqu'en juin 2022, la coopération engagée avec succès sera davantage développée et orientée vers l'avenir. La Chaire UniGR-Border Studies sera également reconduite en 2021.

## EN SAVOIR PLUS

**PLUS D'INFOS >**

[cbs.uni-gr.eu](http://cbs.uni-gr.eu)

[f @UniGR.CBS](https://www.facebook.com/UniGR.CBS)

[t @unigr\\_cbs](https://twitter.com/unigr_cbs)

[in UniGR](https://www.linkedin.com/company/UniGR)





# Observation de l'espace frontalier

La fermeture des frontières entraînée par la pandémie a eu des conséquences importantes pour les habitant.e.s de la Grande Région, pour qui les frontières nationales sont subitement redevenues tangibles. **Ceci a donné matière à réflexion aux chercheur.e.s du centre interdisciplinaire UniGR-Center for Border Studies. Ils ont livré leurs observations sur les événements actuels au sein de la Grande Région sur le blog BorderObs.** Certains articles ont été regroupés dans une **publication** consultable en ligne. Les contributions trilingues donnent un aperçu sur le vécu de la pandémie en tenant compte des frontières sociales et sanitaires. Ces réflexions ont également été le sujet de la table ronde virtuelle « **Les réalités transfrontalières dans la Grande Région en temps de pandémie** » organisée en mai 2020. Par ailleurs, le photographe Marco Kany a documenté la fermeture des frontières en coopération avec UniGR-CBS : ses impressions sont immortalisées dans la vidéo « Border Closures 2020 ». La vidéo et la série de photos sont consultables dans la « **Border Gallery** » sur le site Internet de l'UniGR-CBS.

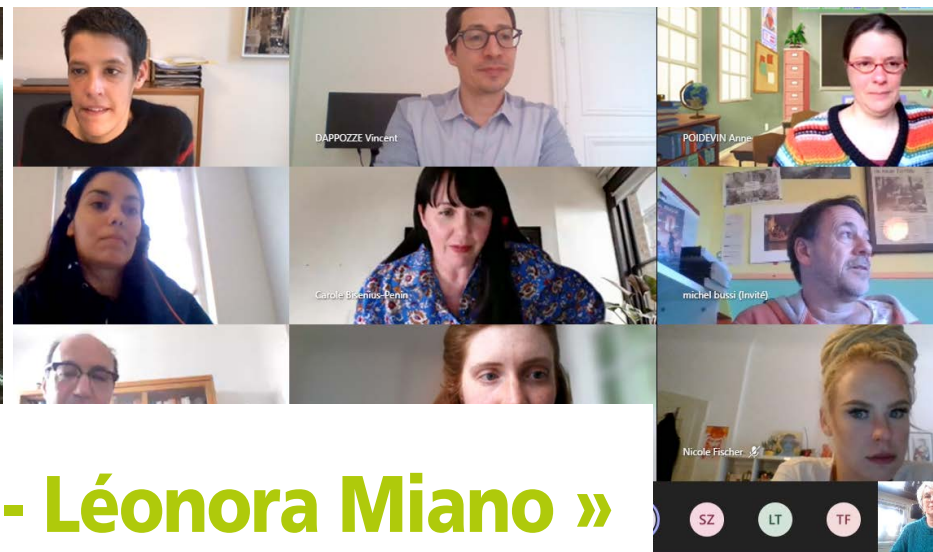
## PLUS D'INFORMATIONS

[Retour sur la fermeture des frontières 2020](#)

[Border Gallery](#)

[Blog BorderObs](#)

[Vidéo Bordure Closures 2020](#)



# Prix littéraire « Frontières - Léonora Miano »

En partenariat avec l'UniGR et son Center for Border Studies, l'Université de Lorraine a **lancé la première édition du prix littéraire «Frontières»**. Le prix, qui a pour ambassadrice l'auteure camerounaise Léonora Miano, récompense les romans publiés sur le thème des frontières. Le jury de 20 membres est composé d'experts des domaines littéraires, culturels et universitaires français, allemands et luxembourgeois, qui illustrent le caractère transfrontalier du prix. Lors d'une cérémonie de lancement qui s'est tenue en ligne le 2 février 2021, le jury a annoncé les 10 romans présélectionnés pour le prix 2021. À cette occasion, l'auteure Léonora Miano a également tenu une conférence sur le thème « De l'espace à la littérature : à la découverte des frontières ». Le prix sera remis le 19 juin 2021 dans le cadre du festival *Le Livre à Metz - Littérature et Journalisme*.



# Forum Grande Région

En 2020, l'UniGR-Center for Border Studies a poursuivi l'échange avec divers acteurs de la Grande Région à travers sa série de tables rondes « Forum Grande Région » qui sert d'interface entre la recherche, l'administration publique, la politique et les citoyen.ne.s.

**Lors du 5<sup>e</sup> Forum Grande Région du 10 septembre 2020 (en ligne), les intervenant.e.s issu.e.s de la recherche, des autorités publiques et des initiatives citoyennes ont discuté du changement climatique et de la durabilité dans la Grande Région.** Au centre de la discussion : les mesures de protection du climat prises au niveau municipal, les obstacles aux initiatives de protection du climat et les aspects stratégiques généraux.

Le 6<sup>e</sup> Forum Grande Région, tenu en ligne le 21 octobre 2020, s'est concentré sur les défis actuels du développement territorial dans la Grande Région. Les intervenant.e.s issu.e.s des milieux scientifiques, politiques et économiques ont discuté de la stratégie opérationnelle de la Grande Région adoptée en 2020 par le Sommet de la Grande Région et des principes directeurs et objectifs y associés. **Le Forum a montré clairement que ce document a posé une base importante au niveau transfrontalier pour relever ensemble les défis.** Un autre Forum Grande Région sur le thème de la cohésion sociale et territoriale dans la Grande Région aura lieu en automne 2021.



## UniGR-CBS Guest Professorship in Border Studies

### UniGR-CBS Professeur.e.s invité.e.s

Après le succès de la première édition en 2019, l'UniGR-Center for Border Studies a lancé un nouvel appel à candidatures pour l'UniGR-Chaire en Border Studies 2021. Ce financement soutient la mobilité à court terme (2 mois) de professeur.e.s et / ou de postdoctorant.e.s vers une des universités membres de l'UniGR. **Cette fois-ci, l'appel s'adressait non-seulement aux chercheur.e.s du groupement UniGR, mais aussi aux candidat.e.s externes.** Parmi les 33 candidatures internationales reçues entre autres de l'Europe du Nord et de l'Est, du Chili et des États-Unis, 9 professeur.e.s invité.e.s ont été sélectionnés. L'objectif est d'ouvrir davantage le réseau de l'UniGR-CBS à de nouveaux partenariats scientifiques à l'échelle européenne et internationale.

Les frais d'hébergement et de voyage sont co-financés par le programme européen Interreg V A Grande Région.



# UniGR-Center for Circular Economy of Materials & Metals



L'initiative CIRKLA, lancée par l'UniGR en 2020, a l'ambition de développer un portefeuille complet de projets dans le domaine de la formation, de la recherche et de l'innovation sur la thématique de l'économie circulaire des matériaux et métaux. Ces projets se caractériseront par une approche pluridisciplinaire, intersectorielle et transfrontalière. En effet, l'économie circulaire ne peut être abordée sous le seul angle de l'innovation technologique. Elle doit nécessairement s'accompagner d'une réflexion impliquant les sciences humaines. Les solutions développées dans les laboratoires doivent s'accompagner d'un renouveau des programmes de formation et d'une vraie capacité à réindustrialiser le tissu régional.

**L'échelle grand-régionale est probablement la plus pertinente pour collecter des flux suffisants d'intérêts pour regrouper les intérêts et exploiter des synergies par-delà les frontières.**

Forte d'une tradition industrielle considérable dans le domaine de la sidérurgie et des matériaux nouveaux, la Grande Région est un remarquable écosystème d'acteurs de la recherche, de la formation et de l'innovation. Les établissements membres de l'UniGR sont positionnés dans les plus importants réseaux européens et internationaux. Avec leurs partenaires en recherche et innovation, ils constituent un centre d'expertise de tout premier plan.



### Conférence de lancement UniGR-CIRKLA

Le 1<sup>er</sup> juin 2021, l'UniGR a réuni les représentant.e.s de ses universités partenaires, des administrations régionales, de l'industrie et de l'innovation pour débattre de **l'opportunité du territoire de la Grande Région pour l'économie circulaire**. Plus d'une centaine de participant.e.s venu.e.s des cinq composantes de la Grande Région ont échangé autour de deux tables rondes passionnantes intitulées « **Les stratégies régionales de déploiement de l'économie circulaire** » et « **Les communautés de l'innovation. Piliers d'une économie plus circulaire** ».

Les représentant.e.s des instituts de recherche des sept établissements partenaires de l'UniGR ont ensuite partagé leurs expériences et leurs thèmes de recherche dans le cadre d'ateliers de co-crédation pour développer ensemble de futurs projets transfrontaliers.

L'évènement était soutenu par EIT Raw Materials et intégré dans le cycle de conférence « EU Green Week » de l'Union Européenne.



Avec le soutien de





# Guide sur la propriété intellectuelle

Les universités partenaires de l'UniGR ont publié en 2014, sous la responsabilité de la TU Kaiserslautern, un guide sur la propriété intellectuelle accessible à tous. Une version actualisée de ce guide trilingue est parue en mai 2021, dans laquelle sont prises en compte tant des nouveautés générales que des actualisations plus spécifiques sur le développement de logiciels. **Étudiant.e.s, professeur.e.s, chercheur.e.s et tous les publics intéressés peuvent consulter ce guide afin d'obtenir des informations sur le droit de la propriété intellectuelle en Allemagne, en Belgique, en France et au Luxembourg.**

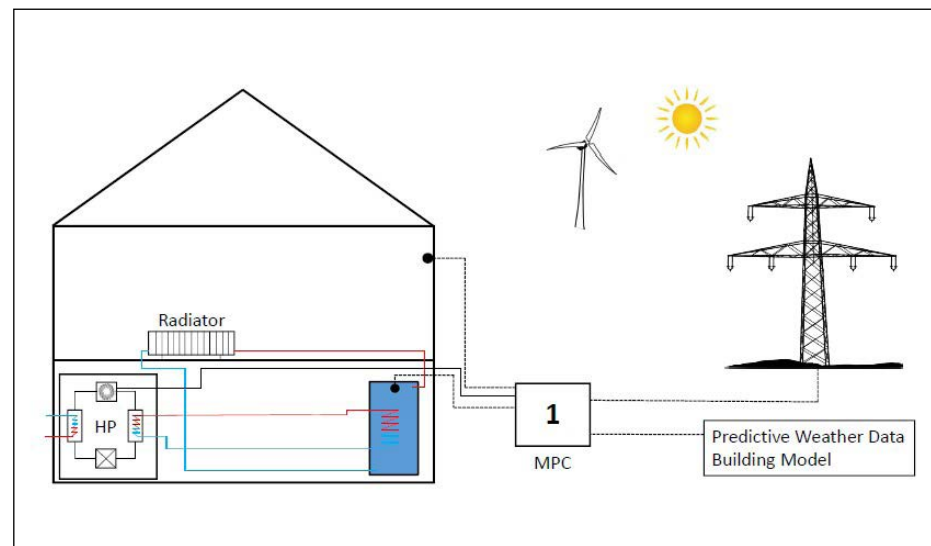
Le guide présente en outre des exemples concrets sur les brevets, les modèles déposés et le dépôt de marque ainsi qu'une checklist avec les étapes importantes en cas d'invention ou de développement. Il offre également un aperçu des banques de données, définitions et concepts-clé de la propriété intellectuelle, coordonnées des services compétents au sein des universités partenaires ainsi qu'un glossaire trilingue. Le guide actualisé est disponible sur les sites Internet de la **TU Kaiserslautern** et de l'**Université de la Grande Région**.

## AUTRES PROJETS

L'UniGR est impliquée dans de nombreux projets financés par des programmes européens, en particulier **Erasmus+** et **Interreg**, qui s'inscrivent dans sa stratégie de développement. Deux projets et leurs développements récents sont présentés ici. Une vue d'ensemble de tous les projets en cours se trouve sur le **site web de l'UniGR**.

## Pth4GR<sup>2</sup>ID

Depuis 2016, un consortium de recherche étudie dans le cadre du projet Interreg Pth4GR<sup>2</sup>ID (Power to Heat for the Greater Region's Renewables Integration and Development) comment une large introduction de pompes à chaleur sur le marché peut réussir et quels effets énergétiques et économiques cela impliquerait. **L'équipe de recherche était composée de scientifiques de l'Université de Liège, de la Technische Universität Kaiserslautern, de l'IZES gGmbH, de l'Université du Luxembourg et de l'Université de Lorraine, en collaboration avec des partenaires stratégiques du domaine.** Les énergies renouvelables dépendent fortement des conditions météorologiques et n'alimentent le réseau électrique que de manière fluctuante. Par conséquent, la production réelle d'électricité à partir des énergies renouvelables est plus difficile à prévoir que pour l'énergie fossile ou l'énergie nucléaire. Il est nécessaire de faire correspondre l'offre et la demande d'énergie et d'électricité. L'énergie excédentaire peut être utilisée, par exemple, à l'aide de pompes à chaleur pour une alimentation de chaleur efficace des bâtiments.



*Schéma du câblage et du flux d'information du système de contrôle (MPC) dans le projet Pth4GR<sup>2</sup>ID*

Le 21 Janvier 2021, les chercheur.e.s de Pth4GR<sup>2</sup>ID ont présenté les résultats de leur projet lors d'un séminaire de clôture. Ils ont utilisé entre autres des modèles de simulation pour analyser le potentiel de flexibilité énergétique et les économies possibles, dans le contexte de l'utilisation des pompes à chaleur, dans les conditions actuelles et dans les décennies à venir.

## AUTRES PROJETS



### NHL-ChirEx

**Le projet Interreg NHL-ChirEx est le premier projet transfrontalier de formation dans le domaine médical développé en Europe.** Les facultés de médecine et établissements spécialisés de France (Université de Lorraine), Allemagne (Université de la Sarre), Luxembourg (Centre François Baclesse) et Belgique (CHU de Liège) coopèrent dans ce cadre depuis 2018.

Le congrès virtuel du projet Interreg NHL-ChirEx « Simulation – Virtualité – Numérisation » organisé par l'Université de la Sarre s'est tenu les 11 et 12 mars 2021, avec 57 intervenant.e.s venu.e.s de la Grande Région et de l'étranger.

170 participant.e.s ont assisté aux conférences proposées sur deux jours dans les domaines de l'ophtalmologie, de la chirurgie, de la gynécologie, de la radiothérapie ainsi que de la communication et du travail en équipe dans les soins de santé.



### UniGR et médias

La fermeture des frontières pendant la crise sanitaire a fait resurgir leur importance et par conséquent, a renforcé l'intérêt médiatique des régions frontalières. Au printemps 2020, **la ZDF, une chaîne de télévision nationale allemande, a diffusé en prime time un reportage sur l'Université de la Grande Région avec des interviews de Frédérique Seidel, Secrétaire générale de l'UniGR, Christian Wille de l'UniGR-Center for Border Studies et Lukas Redemann, un représentant des étudiants du Master for Border Studies.** Mais la couverture médiatique n'était pas seulement focalisée sur les conséquences de la crise sanitaire : **les temps forts comme le nouveau partenariat associé avec la htw saar**

**ou la conception du «EurIdentity Certificate»** dans le cadre d'un programme Erasmus+ ont également été très présents dans la presse. La plateforme **Correspondances** et le magazine **Forum** par exemple ont publié des interviews avec la Secrétaire générale de l'UniGR, dans lesquels Mme Seidel évoque les priorités actuelles du groupement. De plus, des médias locaux comme le journal quotidien **Trierischer Volksfreund** ou la station de radio **Saarländische Rundfunk** ont publié des contributions sur l'UniGR.

L'UniGR communique aussi activement au travers de son site Internet et de ses news diffusées via les réseaux sociaux que vous êtes invité.e.s à découvrir et à partager.

## VOS CONTACTS DANS LES ÉTABLISSEMENTS PARTENAIRES ET AU BUREAU CENTRAL DE L'UNIGR

### TU Kaiserslautern

#### Correspondantes UniGR

Gottlieb-Daimler-Straße 47  
D-67663 Kaiserslautern



**Sophia Dorka**

Tel. : +49 631 205 43 53  
sophia.dorka@verw.uni-kl.de



**Dr. Karolin Gieseler**

Tel. : +49 631 205 41 71  
karolin.gieseler@verw.uni-kl.de



### Université de Liège

#### Correspondantes UniGR

##### À Arlon :

Campus Environnement d'Arlon  
Avenue de Longwy 185  
B-6700 Arlon

##### À Liège :

Bureau des Relations  
Internationales  
Place du 20-Août 7  
B-4000 Liège



**Florence Hautekeer**

Tel. : +32 43 66 97 13  
+32 43 66 57 23  
fhautekeer@uliege.be



**Anne-Laure Villeminot**

Tel. : +32 43 66 58 59  
anne-laure.villeminot@uliege.be



## VOS CONTACTS DANS LES ÉTABLISSEMENTS PARTENAIRES ET AU BUREAU CENTRAL DE L'UNIGR

### Université de Lorraine

#### Correspondante UniGR

Maison Alfred Grosser - Ile du Saulcy  
BP 80794 - 57012 Metz Cedex



#### Valérie Borie

Tel. : +33 3 72 74 05 15  
valerie.borie@univ-lorraine.fr



### Université de la Sarre

#### Équipe UniGR à l'UdS

Geb. A 2.3, Zi. 0.03  
Campus, D-66123 Saarbrücken



#### Carola Hodyas

Tel. : +49 681 302 5039  
unigr@uni-saarland.de



#### Orkide Küman

Tel. : +49 681 302 2609  
unigr@uni-saarland.de



### Université du Luxembourg

#### Correspondante UniGR

Campus Belval - Maison du Savoir  
2, Avenue de l'Université  
L-4365 Esch-sur-Alzette



#### Mareike Wagner

Tel. : +352 46 66 44 9676  
mareike.wagner@uni.lu



## VOS CONTACTS DANS LES ÉTABLISSEMENTS PARTENAIRES ET AU BUREAU CENTRAL DE L'UNIGR

### Université de Trèves

#### Correspondante UniGR

Campus I, V 32  
Universitätsring 15  
D-54286 Trier



#### Anna Weinand

Tel. : +49 651 201 4495  
unigr@uni-trier.de



 **Universität Trier**

### htw saar

#### Correspondant UniGR

Goebenstraße 40  
D-66117 Saarbrücken



#### Pascal Hoffmann

Tel. : +49 681 5867 258  
pascal.hoffmann@htwsaar.de

#### Chargée UniGR / Fonctions particulières



#### Dr. Cristine Schweickard

Tel. : +49 681 58 67 103  
cristine.schweickard@htwsaar.de

**htw saar**

## VOS CONTACTS DANS LES ÉTABLISSEMENTS PARTENAIRES ET AU BUREAU CENTRAL DE L'UNIGR

### Bureau Central de l'UniGR (a.s.b.l.)

Cité des Sciences Belval  
Maison du Savoir  
2, Avenue de l'Université  
L-4365 Esch-sur-Alzette

**Grâce au soutien du Land de Sarre, le Bureau Central est installé dans la Kutscherhaus de la Villa Europa à Sarrebruck.**

Villa Europa  
Kohlweg 7 - Kutscherhaus  
D-66123 Saarbrücken



Secrétaire générale  
**Frédérique Seidel**

Tel. : +32 43 66 97 13  
frederique.seidel@uni-gr.eu



Coordinatrice  
**Ramona Ventimiglia**

Tel. : +49 681 301 40 801  
ramona.ventimiglia@uni-gr.eu



Assistante « communication et administration »  
**Isabel Schmidt**

Tel. : +49 681 301 40 803  
isabel.schmidt@uni-gr.eu



Coordinatrice de projets transfrontaliers  
**Dr. Maria Hegner**

Tel. : +49 681 301 40 803  
maria.hegner@uni-gr.eu



UNIVERSITÉ DE LA  
GRANDE RÉGION  
UNIVERSITÄT DER  
GROSSREGION

**CONTACTEZ ET SUIVEZ-NOUS SUR :**  
f @UniGR.asbl @UniGR\_official  [www.uni-gr.eu](http://www.uni-gr.eu)

 TECHNISCHE UNIVERSITÄT  
KAISERSLAUTERN

 LIÈGE  
université

 UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE

 uni.lu  
UNIVERSITÉ DU  
LUXEMBOURG

 UNIVERSITÄT  
DES  
SAARLANDES

 Universität Trier

 htw saar