

## Smart-Energy 4.4 – Projet éducatif dans le domaine de l'intégration de spécialistes à 4 emplacements, dans 4 pays

### Résumé

Suite au débat international sur le développement durable qui se fait depuis plus de 40 ans et qui soulève de grandes questions à l'égard de la protection du climat et à l'égard de nos ressources, il est également important de développer des réponses qui sont socialement consensuelles, écologiques, légitimables sur le plan économique et en même temps innovantes sur le plan technique et de transformer ces réponses par la suite en actions pratiques.

Le projet Interreg "Smart Energy 4.4" qui se déroulera sur quatre sites (Sarreguemines, Rédange-sur-Attert, Eupen / Liège, Trèves) dans quatre pays (la France, le Luxembourg, la Belgique et l'Allemagne) est un projet axé sur la formation continue et l'intégration transfrontalière de travailleurs qualifiés dans la Grande Région, et a pour but une mise en œuvre complète, durable et techno-didactique qui répond aux défis concernant l'efficacité énergétique, le stockage de l'énergie et la gestion énergétique - de Smart Home à Smart City - en mettant l'accent sur le bâti existant. Ce projet répond donc à la fois aux besoins des entreprises de la Grande Région en ce qui concerne la qualification de spécialistes et de travailleurs, ainsi qu'aux exigences et aux besoins des entreprises de la Grande Région à l'égard de la mobilité, de la flexibilité et de la formation professionnelle.

### Partenariat du projet

Bénéficiaire chef de file : Landkreis Trier Saarburg

Opérateurs partenaires :

- Centre de Formation des Classes Moyennes Eupen
- Attert Lycée Redange
- Lycée Henri Nominé – CFA Henri Nominé – GRETA Lorraine Est

Opérateurs méthodologiques :

- Handwerkskammer des Saarlandes
- Handwerkskammer Trier / Umweltszentrum
- Bosch Thermotechnik GmbH
- Energieagentur Trier
- Umweltzentrum SaarLorLux
- Geberit GmbH
- Topsolar S.A

**Objectif spécifique 1 : Augmenter l'employabilité et faciliter l'accès à l'emploi frontalier**

**Axe prioritaire 1 : Poursuivre le développement d'un marché du travail intégré en soutenant l'éducation, la formation et en facilitant la mobilité physique**

- Université du Luxembourg
- Stadtwerke Trier
- Knauf formation permanente
- Institut de Formation Sectoriel du Bâtiment S.A.
- Energieagebtur Luxembourg
- Confederation Construction Arrondissement de Verviers
- Centre IFAPME Liège-Huy-Waremme a.s.b.l

## Coût et durée du projet

### Coût du projet :

Coût total : 1 913 320,07 EUR

Montant FEDER : 1 147 992,04 EUR

Taux FEDER : 60%

**Durée du projet** : 02/01/2018 – 31/12/2020

## Informations complémentaires

Autres projets approuvés du même objectif spécifique :

- EDUCO -Pour une coopération éducative durable franco-luxembourgeoise
- FagA / CAMT – Centre d'aide à la mobilité transfrontalière ([groupe facebook](#))
- MobiPro.GR – Mobilité par le projet transfrontalier en Grande Région ([site internet](#) et [page facebook](#))
- NHL-ChirEx – Programme d'excellence en chirurgie/radiothérapie des facultés de médecine de Nancy, Homburg/Sarre et Liège
- PTFSI – Partenariat transfrontalier inter-hospitalier dans le domaine de la formation en soins infirmiers
- Sesam'GR – Des clefs pour l'avenir des jeunes dans la Grande Région : langues, interculturalité, information et orientation professionnelle via l'éducation
- TFG 2.0 – Task Force Frontaliers de la Grande Région 2.0 ([site internet](#))

## Objectif spécifique 1 : Augmenter l'employabilité et faciliter l'accès à l'emploi frontalier

**Axe prioritaire 1 : Poursuivre le développement d'un marché du travail intégré en soutenant l'éducation, la formation et en facilitant la mobilité physique**