

Innoviris, un soutien financier pour vos partenariats internationaux

Bruxelles, petite région par sa taille, mais qui en matière d'entrepreneuriat peut clairement concurrencer les plus grandes. Avec ses 51 institutions d'enseignement supérieur et près de 13.000 chercheurs, la capitale de l'Europe dispose de bien des connaissances pour permettre aux entreprises innovantes de se développer et d'être actives. Et elles sont nombreuses à l'avoir compris... Selon les derniers chiffres du Bureau Fédéral du Plan, plus de la moitié des entreprises bruxelloises sont actives dans la RDI. Cela représente près de 8% de plus que la moyenne européenne. Bruxelles possède donc un énorme potentiel, mais elle doit oser sortir de ses frontières. Pour ce faire, Innoviris, l'Institut bruxellois pour la recherche et l'innovation, aide les entrepreneurs innovants dans leur quête de partenariats internationaux par le biais d'un éventail de financements et de programmes européens pour soutenir le secteur de la R&D.



© The Swiss Light Source.

Un soutien financier sur mesure

Quel genre de programme Innoviris finance-t-il ?

En complément aux aides régionales et nationales à la R&D, il existe au niveau européen une large palette de programmes. Les financements peuvent venir de l'Union Européenne, des agences de financement nationales ou être issus d'un cofinancement impliquant l'Union et les agences nationales.

Le programme de financement pour le secteur RDI le plus connu est celui de la Commission Européenne, Horizon 2020. Ce programme dispose d'un budget de 79 milliards d'euros pour la période 2014-2020 afin de soutenir les projets des acteurs de la recherche et de l'innovation dans les thématiques jugées prioritaires en Europe. Innoviris soutient les candidats bruxellois via un financement de la phase de montage des projets.

Parallèlement à ce programme, Innoviris dispose d'un important budget pour soutenir des projets collaboratifs innovants orientés marché et donnant une place prépondérante aux entreprises. Ce réseau réunissant 41 pays, appelé EUREKA, fonctionne principalement selon une approche bottom-up ouverte, sans limitation des thématiques technologiques.

Eurostars, un programme européen en phase avec la réalité bruxelloise

Dans une industrie qui compte de très nombreuses PME, le programme Eurostars, qui fait partie du réseau EUREKA, est complètement en phase avec ce fait. De par la taille

réduite des projets introduits et son fort taux de succès, Eurostars permet à des PME n'ayant jamais participé à un projet européen mais démontrant d'un très haut potentiel d'innovation technologique, d'avoir une première expérience de collaboration internationale. L'objectif de ce programme est le développement d'un nouveau produit, procédé ou service technologiquement innovant, en vue d'une commercialisation rapide.

Nanomegas et Excelsus Structural Solutions, deux entreprises bruxelloises dans un projet Eurostars

Nanomegas développe et commercialise des outils hardware et software à destination des microscopes électroniques à transmission (TEM) et propose actuellement une gamme de solutions permettant la précession pour la diffraction électronique.

Excelsus Structural Solutions propose, quant à elle, des services de consultance dans le domaine de l'analyse structurale et micro-structurale des matériaux en utilisant le synchrotron et la technique de diffraction des rayons X par les poudres.

Le projet, en collaboration avec Boras, PME norvégienne, a comme objectif d'adapter une méthode d'analyse, basée sur la mesure des distances entre paires d'atomes, utilisée largement pour la caractérisation sur synchrotron de matériaux inorganiques, sur un microscope à transmission électronique afin de caractériser les phases amorphes de composés. Cette méthode associera une solution software et un détecteur hardware adaptables sur ce type de microscopes. Non seulement ce projet a comme objectif le développement d'une méthodologie combinée rayons X- électrons, mais il a également pour but de rendre la méthode apte à l'utilisation industrielle et donc accessible pour les entreprises à un coût compétitif. Grâce au financement Eurostars, Excelsus Structural Solutions et Nanomegas ont pu renforcer le staff scientifique pour se concentrer sur les aspects scientifiques du transfert de cette technologie et donc, de ce fait, affiner leurs compétences. Par ailleurs, ceci a rendu possible des efforts de R&D normalement difficiles pour des PME car non rentables à court-terme.



Tous les services centralisés

Innoviris, Institut Bruxellois pour la recherche et l'innovation, agence de financement pour les programmes européens.
www.innoviris.brussels

Personne de contact Mathilde Reumaux, International Projects Advisor, mreumaux@innoviris.brussels

Enterprise Europe Network : Services présents dans 63 pays (développés conjointement à Bruxelles par Impulse et BECI.) de soutien à la recherche de partenaires et d'opportunités pour l'internationalisation et l'innovation.

National Contact Point Brussels reconnu par la Commission européenne afin de fournir des services de soutien relatifs au programme Horizon 2020 pour la recherche et l'innovation. Les services du NCP sont centralisés chez Impulse. www.ncpbrussels.be/

Bâtiment UNO, Chaussée de Charleroi 110, 1060 Bruxelles.

Innoviris, Enterprise Europe Network, National Contact Point Brussels