

Université Bourgogne Franche-Comté (UBFC) lauréate de deux appels à projets dans le cadre du 3^e programme d'investissements d'avenir (PIA) : (1) « Structuration de la Formation par la Recherche dans les Initiatives d'excellences (SFRI) » marquant la naissance de l'*International Graduate Institute*, **UBFC Integrate** et (2) « Intégration et développement des idées et des sites (Idées) » pour le projet **IDISITE-BFC**.

En remportant ces appels à projets (AAP) avec une dotation de 12 millions d'euros pour SFRI et 4,4 millions d'euros pour Idées, UBFC marque une nouvelle étape dans la structuration de ses formations par la recherche. Uniquement ouverts aux universités labellisées IdEx ou ISITE, SFRI et Idées sont de réels leviers pour UBFC.

L'AAP SFRI permet de concrétiser un projet pluridisciplinaire, d'envergure internationale : la création de l'institut "UBFC Integrate". Adossé à la mission doctorale et aux masters UBFC, cet institut a pour ambition de déployer des *graduate programs* (parcours intégrés de master-doctorat) structurés autour de trois *graduate schools* dans les domaines scientifiques phares du programme ISITE-BFC :

- La *graduate school* EIPHI-BFC, opérationnelle depuis 2018, propose des formations dans le domaine des sciences de l'ingénieur en lien avec l'axe 1 « matériaux avancés, ondes et systèmes intelligents ».
- La *graduate school* TRANSBIO (*changes towards sustainable production and biodiversity*) est liée à l'axe 2 « territoires, environnement et aliments, »
- La *graduate school* INTHERAPI (*INnovative THERApies, Pharmaco-imaging and multimodal Imaging*) s'appuie sur l'axe 3 « soins intégrés et individualisés ».

L'institut *UBFC Integrate* offre des parcours de formation personnalisés basés sur :

- Des domaines de recherche à reconnaissance internationale avec une forte implication des laboratoires et des chercheurs des organismes dans la construction et la mise en œuvre de l'offre de formation ;
- Des bourses pour des étudiants talentueux, leur immersion dès la 1^{ère} année de master au sein des laboratoires, leur accompagnement par un mentor et leur accès aux stages de recherche et une préparation au doctorat ;
- Le développement d'une pédagogie par projet, basée sur le réseau des *openlabs*, favorisant l'innovation, la créativité et l'interdisciplinarité (notamment en lien avec le Nouveau Coursus Universitaire RITM-BFC).

Compatibles avec les standards internationaux, les étudiants de masters et doctorats de toutes nationalités peuvent ainsi intégrer les formations des *graduate schools*. Pour l'ensemble des étudiants, les parcours comprennent obligatoirement des projets en laboratoire, la réalisation d'un stage, séjour ou encore double-diplôme à l'étranger.

Par ailleurs, *UBFC Integrate* ambitionne de développer des interactions fortes avec des partenaires socio-économiques afin de répondre aux enjeux du monde actuel en termes d'innovation industrielle et sociétale, d'entrepreneuriat, de création de start-ups, et par conséquent de garantir l'employabilité de ses étudiants.

La naissance d'*UBFC Integrate* permet ainsi d'associer étroitement, et ce au meilleur niveau, formation et recherche, en rassemblant dans une même dynamique universités, écoles, organismes de recherche (CNRS, INSERM, INRAE) et établissements de santé.

L'AAP Idées a pour objectif de permettre aux universités de bénéficier d'un accompagnement dans leur effort de transformation et d'intégration plus étroite, dans l'objectif de renforcer leur attractivité internationale et de développer leurs relations avec leurs partenaires académiques et socio-économiques.

Ainsi, le projet IDISITE-BFC, lauréat de l'AAP Idées, déploie des lignes d'actions qui représentent des soutiens-clés au projet *UBFC Integrate*. Pour ce faire, il met l'accent sur quatre critères : (1) le déploiement d'un réseau d'alumni intégré à l'échelle UBFC, (2) la dissémination de l'image d'excellence scientifique unifiée à l'échelle d'UBFC, (3) la convergence des bases de données et des logiciels de gestion des membres de UBFC et (4) les services pour étudiants internationaux intégrés au niveau d'UBFC.

À travers ces quatre champs d'action, UBFC amplifie son attractivité internationale. En effet, le développement d'un réseau d'alumni international au service de l'insertion professionnelle des étudiants, ou encore la présence d'un campus numérique dernier cri sont autant de critères permettant la venue d'étudiants internationaux talentueux et la consolidation d'un réseau de partenaires internationaux.

La complémentarité des projets *UBFC Integrate* et IDISITE-BFC est reflétée dans une gouvernance et une gestion unifiées des opérations PIA en Bourgogne-Franche-Comté.

Ces projets s'inscrivent dans les objectifs généraux d'UBFC :

- Créer une organisation globale visible et lisible de l'ESR en BFC
- Intensifier l'excellence et l'internationalisation de la recherche
- Développer l'attractivité pour les étudiants, les chercheurs, les enseignants-chercheurs

Date de dépôt de l'appel à projet : 11 mars 2020

Date du résultat de l'appel à projet : 1^{er} juillet 2020

Montant accordée pour le projet *UBFC Integrate* : 12 millions d'euros sur 9 ans.

Montant accordée pour le projet IDISITE-BFC : 4,4 millions d'euros sur 9 ans.

Contacts :

Maxime Jacquot, Coordinateur du projet *UBFC Integrate*

maxime.jacquot@ubfc.fr

Alain Dereux, Coordinateur du projet IDISITE-BFC

alain.dereux@ubfc.fr

Claudia Laou-Huen, Directrice du service Recherche et projets structurants

claudia.laou-huen@ubfc.fr

Contact Communication

07 86 21 13 91

communication@ubfc.fr