

## PIA3 Ecoles Universitaires de Recherche

Le projet « Ecoles Universitaires de Recherche »  
a été déposé le 27 juin 2017

## PIA3 « Nouveaux cursus à l'Université »

Le projet « Nouveaux cursus à l'Université »  
a été déposé le 14 juin 2017



# UBFC INFO

### La lettre d'information d'Université Bourgogne Franche-Comté

N°1  
Juillet 2017

*Nous avons le plaisir de vous présenter notre premier numéro d'UBFC INFO qui vous permettra d'être régulièrement informés de l'avancement de nos projets et des actualités récentes.*

*Les services d'UBFC, les Vice-Présidents et moi-même sommes à votre disposition autant que de besoin.*



### LE MOT DU PRÉSIDENT

Mesdames, Messieurs, chères et chers collègues,

L'ensemble de la communauté se mobilise chaque jour pour développer l'enseignement supérieur et la recherche en Bourgogne - Franche-Comté. UBFC favorise les coopérations et les synergies, réunit les compétences, nombreuses et diverses à l'échelle du site et accompagne les porteurs de projet.

C'est ainsi que depuis plusieurs mois de nombreux collègues ont travaillé à l'élaboration de quatre nouveaux projets dans le cadre du troisième Programme d'investissements d'avenir (PIA3) : les « Nouveaux Cursus à l'Université » (NCU) visent à favoriser la réussite en 1er cycle par le développement de pédagogies innovantes et une meilleure orientation des étudiants ; les « Ecoles Universi-

taires de Recherche » (EUR) développent les liens entre Masters et Doctorat à travers des parcours plus coordonnés, et internationalisent les formations correspondantes.

Autant de projets qui, par nature, sont transversaux, visent des objectifs partagés et, ainsi, impliquent l'ensemble des établissements membres.

Je souhaite à chacune et chacun d'entre vous un très bel été.

Nicolas CHAILLET

## PIA3 Ecoles Universitaires de Recherche

L'appel à projets « Ecoles Universitaires de Recherche » (EUR) du troisième Programme d'Investissements d'Avenir vise à créer l'équivalent en France des « Graduate Schools » développant un plan d'action sur 10 ans maximum. Il s'agit de formations en 5 ans - très répandues à l'étranger - qui regroupent le Master et le Doctorat et s'appuient fortement sur les laboratoires de recherche. Il est attendu de ces formations une amélioration de l'attractivité à l'international du site grâce à la création d'un dispositif connu à l'étranger avec une grande part de cours dispensés en anglais, ainsi qu'un accroissement des partenariats institutionnels avec des universités étrangères. Pour cela il s'agit de s'appuyer sur une activité de recherche d'excellence, intégrant si possible les projets d'investissement d'avenir déjà labellisés, et dont la thématique doit représenter un point fort du site.

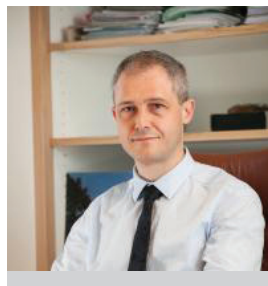
Or, à l'occasion de la construction du projet ISITE-BFC obtenu en janvier 2016, il a été défini 3 grands axes stratégiques pour le site Bourgogne-Franche-Comté :

- « Matériaux avancés, ondes et systèmes intelligents »
- « Territoires Environnement Aliments »
- « Soins intégrés et individualisés »

Le projet ISITE-BFC prévoit de renforcer ces trois axes par le recrutement de scientifiques internationaux de haut niveau et la création de formations de Master en langue anglaise. Afin de renforcer la cohérence de ces 3 axes stratégiques, UBFC et ses établissements membres ont décidé de proposer la création d'une



**Michel DE LABACHELERIE**  
Vice-Président UBFC  
délégué à la recherche  
et aux projets structurants



**Laurent BENEY - Professeur d'Université**  
Directeur de l'Unité Mixte de Recherche  
« Procédés Alimentaires et Microbiologiques »  
(UMR PAM)  
[AgrosupDijon, INRA, Université de Bourgogne]



**Laurent LARGER - Professeur d'Université**  
Directeur de l'Unité Mixte de Recherche - FEMTO-ST  
[Université de Franche-Comté, UTBM, ENSMM, CNRS]



**Michel NARCE - Professeur d'Université**  
Directeur de l'UFR Sciences de la vie,  
de la terre et de l'environnement  
[Université de Bourgogne]

Ecole Universitaire de Recherche pour chacun de ces 3 axes stratégiques, contribuant à développer leur structuration opérationnelle.

Ainsi, après un important travail collaboratif à l'échelle d'UBFC coordonné par Michel DE LABACHELERIE, Vice-Président UBFC délégué à la recherche et aux projets structurants, les 3 projets d'Ecoles Universitaires de Recherche suivants ont été déposés par UBFC le 27 juin 2017, en partenariat avec les établissements et organismes du site BFC impliqués :

**1. Ingénierie et innovation au travers des sciences physiques, des hautes technologiques, et de l'interdisciplinarité (EIPHI)** porté par Laurent Larger, directeur du laboratoire FEMTO-ST. Ce projet implique l'uB, l'UFC, l'UTBM et l'ENSMM et est co-porté par le CNRS. Il s'appuie sur les Ecoles Doctorales SPIM et Carnot-Pasteur, 9 spécialités de Master, une formation d'ingénieur et pour la recherche, sur les laboratoires FEMTO-ST et ICB.

**2. Systèmes agro-alimentaires durables, défis environnementaux (SUST AFE)** porté par Laurent Beney, directeur du laboratoire Procédés Alimentaires et Microbiologiques (PAM). Ce projet implique l'uB et AgroSup Dijon et est co-porté par l'INRA. Il s'appuie sur les Ecoles Doctorales Environnements-Santé et DGEP, 9 spécialités de Master, une formation d'ingénieur et pour la recherche, sur les laboratoires Biogéosciences, Agroécologie, PAM, CSGA, CESAER et URTAL.

**3. Thérapies innovantes (IN'THERAP)** porté par Michel Narce, directeur de l'UFR Sciences de la vie, de la terre et de l'environnement de l'uB. Ce projet implique l'uB, l'UFC et AgroSup Dijon et est co-porté par l'INSERM. Il s'appuie sur les Ecoles Doctorales Environnements-Santé, SPIM et Carnot-Pasteur, 8 spécialités de Master et pour la recherche sur 2 UMR INSERM (1231 et 1098), le CSGA, l'ICMUB, le LE2I, l'ICB et UTINAM.

Ces projets seront examinés par un jury international et les résultats seront connus en octobre 2017. Nous souhaitons tous vivement être retenus.

## PIA3 « Nouveaux cursus à l'Université »



**Khadija CHAHRAOUI**

Vice-Présidente UBFC déléguée à la coordination de la formation et de l'insertion professionnelle

L'appel à projets PIA3 « Nouveaux Cursus à l'Université » (NCU) a pour principal objectif d'améliorer la réussite en premier cycle et l'insertion professionnelle des étudiants à travers 3 grandes priorités : 1) le traitement de l'hétérogénéité des populations étudiantes avec une plus grande individualisation des parcours de formation ; 2) le développement d'« universités de la formation tout au long de la vie » et 3) le développement des universités numériques.

L'AAP PIA3 NCU constitue un programme de grande ampleur se déroulant sur 10 ans et impliquant largement la communauté universitaire. Il s'agira en particulier d'expérimenter des modèles de formation innovants avec un caractère fortement structurant et de mesurer l'efficacité des actions mises en œuvre, en lien avec le développement des recherches,

*Il s'agira en particulier d'expérimenter des modèles de formation innovants avec un caractère fortement structurant et de mesurer l'efficacité des actions mises en œuvre,...*

en particulier dans le domaine des sciences de l'éducation appliquées à l'enseignement supérieur.

A l'échelle de notre site, un travail important de coordination avec les vice-présidents et responsables de formation des établissements ainsi que de nombreux échanges avec la communauté universitaire, les étudiants et les partenaires socio-économiques ont permis de construire un projet PIA3 NCU UBFC intitulé « RITM-BFC : Réussir, Innover, Transformer, Mobiliser En Bourgogne Franche-Comté », qui a été déposé le 14 juin dernier et qui est coordonné par Khadija Chahraoui, Vice-Présidente d'UBFC chargée de la coordination de la formation et de l'insertion professionnelle.

Le projet RITM-BFC s'articule plus spécifiquement autour des 2 premières priorités de l'AAP NCU - hétérogénéité des publics étudiants et formation tout au long de la vie - et souhaite porter haut une politique de réussite de l'étudiant et d'attractivité de ses formations à l'échelle du site Bourgogne-Franche-Comté. Ce projet a ainsi pour ambition de mobiliser les différents acteurs de la communauté académique et professionnelle en matière d'orientation, réussite, individualisation des parcours, ouverture à la société, sensibilisation à la recherche, la créativité, l'innovation, revalorisation et repositionnement du métier et de la posture d'enseignant et développement de

la culture et de la pratique de la formation tout au long de la vie sur les territoires.

Afin d'impliquer le plus largement possible la communauté universitaire, le projet a été construit autour d'appels à projets qui permettront de valoriser les initiatives de transformation pédagogique sur le territoire .

Nous espérons la réussite de ce projet, qui donnera toute sa place à la valorisation de nos activités de formation et d'innovation pédagogique.

### Directeur de la publication

Nicolas CHAILLET

### Conception graphique

Samya CHAMANE  
Delphine JOLISSAINT

### Rédacteurs

Khadija CHAHRAOUI  
Nicolas CHAILLET  
Michel DE LABACHELERIE

### Date de publication

juillet 2017

### Contact

communication@ubfc.fr

### Site Internet

www.ubfc.fr

Si vous ne souhaitez plus faire partie de la liste de diffusion « UBFC INFO », merci de bien vouloir envoyer un mail à l'adresse communication@ubfc.fr