

**Rapport n° 7 :**
**Résultats de l'appel à projets Région  
 « Itinéraire Chercheurs Entrepreneurs » (ICE)**

<b>Rapporteur (s) :</b>	Philippe LUTZ Directeur du collège doctoral UBFC
<b>Service – personnel référent</b>	Pauline Berger Chargée de mission – Suivi des Écoles doctorales
<b>Séance du Conseil académique</b>	14 novembre 2019

Pour délibération	<input type="checkbox"/>
Pour échange/débat, orientations, avis	<input type="checkbox"/>
Pour information	<input checked="" type="checkbox"/>
Autre	<input type="checkbox"/>

**Rapport :**

Le nouveau dispositif financé par le Conseil régional (Transfert de technologie - Itinéraire Chercheurs Entrepreneurs – ICE) est destiné à faire émerger des entrepreneurs et managers à haute connaissance scientifique. Il correspond à la convergence des dispositifs des ex-régions Bourgogne (Jeunes Chercheurs Entrepreneurs) et Franche-Comté (Docteurs-Entrepreneurs).

Voté le 29 mars 2019, ce dispositif comprend deux parcours :

- Un parcours thèse sur 36 mois
- Un parcours post-doctorat sur 12 mois

Les deux parcours incluent une formation à l'entrepreneuriat.

Le recrutement des doctorants et post-doctorants a eu lieu en deux phases, en juin et juillet dernier :

- Phase 1 : sélection des projets par la Région en coordination avec UBFC
- Phase 2 : recrutement des candidats (jury de sélection)

A l'issue de ces deux phases, 8 doctorants et 2 post-doctorants ont été retenus. Vous trouverez ci-dessous les informations relatives à ces résultats.

**DÉLIBÉRATION**

**Il est demandé au Conseil académique de bien vouloir prendre connaissance des résultats du concours ICE.**

Nom du candidat	Directeur de thèse / Encadrant	Ecole doctorale / unité de recherche	Titre du projet
<i>DOCT</i> - <b>Juliette BESANCON-MATHIL</b>	Gaël CHEVALLIER	SPIM	Conception de structures polymorphes à base de polymère à mémoire de forme, application à l'orthodontie.
<i>DOCT</i> - <b>Adrien BUDNIK</b>	Fabrice GABARROT	SEPT	L'agriculture urbaine comme facteur de cohésion sociale (à l'échelle de la ville).
<i>DOCT</i> - <b>Alexandre HOUZE</b>	Stéphane BINCZAK	SPIM	Imagerie fonctionnelle et moléculaire et traitement des images médicales.
<i>DOCT</i> - <b>Sylvain MIDROUET</b>	Wilfrid BOIREAU	SPIM	Conception and validation of a medical collagen based system for primary haemostasis evaluation in flow
<i>DOCT</i> - <b>Maxime PACHECO</b>	Jean-Marie PIERRE-CORNET	ES	Développement de techniques spectroscopiques multidimensionnelles et d'algorithmes de traitement des données afin de faciliter la traçabilité et le suivi de l'authenticité de matrices œnologiques.
<i>DOCT</i> - <b>Antoine SPORTES</b>	Diederik VAN TUINEN	ES	Identification de marqueurs fonctionnels de l'efficacité de la mycorhize au champ.
<i>DOCT</i> - <b>Wassima TAJANI</b>	Ewen BODIO	CP	Développement de kits de radiomarquage à température ambiante.
<i>DOCT</i> - <b>Zongwei WU</b>	Cédric DEMONCEAUX	SPIM	Détection, suivi et reconnaissance de personnes dans des images à forte distorsion ou perspective importante.
<i>POST-DOC</i> - <b>Vladimir GAUTHIER</b>	Michaël GAUTHIER	FEMTO-ST	Conception et modélisation pour le contrôle de trajectoires dans les puces microfluidiques : application au tri cellulaire par diélectrophorèse.
<i>POST-DOC</i> - <b>Gaël MATTEN</b>	Morvan OUISSE	FEMTO-ST	Systèmes intelligents de contrôle vibroacoustique en temps réel de structures composites.