

Rapport n°4 :**Campagne 2023 du dispositif Itinéraire Chercheur Entrepreneur (ICE)**

Rapporteur (s) :	Thierry RIGAUD Directeur du Collège doctoral
Service – personnel référent	Pauline BERGER Responsable administrative des études doctorales Direction Recherche et Etudes doctorales
Séance du Conseil académique	21 septembre 2023

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

1 - Introduction

Le dispositif Itinéraire Chercheurs Entrepreneurs (ICE) financé par le Conseil régional 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) et a vu le jour pour une première campagne en 2019.

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 incluait une formation à l'entrepreneuriat jusqu'en 2022. En 2023, seul le parcours thèse bénéficie d'un financement pour cette formation.

2 – Campagne 2023**a. Modalités**

En 2023, les deux parcours étaient financés à hauteur :

- de 123 000 € pour les thèses (dont 6 000 € de formation)
- de 50 000 € pour les post-doctorats

La formation à l'entrepreneuriat est dispensée par l'IAE de Besançon, pendant les deux premières années de la thèse. Elle est répartie en 6 unités d'enseignement, composées de 15 modules.

L'appel à candidatures a été diffusé auprès de la communauté en janvier 2023 et clôturé le 10 mars 2023.



La sélection des doctorants et post-doctorants a ensuite eu lieu en deux phases :

- Phase 1, mars 2023 : sélection des projets par la Région en coordination avec UBFC
- Phase 2, mai 2023 : recrutement des candidats (jury de sélection composé de représentants du monde économique, du monde académique – membres du Collège doctoral, du Conseil régional, de DECA-BFC et de la BPI)

b. Candidatures et résultats

25 candidatures thèses et 9 candidatures post-doctorats ont été reçues et étudiées lors de la phase 1.

Annexe 1 : Données sur l'évolution du nombre de candidatures et du nombre de lauréats entre 2019 et 2023

12 projets de thèse et 5 projets de post-doctorat ont été sélectionnés pour la phase 2.

A l'issue de la phase 2, 6 doctorants et 4 post-doctorants ont été retenus (parmi lesquels 3 sont embauchés par UBFC et 1 par INRAe).

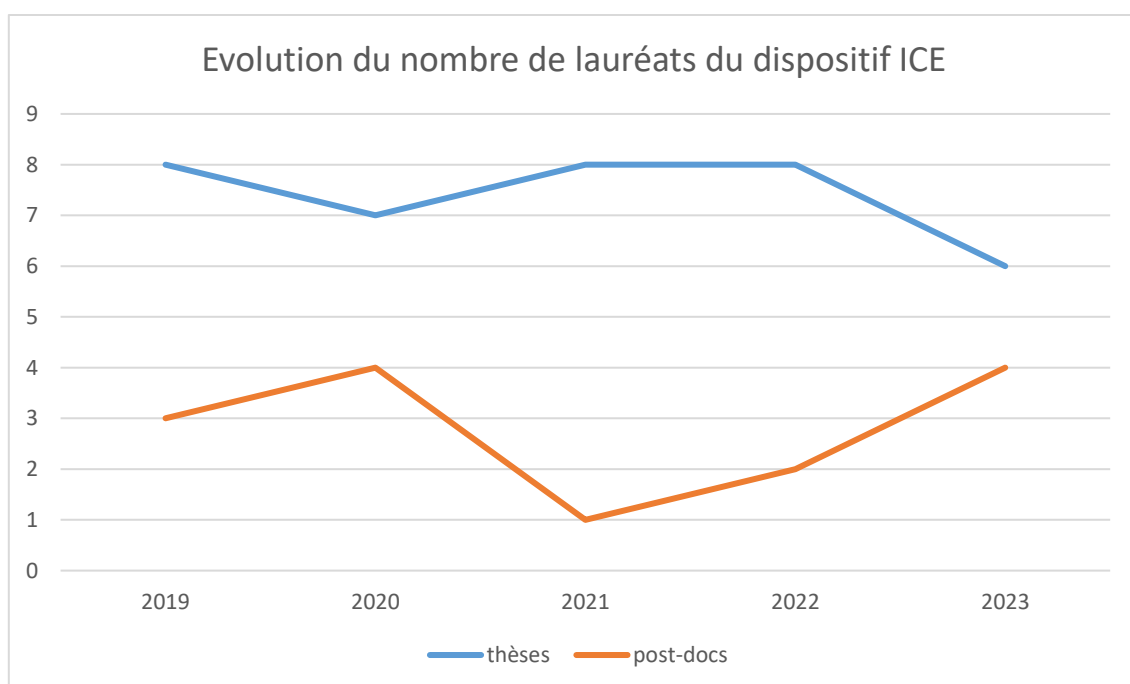
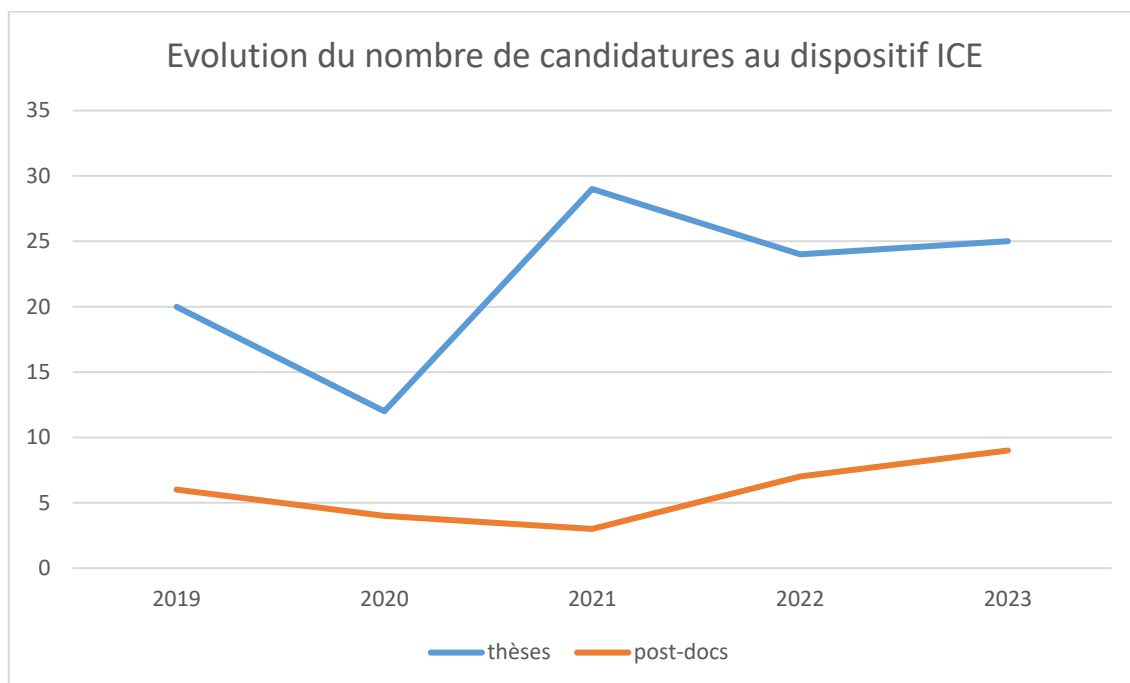
Annexe 2 : Informations relatives aux lauréats

Dans le cadre de la campagne 2023, UBFC est donc bénéficiaire de 888 000 €. Mais l'un des projets de thèse a été abandonné depuis (désistement du candidat recruté).

DÉLIBÉRATION

Il est demandé au Conseil académique de bien vouloir prendre connaissance du déroulement et des résultats de la campagne 2023 du dispositif ICE.

Annexe n° 1 : Données sur l'évolution du nombre de candidatures et du nombre de lauréats entre 2019 et 2023



Annexe n° 2 : Informations relatives aux lauréats 2023

Nom du candidat	Directeur de thèse / Encadrant	Ecole doctorale / Unité de recherche	Titre du projet
<i>DOCT</i> ROGEMONT Arnaud	CLUZEL Benoît	CP / ICB	Interférométrie nonlinéaire large bande pour la métrologie de guides d'onde optique
<i>DOCT</i> TALEB Djamel	DEON Sébastien	CP / UTINAM	Modification et fabrication de membranes nanoporeuses de filtration par polymérisation par plasma froid.
<i>DOCT</i> DANNAWI Tala	GAUTHIER Michaël	SPIM / FEMTO-ST	Modélisation, conception et commande de robots miniatures, rapides et précis pour les industries de l'assemblage
<i>DOCT</i> HOLER Thomas*	HERLEM Guillaume	ES / LNIT	Les alkylamidures comme agents universels d'amination des matériaux à haut potentiel (médecine et nanomédecine, stockage d'énergie, développement durable, chimie fine).
<i>DOCT</i> LIU Leya	MILLOT Nadine	CP / ICB	Nouveaux nanocapteurs pour relever des défis de santé publique.
<i>DOCT</i> FISCARELLI Alban	SAUREL Rémi	ES / PAM	Impact de la fermentation sur la texture et la saveur d'un gel modèle de protéine végétale (substitut de fromage)
<i>POST-DOCT</i> SPORTES Antoine**	WIPF Daniel	ES / Agroécologie	Caractérisation de marqueurs fonctionnels de l'efficacité de la mycorhize au vignoble
<i>POST-DOCT</i> REY François- Claude	ATANASSOVA Iana	LECLA / CRIT	Applications du Traitement Automatique des Langues à l'aide aux enseignants de langues dans leur préparation, optimisation et réalisation des cours
<i>POST-DOC</i> CARBALLIDO Laura	KARBOWIAK Thomas	ES / PAM	Développement d'emballages alimentaires intelligents pour le suivi de la dégradation des aliments afin de réduire le gaspillage alimentaire.
<i>POST-DOC</i> GODARD Amélie	BODIO Ewen	CP / ICMUB	Conception de sondes fluorescentes à base d'aza-BODIPYs émettant dans la région du NIR-II.

*Projet abandonné

**Recrutement INRAe