

LES THÈSES CIFRE : 40 ANS DE RECHERCHE PARTENARIALE

Colloque

LUNDI 15 MARS 2021 – à partir de 13h00

Depuis le Collège de France



CONTEXTE & OBJECTIF

Les Cifre fêtent leur quarantième anniversaire ! Le dispositif, créé en 1981, séduit toujours autant. Son ambition est de renforcer le lien entre la recherche publique et le monde socio-économique à travers le recrutement de doctorants. Les Cifre concernent toutes les disciplines scientifiques et tous les secteurs d'activité. Ils constituent un outil performant et gagnant-gagnant pour les parties prenantes. Du côté des doctorants, la thèse Cifre offre un moyen pour se réaliser professionnellement. Ils y voient la possibilité, d'une part, de faire reconnaître leurs compétences scientifique et personnelle (capacité à proposer des solutions, autonomie, indépendance) et d'autre part, de se constituer un carnet d'adresses profitable à leur carrière. En même temps, cette expérience leur permet de confirmer leur goût pour la recherche appliquée, tout en leur ouvrant de nouvelles perspectives (création de leur propre entreprise, mobilité à l'étranger). Du point de vue des employeurs, les doctorants Cifre, formés à et par la recherche publique, apportent un regard différent sur les processus de production et de décision ainsi qu'une capacité d'adaptation aux mutations technologiques et aux différents environnements culturels.

Ce colloque a pour ambition de donner la parole aux acteurs impliqués dans une thèse Cifre pour leur permettre de partager leur expérience et d'en dégager les enseignements pour l'avenir. À travers ces témoignages, il s'agira de questionner les modalités et les formes d'action possibles : comment naît l'envie de réaliser une thèse Cifre ? Comment la suscite-on ? Comment se construit une relation de confiance entre les partenaires ? Quelles sont les difficultés ? Comment ont-elles été surmontées ? Quelles sont les opportunités de carrières offertes ? Comment le réseau des docteurs Cifre, construit tout au long de ces années, contribue-t-il à transformer la recherche française aujourd'hui et demain ?

COMITE D'ORGANISATION

Clarisse Angelier (ANRT) ; Valérie Archambault (MINES ParisTech – PSL) ; Patrick Bastard (Renault) ; Jean-Luc Beylat (Nokia Bell Labs France) ; Laurent Billet (EDF) ; Emmanuel Custodero (Michelin) ; Nicolas Daubresse (MESRI) ; Christophe Derail (Université de Pau et des Pays de l'Adour) ; Florence Egloff (CPU) ; Guilhem Frescaline (ANRT) ; Pascal Giat (ANRT) ; Xavier Litrico (Suez) ; Violette Nemessany (ANRT) ; Jean-Christophe Villain (CNRS).

[Consulter les témoignages des doctorants et des docteurs Cifre](#)

PROGRAMME

- 13h00 **Accueil**
- 13h05 **Bienvenue** **Thomas RÖMER**, administrateur, Collège de France
- 13h15 **Ouverture** **Patrice CAINE**, président directeur général, Thales et président de l'ANRT
- 13h30 **Allocution** **Frédérique VIDAL**, ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation
- 13h45 **Introduction du président d'honneur** **Yves COPPENS**, professeur, Collège de France
- 13h55 **Keynote** – **Olivier ANDRIÈS**, directeur général, Safran
- TABLE RONDE 1 : LES Cifre EN ACTION**
- Cette table ronde est consacrée aux trajectoires personnelles des doctorants. Quelles sont leurs motivations à se lancer dans l'aventure d'une thèse Cifre ? Comment mobilisent-ils les partenaires ? Quels sont les retours d'expérience ? Quelles sont les innovations auxquelles les doctorants Cifre ont contribué ? Quelles sont les difficultés et les richesses d'une thèse Cifre ?
- 14h20 **Présidente de séance** : **Sylvie POMMIER**, vice-présidente adjointe doctorat, Université Paris-Saclay
Débats avec :
Alexandre BRUNET, doctorant Cifre, Université de Bordeaux, GRETHA, CNRS / Michelin
Romain BOUZIGON, docteur Cifre, responsable R&D, Aurore Concept et responsable Licence, UPFR Sports Besançon
Samara DANIEL, docteure Cifre, University of Oxford
Emmanuel DUCOURNEAU, docteur Cifre, Université Nice-Sophia Antipolis / Hermès International
Cynthia EL-HEDJAJ, doctorante Cifre, Université Paris-Saclay, IMNC, CNRS / Nanobactérie
Nadège NZIZA, docteure Cifre, Ragon Institute of MGH, MIT and Harvard
Échanges avec la salle
- Présentation « Ma thèse en 180 secondes »** **Livia CUPERTINO MALHEIROS**, R&D ingénieure, Vallourec, participante à l'édition 2019 à la Maison de la Culture de Grenoble organisée par la CPU et le CNRS
- 15h50 Pause
- 15h55 **Présentation de l'étude « Caractériser les collaborations de recherche dans le cadre du dispositif Cifre »** **Quentin PLANTEC**, doctorant, CGS, Mines ParisTech – PSL / INPI
- TABLE RONDE 2 : LA CARRIERE DES Cifre**
- Cette table ronde a pour objectif d'éclairer les opportunités de carrière offertes aux docteurs Cifre. Quels sont les enjeux et les apports d'une thèse Cifre pour les laboratoires de recherche, les entreprises, les territoires ? Comment réussir l'intégration des docteurs Cifre ? Quels sont les ajustements nécessaires ? Quelles sont les success stories, notamment dans le cadre de la création d'entreprise ?
- 16h20 **Président de séance** : **Vincent MIGNOTTE**, directeur, Association Bernard Gregory
Débats avec :
Olivier BEAUDE, ingénieur-chercheur, EDF
Yves BRECHET, directeur scientifique, Saint-Gobain
Amandine BUGNICOURT, CEO, Adoc Talent Management
Nicolas DEMASSIEUX, senior VP, Orange Labs Recherche
Marie-Charlotte LEROY, directrice de recherche, O2M Conseil
Emilie PLANES, maître de conférences, Université Savoie Mont-Blanc
Échanges avec la salle
- Présentation « Ma thèse en 180 secondes »** **Mathieu ROUMY**, doctorant, Université de Bordeaux, Icube, CNRS / SNCF, finaliste à l'édition 2019 à la Maison de la Culture de Grenoble organisée par la CPU et le CNRS
- 17h45 **Clôture (en vidéo)** : **François BAYROU**, Haut-Commissaire au plan