

Rapport n°7:								
Bilan des actions en faveur de la	a carrière des docteurs menées en 2021							
Rapporteur (s):	Philippe LUTZ Directeur du Collège Doctoral							
Service – personnel référent	Directeur: Eric COMMEAU Rédacteur/rice : Candice CHAILLOU, Chargée de valorisation du doctorat Service Recherche et Etudes Doctorales							
Séance du Conseil académique	09 Mars 2022							
Pour délibération								
Pour échange/débat, orientations, av	⁄is □							
Pour information								
Autre	П							

Contexte

L'accompagnement des doctorants à leur poursuite de carrière est au cœur des préoccupations et missions portées par le Collège Doctoral d'UBFC.

Il se définit au travers :

- Du développement des compétences via l'offre de formations doctorales
- De la valorisation du doctorat et du dispositif Cifre (Conventions Industrielles de Formations par la REcherche) auprès des acteurs socio-économiques ou du grand public, pour une meilleure mise en relation des doctorants avec ces publics au profit de leur carrière
- De l'information des doctorants sur la carrière, les compétences et les opportunités professionnelles après thèse: actualités, enquêtes, ressources carrière...
- De conseils personnalisés sur le projet professionnel
- De la mise en place d'actions et d'événements carrière à destination des doctorant-es/docteurs

Le présent rapport se propose d'informer les membres du Conseil Académique en dressant un bilan des diverses actions menées en faveur de la carrière des docteurs sur l'année 2021.

1 - Programmation événementielle

Depuis le début de l'année 2021, la Mission doctorale d'UBFC propose, en collaboration avec UBFC Alumni, des événements carrière réguliers et gratuits, permettant de répondre au besoin des doctorants de nourrir leur projet professionnel en leur apportant des informations



sur le marché de l'emploi, les méthodes de recrutement et les voies de carrières possibles après un doctorat.

a. La série d'afterworks digitaux « Voies de docteur.e.s »

Contexte et Objectifs

Construire efficacement son projet professionnel et valoriser son doctorat sur le marché de l'emploi nécessite d'être bien informé sur les voies de carrières possibles après thèse. Quoi de mieux que des témoignages variés de docteurs en emploi sur leur parcours professionnel pour illustrer l'éventail des possibles après le diplôme ?

C'est le pari que relèvent la Mission doctorale et UBFC Alumni depuis mars 2021 en proposant - à raison d'un jeudi/mois de mars à juillet 2021 puis d'un jeudi tous les 2 mois depuis septembre 2021 - une série d'afterworks gratuits en ligne intitulée « Voies de docteur.e.s ». Pour cette série de rencontres, l'objectif est de montrer la diversité des voies de carrières possibles après un doctorat, en proposant des témoignages de docteurs en poste issus de champs disciplinaires variés, et aux parcours multiples, tantôt académiques, tantôt extra-académiques.

Préparation et déroulement des afterworks

Jusqu'à présent, les événements se sont déroulés en ligne et en direct sous Teams.

Pour chaque événement, les témoignages sont préparés en amont par la chargée de valorisation du doctorat avec les docteurs ayant accepté de se prêter au jeu du témoignage.

Pour informer de l'événement, une communication ciblée auprès de l'écosystème doctoral (doctorants, docteurs) et des membres alumni d'UBFC est proposée un mois avant, avec une relance à une semaine de l'événement. L'information figure sur les canaux UBFC (Site, Site du Collège doctoral et UBFC Alumni, posts sur les réseaux sociaux) et la Newsletter d'UBFC.

Les participants peuvent s' inscrire via la plateforme UBFC Alumni, et reçoivent le lien de connexion à l'approche de l'événement. Ce lien figure également en accès libre sur le site UBFC Alumni le jour de l'événement.

Durant chaque épisode de 2h, proposé un jeudi de 17h30 à 19h30, les docteurs invités sont amenés à parler alternativement de leur parcours professionnel en abordant les questions suivantes : quel était leur plan de carrière avant et durant le doctorat ? Quel a été leur cheminement après thèse avant d'occuper leurs fonctions actuelles ? En quoi consiste leur poste ? Comment le doctorat a-t-il impacté et impacte-t-il encore leur parcours professionnel... ? Quelles compétences utiles à leurs fonctions pensent-ils avoir spécifiquement développées en doctorat ?

Un tchat est ouvert aux participants afin que ceux-ci puissent poser leurs questions et faire leurs commentaires « au fil de l'eau ». Des temps de modération des questions sont prévus régulièrement durant l'afterwork et des animations wooclap sont proposées aux participants afin de les inciter à s'exprimer sur leurs propres projets de carrière.

La partie témoignages des intervenants est modérée et animée par la chargée de valorisation du doctorat, tandis que la modération des questions et l'animation wooclap est à la charge de l'équipe des relations Alumni d'UBFC.



Chaque afterwork est enregistré. A l'issue de chaque afterwork, les replays sont envoyés aux participants et mis en ligne sur la chaîne Youtube d'UBFC, ainsi que sur le site du Collège doctoral d'UBFC: https://collegedoctoral.ubfc.fr/evenements-carriere/

et sur la plateforme UBFC Alumni : https://alumni.ubfc.fr/article/retour-sur-notre-1er-afterwork-voie-de-docteur-e-s-replay-disponible/10/03/2021/80

Enfin une enquête de satisfaction réalisée sous Limesurvey est délivrée aux participants à l'issue de chaque afterwork.

Après accord du Collège doctoral, la participation à l'intégralité de l'événement peut être comptabilisée dans le Plan Individuel de formation des doctorants UBFC, dans la limite fixée par la politique spécifique de son Ecole doctorale.

Bilan des « Voies de docteur.e.s » sur l'année

A ce jour 7 afterworks « Voies de docteur.e.s » ont été proposés au public.

Ils ont réuni les **témoignage de 14 docteurs en poste** issus des spécialités suivantes : physique, histoire de l'art, sciences de gestion, histoire contemporaine, sciences de la vie, instrumentation et informatique de l'image, sciences de l'alimentation, mécanique, sciences du Sport, écologie, sciences de l'information et de la communication, psychologie cognitive, droit, physique non linéaire.

Chaque épisode a réuni entre 30 et 70 participants.

Au total, **plus de 300 participants** se sont connectés aux afterworks « Voies de docteur.e.s » de mars 2021 à février 2022, essentiellement des doctorants UBFC, issus de toutes les spécialités et de tous les sites du territoire. L'événement étant néanmoins ouvert à tous, il a également pu drainer d'autres publics : masters, doctorants issus d'autres universités, docteurs diplômés, acteurs universitaires intéressés par l'emploi des docteurs, responsables d'entreprises...

Parmi les participants, il est intéressant de constater une proportion non négligeable de participants « fidèles » qui reviennent régulièrement, sinon à chaque épisode.

Le format distanciel, bien que limitant l'interactivité, a eu cet avantage de favoriser l'accessibilité de l'événement en permettant de réunir des participants issus de sites variés.

Malgré un léger déclin des participations depuis septembre, les retours récoltés, tant sur le tchat que sur les enquêtes de satisfaction, montrent un **haut degré de satisfaction des participants sur cette formule**. De bons retours saluent notamment l'intérêt suscité par le contenu des témoignages, la générosité et l'authenticité de ceux-ci, la diversité des profils et postes présentés, une modération dynamique, mais également le rôle social et décloisonnant de ce type d'initiative qui favorise la mise en réseau des doctorants, et enfin une grande source d'inspiration et de motivation pour la suite de leur carrière.

Pour information, le **prochain « Voies de docteur.e.s » est programmé le Jeudi 14 avril** prochain de 17h30 à 19h30 et s'attachera à faire découvrir des témoignages de docteurs entrepreneurs. Il permettra de faire écho à l'événement « Les Deeptechtour » proposé le même jour par Bpifrance (en partenariat avec UBFC et d'autres acteurs du territoire), qui sera dédié à la sensibilisation des étudiants, doctorants et chercheurs à l'entrepreneuriat deeptech.



Enfin, le 15 février dernier, Candice Chaillou a été invitée à parler des afterworks « Voies de docteur.e.s » sur le plateau radio de l'émission « Campus Midi Etudiant » proposée par Radio Campus Dijon.

b. Autres formats d'afterworks

D'autres formats d'événement carrière ont pu être proposés sur l'année 2021

<u>Afterwork digital « Doctorants-docteurs-entreprises : et si on faisait connaissance ? » Jeudi 25 février 2021 de 17h à 19h</u>

Il s'agissait d'un événement gratuit en ligne de rapprochement doctorants/entreprises, co-organisé en partenariat avec le Medef-BFC, et l'Apec-BFC.

L'objectif de cette rencontre digitale sur Teams était d'offrir aux doctorants / acteurs extra-académiques participants une opportunité conviviale et interactive de s'"acculturer" les uns aux autres, à savoir:

- pour les doctorants de s'informer de l'état du marché de l'emploi extraacadémique et de mieux comprendre les codes et processus de recrutement en entreprises.
- pour les acteurs socio-économiques de (re)découvrir le doctorat, les compétences et atouts de celles et ceux qui le détiennent, et les avantages des entreprises à embaucher des profils de doctorants ou docteurs (en termes de compétences, de projets ou encore de fiscalité).

Cet événement qui a obtenu un fort succès en réunissant 110 participants a fait l'objet d'un précédent rapport au CAC en avril 2021.

Afterwork Informatifs

Sur l'année 2021, la Mission doctorale, toujours en collaboration avec UBFC Alumni a pu proposer à ses publics 2 afterworks destinés à les informer sur des initiatives d'intérêt public mais aussi d'intérêt pour leur carrière, à savoir :

- 6 juillet 2021 Afterwork de présentation du Hacking Health Besançon : il s'agissait ici de valoriser ce marathon des sciences ouvertes porté par la métropole de Besançon, et d'inciter les publics à participer à cette initiative d'intelligence collective visant à trouver des solutions innovantes pour la santé et le handicap. A l'occasion de cet événement, la parole a été donnée à son fondateur, Christophe Dollet pour présenter le dispositif, ses modalités et son calendrier. Le replay de cet événement est accessible sur le lien : https://alumni.ubfc.fr/article/hacking-health-2021-inscription-jusqu-au-15-septembre/03/09/2021/119
- 17 novembre 2021 Afterwork spécial « Engagement solidaire et réussite des élèves » : cet événement a mis à l'honneur deux dispositifs (intégrés au catalogue des formations doctorales transversales), qui permettent à tout étudiant de s'engager auprès d'élèves : Les cordées de la Réussite et les actions de l'AFEV (Association de la fondation étudiante pour la ville).

L'événement a permis aux participants d'assister, non seulement à une présentation des actions mises en œuvre par leur coordinateurs respectifs, mais également de profiter de témoignages de doctorants et d'acteurs qui se sont investis dans ces programmes. Un replay de l'afterwork est disponible sur le site du Collège doctoral : https://collegedoctoral.ubfc.fr/evenements-carriere/

Université Bourgogne Franche-Comté – 32 avenue de l'Observatoire – 25 000 BESANCON Tél. : 03 63 08 26 50 – <u>secretariat@ubfc.fr</u> – www.ubfc.fr



Chaque événement informatif a réuni environ une quinzaine de participants.

2 - Nouvel outil d'auto-évaluation des compétences des doctorants

a. Contexte et objectifs

Depuis mars 2019, dans le cadre d'un projet coordonné par le directeur du Collège doctoral et la chargée de valorisation du doctorat, les membres du Collège doctoral ont mené un travail collectif autour de l'élaboration et du développement d'un outil visant à accompagner les doctorants dans l'auto-évaluation de leurs compétences doctorales tout au long de leur expérience doctorale et après.

Cet outil a été conçu directement en lien avec les compétences figurant sur la fiche relative au doctorat enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP), et qui correspondent aux compétences transversales attendues sur le marché de l'emploi après un doctorat.

L'outil d'auto-évaluation des compétences, qui a pu être finalisé, mis en ligne, et rendu accessible aux doctorants à la fin de l'année 2021, poursuit 3 objectifs :

- Aider le doctorant à l'identification et à l'illustration des compétences RNCP acquises durant son expérience doctorale
- L'aider à l'élaboration de son Plan Individuel de Formations (PIF) grâce à une mise en lien des formations avec les compétences RNCP.
- A terme : l'aider à valoriser son profil sur le marché de l'emploi après sa thèse en lui permettant une réflexivité sur ses compétences et une illustration par l'exemple de celles-ci tout au long de son parcours doctoral

Le cahier des charges de l'outil a fixé les critères d'importance suivants, afin de proposer un outil le plus adapté au public (hétérogène) de doctorants, à savoir :

- Un outil basé sur le référentiel RNCP
- Un outil qui puisse « s'ajuster » aux réalités parfois différentes des doctorants de chaque Ecole Doctorale (terrain, cultures, vocabulaire)
- Un outil qui fasse figurer les compétences sociales, soft skills (jusqu'alors absentes des compétences RNCP)
- Un outil évolutif de progression, avec une possibilité d'exprimer son degré d'acquisition tout au long de son expérience doctorale
- Un outil accessible en 2 langues, français et anglais

b. Déroulement et Calendrier d'action du projet

- **-En 2019**, une première lecture des compétences doctorales transverses figurant sur la fiche RNCP par le Groupe de travail a été effectuée. Cependant, certaines Ecoles doctorales (notamment les ED en SHS) ne se reconnaissant pas toujours dans les termes employés et les situations citées sur la fiche, un travail de traduction des compétences communes à toutes les ED a été entrepris, sous la forme d'une matrice préliminaire à l'outil, afin que chaque doctorant puisse se retrouver dans le vocabulaire utilisé et les actions citées.
- -Sur la matrice préliminaire a été ajoutée une colonne dédiée aux compétences sociales, et soft skills.
- **-En 2020-2021**, un travail de sollicitation de tous les formateurs dispensant des formations aux doctorants a été effectué, afin que ceux-ci positionnent leurs formations au regard de la matrice de compétences préliminaire. Une actualisation du catalogue de



formations a pu être effectuée, mentionnant pour chaque formation les compétences RNCP visées sur la base des réponses des formateurs.

- **En 2021**, d'autre part, les directeurs d'ED ont travaillé en parallèle sur la rédaction d'un guide d'accompagnement spécifique et « ajusté » pour chaque ED, listant de façon non exhaustive des exemples de cadres d'acquisition propre au champ disciplinaire couvert par l'ED.
- -Une traduction anglaise de tous les contenus à proposer dans l'outil a été réalisée.
- -De juillet à novembre 2021, une collaboration avec Adum (association qui fournit à UBFC son Portail Internet d'Informations, de Services, de communication, des doctorants et docteurs) a permis de finaliser et d'implémenter l'outil d'auto-évaluation des compétences de façon opérationnelle sur le profil Adum de chaque doctorant.
 - c. Un outil accessible dont doivent désormais s'emparer tous les doctorants

Depuis novembre 2021, le nouvel outil d'auto-évaluation des compétences RNCP est accessible aux doctorants via l'onglet carrière de son profil Adum.

L'outil comporte un lien vers les formations doctorales du catalogue pour les lier au processus d'acquisition de compétences doctorales. Le doctorant peut ainsi choisir de suivre certaines formations en fonction de compétences RNCP qu'il souhaite acquérir ou approfondir.

D'autre part, en s'aidant du guide d'accompagnement mis à disposition par son ED sur l'outil, le doctorant peut estimer son degré de pratique et d'acquisition de chacune des compétences répertoriées (compétences RNCP et soft skills), en les illustrant :

- soit par des exemples de cadres d'acquisition issus de sa formation par la recherche ;
- soit par des exemples d'autres situations et cadres d'acquisition complémentaires de son expérience de recherche (formations suivies, engagement associatif, citoyen, actions de culture scientifique...).

Désormais, l'outil mérite d'être connu et valorisé auprès des doctorants (voire des encadrants). Il a pu être notamment présenté aux doctorants de 1ere année, à l'occasion de la Journée de rentrée doctorale le 16 novembre 2021. Un prochain mailing à l'ensemble de la communauté doctorale sera dédié à la mise en visibilité de l'outil.

D'autre part, deux sessions de formation à l'utilisation de l'outil et une session facultative de retour d'usage, intitulées « Mydocpro et Auto-évaluation ADUM, portefeuille de compétences doctorales » sont programmées sur l'année 2022 dans le cadre du catalogue de formations transversales. Elles seront animées par la chargée de valorisation du doctorat d'UBFC et une formatrice du service OSE de l'UFC. Cependant, pour tous les doctorants qui ne pourraient pas assister à ces formations et souhaiteraient appréhender l'outil, des tutoriels ont été produits et rendus accessibles (en 2 langues) sur le site du Collège doctoral dans une rubrique spécifiquement dédiée à la démarche d'évaluation des compétences : https://collegedoctoral.ubfc.fr/carriere/evaluation-des-competences/

Une partie de ces tutoriels explicatifs est consultable dans l'annexe jointe au rapport (slides 3 à 11).



3- Lancement d'un nouveau programme de mentorat en partenariat avec l'Apec BFC

a. Contexte, objectifs et enjeux

Depuis septembre 2021, la Mission doctorale et l'Apec (Association pour l'Emploi des Cadres) se sont lancées dans un projet partenarial enthousiasmant, dont le principe est le suivant : au travers d'un programme original de mentorat d'une durée de 3 mois, un cadre (en emploi ou non) accompagné par l'Apec, reconnu pour son parcours de cadre expérimenté en entreprise est amené, bénévolement, à partager son expérience, son savoir-être et sa connaissance du travail en entreprise, avec un doctorant de 2eme année souhaitant favoriser son développement professionnel et s'interrogeant sur le monde de l'emploi en entreprise.

Les bénéfices de ce programme pour les 2 catégories d'acteurs sont multiples :

Bénéfices pour les doctorants UBFC – mentorés :

- Nourrir leur projet de carrière par l'acquisition d'une meilleure connaissance du fonctionnement, des métiers, des codes et des usages du travail en entreprise en France ;
- Bénéficier de ressources et d'un réseau potentiel, utiles à leur projet de carrière ;
- Formaliser et objectiver leur projet professionnel ;
- Être encouragés et stimulés dans leur projet de carrière ;
- Bénéficier d'un accompagnement régulier individuel, adapté à leurs besoins personnalisés.
- Après accord du Collège doctoral, la participation au programme valide 12h minimum dans le Plan Individuel de formation des doctorants UBFC.

Bénéfices pour les cadres APEC - mentors :

- Prendre du recul sur leur propre situation en partageant leur expérience et leur savoir-faire;
- Monter en compétences en développant leurs qualités de leadership, d'écoute, de conseil/coaching;
- Gagner en confiance et en estime de soi par une aide et un accompagnement d'autrui gratifiant ;
- Monter en compétences dans la pratique d'une langue étrangère pour les mentors accompagnant des mentorés étrangers.

Bénéfices mutuels:

- Echanges de bons procédés apprentissages mutuels ;
- Partage de visions intergénérationnelles ;
- En plus de cette relation mentorale, un accompagnement personnalisé par un Consultant en développement professionnel Apec, est proposé à chaque participant.

b. Déroulement, modalités et calendrier d'action du programme

Coordination

Ce programme est animé et coordonné conjointement par Marie ALLEXANT, Consultante en développement professionnel à l'APEC BFC (site de Dijon) et Candice CHAILLOU Chargée de valorisation du doctorat à UBFC.



Durée du mentorat

Le programme de mentorat a été lancé le **1**^{er} **février 2022** et est prévu sur une durée de **3 mois**. L'accompagnement peut ensuite tout à fait se poursuivre hors du cadre proposé par les structures organisatrices.

En amont du lancement du programme

- Une mobilisation des mentors a été effectuée par la coordinatrice de l'Apec via le réseau des pairs Apec ;
- Une mobilisation des mentorés a été effectuée par la coordinatrice d'UBFC, par mailing et des échanges téléphoniques ont permis de clarifier leurs besoins et objectifs avant le début du programme ;
- Une réunion collective d'information et de formation a été proposée aux mentors et mentorés pour leur expliciter clairement la démarche, redéfinir les objectifs et les préparer au mieux à la session de speed-matching du 1^{er} février.

Pour l'année 2022, ces rencontres ont eu lieu :

- le 25 janvier de 17h-19h pour les mentorés, à distance ;
- le 27 janvier de 9h30-11h30 pour les mentors, à distance.

Durant le programme

- Le programme de mentorat a débuté par une demi-journée de lancement de Speed matching le 1^{er} février 2022 de 9h à 12h30, à distance, permettant la création de binômes mentor-mentoré, basés dans la mesure du possible sur l'adéquation de leurs attentes, mais également sur leurs affinités personnelles ;
- Après le matching, le mentor et le mentoré sont amenés à organiser un planning de rencontres et d'échanges sur une durée de 3 mois ;
- Confiance et flexibilité sont accordées aux mentors et mentorés sur leur organisation ;
- Cependant, il est recommandé un minimum de **3 rendez-vous** (**1 rdv tous les mois**) en présentiel ou à distance, et des échanges complémentaires par mail, téléphone, peuvent se faire à leur convenance.
- Tout au long du programme, des outils et ressources seront mis à disposition des participants par l'APEC et UBFC pour faciliter la relation mentorale (plateforme de discussion entre mentors et mentorés, UBFC Alumni, ressources variées);
- Si besoin, et au cas par cas, les coordinatrices d'UBFC et de l'APEC resteront à l'écoute des binômes et pourront intervenir en accompagnement pour faciliter la relation mentor-mentoré :
- Tout au long de l'accompagnement, le mentor et le mentoré s'engagent, à l'issue de chaque entretien, à compléter un journal de bord du mentorat (objectifs, plan d'actions) élaboré par les coordinatrices. Ce support est à usage personnel et pourra être partagé, si souhaité, dans le cadre des échanges collectifs ou lors du bilan d'évaluation;
- A mi-parcours (mars 2022), une réunion collective de suivi (obligatoire) organisée par les coordinatrices, permettra des retours d'expérience entre mentors d'une part, et entre mentorés d'autres part, afin de permettre une prise de recul de chacun sur sa relation mentorale et un éventuel ajustement de celle-ci.
- Enfin, à l'issue des 3 mois **(fin avril-début mai)**, une réunion (obligatoire) de bilan par binôme devra être menée afin d'évaluer le dispositif et les bénéfices de la relation mentorale, en présence des coordinatrices (date à fixer avec chaque binôme).
- Mentors et mentorés sont amenés au début du programme à signer une charte reprenant les enjeux, objectifs, et calendrier du programme mais également les engagements et valeurs que doit respecter chacun des acteurs de la relation mentorale tout au long du programme :



c. Point d'avancement sur le programme (en cours)

A ce jour, 15 binômes de mentorat ont pu être formés. La mobilisation équitable de 15 mentors côté Apec et de 15 mentorés côté UBFC a grandement facilité la formation de ces binômes.

On constate une variété de profils, tant du côté des doctorants mentorés participants qui sont issus de toutes les Ecoles doctorales, que du côté des mentors (profils RH, dirigeant d'entreprise, gestionnaire financier, responsable R&D... ayant travaillé dans des secteurs d'activités très variés).

La séance de lancement du 1^{er} février, qui proposait un speed-matching en ligne sous Teams, a été un succès. Co-animée par les 2 coordinatrices du programme, elle a permis que chaque mentor rencontre chaque mentoré sous la forme de courts échanges en sous-salles. A l'issue de toutes les rencontres, les participants, mentors et mentorés ont été amenés à voter pour les noms des participants avec lesquels ils semblaient avoir le plus d'affinités, grâce à une application spécifique de vote, Beekast. Sur la base des réponses obtenues, les coordinatrices ont ensuite formé les binômes, en essayant de respecter au maximum les choix et adéquation des votants.

Dès lors, les relations mentorales ont débuté, des premiers rendez-vous ont été fixés entre mentors et mentorés. Une animation régulière sur une plateforme de discussion mise à disposition par l'Apec permet, non seulement aux coordinatrices d'échanger avec les mentors et les mentorés, aux mentors d'échanger entre eux et enfin aux mentorés de partager leur expérience. La plateforme permet également de mettre à disposition des participants au programme des informations, outils et ressources susceptibles d'accompagner la relation mentorale.

Les premiers retours concernant le débit des échanges entre mentors et mentorés sont très encourageants. Un grand enthousiasme à participer à ce programme est palpable, tant du côté des mentors que des mentorés. Les réunions de mi-parcours prévues en mars, permettront d'éclairer davantage le cheminement de chaque binôme et les bénéfices / difficultés rencontrés au cours de la relation mentorale.

DÉLIBÉRATION

Il est demandé au Conseil académique de bien vouloir prendre connaissance du présent bilan des actions carrières menées en 2021 en faveur de la carrière des doctorants UBFC.

Programmation événementielle

Bilan de l'année 2021

- 1 afterwork « doctorat entreprises » avec Apec et Medef
- > 110 participants
- 2 afterworks plus informatifs: spécial « Hacking Health » + spécial « Engagement solidaire et réussite des élèves »
- > 2 x 15 participants
- 7 afterworks « Voies de docteur.e.s »
- 14 docteurs issus de toutes les ED ont témoigné de leurs parcours professionnel et leurs postes actuels
- Nombre total de participants aux VDD sur l'année : 313 participants dont une grande majorité de doctorants UBFC (+65%)

> Toujours de bons retours

- -Générosité et Authenticité des témoignages
- -Diversité des profils et postes occupés
- -Rôle social décloisonnant, mise en réseau des doctorants
- -Source d'inspiration et de motivation
- Tous les replays sur https://collegedoctoral.ubfc.fr/evenements-carriere/



Mapec |



Nouvel outil d'auto-évaluation des compétences

 <u>Contexte</u>: Depuis mars 2019: travail collectif d'un Groupe de travail « Compétences » du Collège doctoral autour d'un outil référentiel de compétences associé aux compétences de la fiche RNCP « spéciale doctorat »

3 Objectifs:

- > Outil d'aide à l'identification et à l'illustration des compétences RNCP acquises durant leur expérience doctorale
- Outil d'aide à l'élaboration de leur Plan Individuel de Formations (PIF) grâce à une mise en lien des formations avec les compétences RNCP.
- > A terme : aider le doctorant à valoriser son profil sur le marché de l'emploi après la thèse

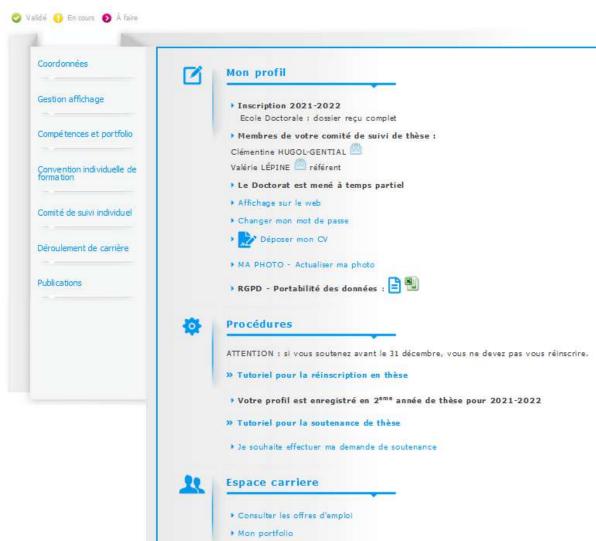
Critères:

- Basé sur le référentiel RNCP
- « Ajusté » aux réalités de chaque ED (terrain, cultures, vocabulaire)
- Compétences sociales à faire figurer
- Outil évolutif de progression, avec degré d'acquisition
- 2 langues

· <u>Calendrier</u>:

- -2019 : Traduction/lecture commune des compétences RNCP par le GT.
- -2020-2021 : Sollicitation des formateurs de l'offre transversale et spécifiques des ED pour désigner les compétences RNCP visées par les formations (+ compétences sociales ajoutées) et actualisation du catalogue de formations
- > Avancement par les Directeurs d'ED d'un l'outil d'aide à l'identification des cadres d'acquisition
 - -Par la recherche
 - -Par les formations complémentaires
- > Traduction Anglaise du contenu
- Novembre 2021 : implémentation de l'outil et mise en accès aux doctorants sur Adum
- > 2022 : sessions de formations à l'usage de l'outil proposées dans le cadre de l'offre de formations transversales

Auto-évaluation des compétences : Accès à la démarche sur l'espace personnel Adum



Mon employabilité

Ma situation professionnelle

Démarche d'auto-évaluation des compétences



Procédure de soutenance de thèse avec une partie

du jury en visioconférence

▶ Page de garde

Accès à la liste des formations suivies (ou inscription en cours) pour chaque bloc

	Auto	-Cvaluatio	ii des compe	tences 韋 Voir la synt	nese			Guide d'aide à la saisie École
étences		Bloc 1	Bloc 2	Bloc 3	Bloc 4	Bloc 5	Bloc 6	Compétences sociales
ours	Conce	eption et élab	ora tion d'une dé	marche de recherche	et développem	ent, d'études et p	rospective	
ours	Æ For	rmations suivies pou	r ce bloc) ≡ Formatio	ns proposées pour ce bloc				
ormations	• Disp	o ser d'une experti s	e scientifique tant géné	rale que spécifique d'un doma	ne de recherche et de t	ravail déterminé		
		on travaillé	○ Initié	Exploité ponctuellement	•	oité couramment		
nation	Mait	trise des connaissances so	ientifiques du domaine, des diff	érents courants et écoles scientifiques				
auto-évaluation nces	• Fair			s au sein d'un secteur d'activi	•	•	ternationale	
auto-évaluatior nces	● N	on travaillé	○ Initié	O Exploité ponctuellement	O Expl	pité couramment	ernationale	
auto-évaluatior nces	● N	on travaillé	○ Initié		O Expl	pité couramment	ernationale	
auto-évaluatior nces	● N	on travaillé	○ Initié	O Exploité ponctuellement	O Expl	pité couramment	ernationale	
auto-évaluation nces	● N	on travaillé	○ Initié	O Exploité ponctuellement	O Expl	pité couramment	cernationale	
auto-évaluation nces	● N	on travaillé	○ Initié	O Exploité ponctuellement	O Expl	pité couramment	cernationale	
auto-évaluation nces	● N Tex	on travaillé te libre pour y indiquer d	○ Initié es actions/formations sur lesque	○ Exploité ponctuellement ls le doctorant s'appuie et des exempl	○ Expl	e en dehors des formations.		plus avancés
auto-évaluation nces	• Ider	on travaillé te libre pour y indiquer d	○ Initié es actions/formations sur lesque	O Exploité ponctuellement	Exples d'acquisition par la recherch	e en dehors des formations.		plus avancés
auto-évaluation nces	• Ider	on travaillé te libre pour y indiquer d ntifier et résoudre d on travaillé	○ Initié es actions/formations sur lesque les problèmes complexes	O Exploité ponctuellement Ils le doctorant s'appuie et des exemple et nouveaux impliquant une	Exples d'acquisition par la recherch	oité couramment e en dehors des formations. n mobilisant les connaissa oité couramment		plus avancés
auto-évaluation nces	• Ider	on travaillé te libre pour y indiquer d ntifier et résoudre d on travaillé	○ Initié es actions/formations sur lesque les problèmes complexes	Exploité ponctuellement Is le doctorant s'appuie et des exemple et nouveaux impliquant une Exploité ponctuellement	Exples d'acquisition par la recherch	oité couramment e en dehors des formations. n mobilisant les connaissa oité couramment		plus avancés
auto-évaluation nces	• Ider	on travaillé te libre pour y indiquer d ntifier et résoudre d on travaillé	○ Initié es actions/formations sur lesque les problèmes complexes	Exploité ponctuellement Is le doctorant s'appuie et des exemple et nouveaux impliquant une Exploité ponctuellement	Exples d'acquisition par la recherch	oité couramment e en dehors des formations. n mobilisant les connaissa oité couramment		plus avancés
auto-évaluation nces	• Ider	on travaillé te libre pour y indiquer d ntifier et résoudre d on travaillé	○ Initié es actions/formations sur lesque les problèmes complexes	Exploité ponctuellement Is le doctorant s'appuie et des exemple et nouveaux impliquant une Exploité ponctuellement	Exples d'acquisition par la recherch	oité couramment e en dehors des formations. n mobilisant les connaissa oité couramment		plus avancés
auto-évaluation nces	• Ider	on travaillé te libre pour y indiquer d ntifier et résoudre d on travaillé	○ Initié es actions/formations sur lesque les problèmes complexes	Exploité ponctuellement Is le doctorant s'appuie et des exemple et nouveaux impliquant une Exploité ponctuellement	Exples d'acquisition par la recherch	oité couramment e en dehors des formations. n mobilisant les connaissa oité couramment		plus avancés
auto-évaluation nces	• Ider O N Tex	ion travaillé te libre pour y indiquer d ntifier et résoudre d on travaillé te libre pour y indiquer d	○ Initié es actions/formations sur lesque les problèmes complexes	Exploité ponctuellement Is le doctorant s'appuie et des exemple et nouveaux impliquant une Exploité ponctuellement	Expl es d'acquisition par la recherch cluralité de domaines, e Expl es d'acquisition par la recherch control de la control de	n mobilisant les connaissa pité couramment e en dehors des formations.		plus avancés

Accès à la liste des formations proposées dans le catalogue (ED + transversales) pour chaque bloc



Accès au guide d'aide à l'identification des compétences (fourni par chaque ED)

				tences ≢ Voir la syr				
ue Compétences	Blo		Bloc 2	Bloc 3	Bloc 4	Bloc 5	Bloc 6	Compétences sociales
ons en cours on des formations une formation talogue	Formatio • Disposer • Non tra	ns suivies pour d'une expertise s	ce bloc	marche de recherch ns proposées pour ce bloc ale que spécifique d'un dom © Exploité ponctuelleme frents courants et écoles scientifique	aine de recherche et de nt O Exp		prospective	Guide donnant des exeminspirants pour illustrer la compétence : - Dans le cadre de la recherche - hors recherche
tion								fit.
arche d'auto-évaluati compétences	• Faire le p			au sein d'un secteur d'activ			ernationale	
arche d'auto-évaluat compétences	Non tra	/aillé	○ Initié	au sein d'un secteur d'activ O Exploité ponctuelleme s le doctorant s'appuie et des exem	nt O Exp	oité couramment	ernationale	
arche d'auto-évaluat compétences	Non tra	/aillé	○ Initié	 Exploité ponctuelleme 	nt O Exp	oité couramment	ernationale	
arche d'auto-évaluat compétences	Non tra Texte libre	vaillé pour y indiquer des a et résoudre des	○ Initié actions/formations sur lesquels	 Exploité ponctuelleme 	nt O Exp ples d'acquisition par la recherc	oité couramment ne en dehors des formations.		s plus avancés
arche d'auto-évaluat compétences	Non tra Texte libre Identifier Non tra	vaillé pour y indiquer des a et résoudre des vaillé	○ Initié ictions/formations sur lesquels problèmes complexes e initié	 Exploité ponctuelleme s le doctorant s'appuie et des exem et nouveaux impliquant une 	nt O Exp ples d'acquisition par la recherc e pluralité de domaines, e nt O Exp	oité couramment ne en dehors des formations. en mobilisant les connaissat loité couramment		; plus avancés
arche d'auto-évaluat compétences	Non tra Texte libre Identifier Non tra	vaillé pour y indiquer des a et résoudre des vaillé	○ Initié ictions/formations sur lesquels problèmes complexes e initié	 Exploité ponctuelleme s le doctorant s'appuie et des exem et nouveaux impliquant une Exploité ponctuelleme 	nt O Exp ples d'acquisition par la recherc e pluralité de domaines, e nt O Exp	oité couramment ne en dehors des formations. en mobilisant les connaissat loité couramment		s plus avancés
arche d'auto-évaluat compétences	Non tra Texte libre Identifier Non tra Texte libre	vaillé pour y indiquer des a et résoudre des vaillé pour y indiquer des a	○ Initié actions/formations sur lesquels problèmes complexes initié actions/formations sur lesquels	 Exploité ponctuelleme s le doctorant s'appuie et des exem et nouveaux impliquant une Exploité ponctuelleme 	nt O Exp ples d'acquisition par la recherc pluralité de domaines, ont O Exp ples d'acquisition par la recherc	en mobilisant les connaissai loité couramment		plus avancés

Guide d'accompagnement à l'identification des compétences (fourni par chaque ED)

Guide d'accompagnement à l'identification des compétences RNCP* et softskills pour les doctorant.es/docteur.es UBFC de l'ED Lettres Communication Langues Arts (LECLA)

Vous avez en main un document d'aide à l'identification de vos compétences élaboré par les directeur rices de votre Ecole doctorale.

Sous la forme d'un tableur Excel, celui-ci est destiné à :

- 1) Yous accompagner dans la compréhension des compétences attendues sur le marché de l'emploi après un doctorat, et répertoriées au Répertoire National des Certifications Professionnelles (« blocs de compétences et compétences RNCP (colonnes A et B)»), au travers d'une reformulation de ces compétences plus intelligible (colonne
- 2) Yous aider à positionner et illustrer votre propre degré de pratique et d'acquisition de chacune de ces compétences RNCP, en vous donnant des exemples (non exhaustifs) de situations et de cadres d'acquisition spécifiques de votre champ disciplinaire et votre Ecole doctorale d'appartenance (colonne D). Cette colonne distingue :
- Les situations et cadres d'acquisition issus de votre formation par la recherche.
- De toutes les autres situations et cadres d'acquisition complémentaires de cette expérience de recherche : formation, engagement associatif, citoyen, actions de culture scientifique...

Ainsi, en vous aidant à remplir votre portefeuille de compétences (portfolio) Adum tout au long de votre thèse, ce document vous permettra non seulement d'ajuster votre Plan Individuel de Formation, mais aussi à plus long terme de bien identifier votre potentiel sur le marché de l'emploi pour mieux défendre votre projet doctoral et votre Plan Individuel de Formation, mais aussi à plus long terme de bien identifier votre potentiel sur le marché de l'emploi pour mieux défendre votre projet doctoral et votre Plan Individuel de Formation, mais aussi à plus long terme de bien identifier votre potentiel sur le marché de l'emploi pour mieux défendre votre projet doctoral et votre Plan Individuel de Formation, mais aussi à plus long terme de bien identifier votre potentiel sur le marché de l'emploi pour mieux défendre votre projet doctoral et votre Plan Individuel de Formation, mais aussi à plus long terme de bien identifier votre potentiel sur le marché de l'emploi pour mieux défendre votre Plan Individuel de Formation, mais aussi à plus long terme de bien identifier votre potentiel sur le marché de l'emploi pour mieux défendre votre Plan Individuel de Formation, mais aussi à plus long terme de bien identifier votre potentiel sur le marché de l'emploi pour mieux défendre votre Plan Individuel de Formation pour mieux de l'emploi pour mieux de

Votes :

- -Les formations intégrées aux catalogues de formation (transversales ou de votre ED) que vous aurez suivies seront automatiquement reportées dans votre portfolio. En revanche, n'hésitez pas à indiquer toute formation hors catalogue ou autre expérience susceptibles d'être valorisées pour illustrer une montée en compétences.
- -Attention : L'outil Adum proposé est un outil d'aide au projet professionnel et n'a absolument pas vocation à être un document d'évaluation. Il n'induit pas non plus que toutes les compétences RNCP listées doivent être maîtrisées à l'issue du doctorat.
- -Enfin, pour information, un bloc de compétences spécifiques des compétences sociales (absent du référentiel RNCP) a été ajouté à ce document.

En espérant que ce guide vous accompagnera efficacement.

*RNCP = Répertoire National des Certifications Professionnelles. Depuis 2019, le diplôme de doctorat est reconnu au titre de ce Répertoire national. Ce dernier fait notamment état d'un ensemble de compétences transverses spécifiques attendues sur le marché de l'emploi (académique ou extra-académique) après une formation doctorale.

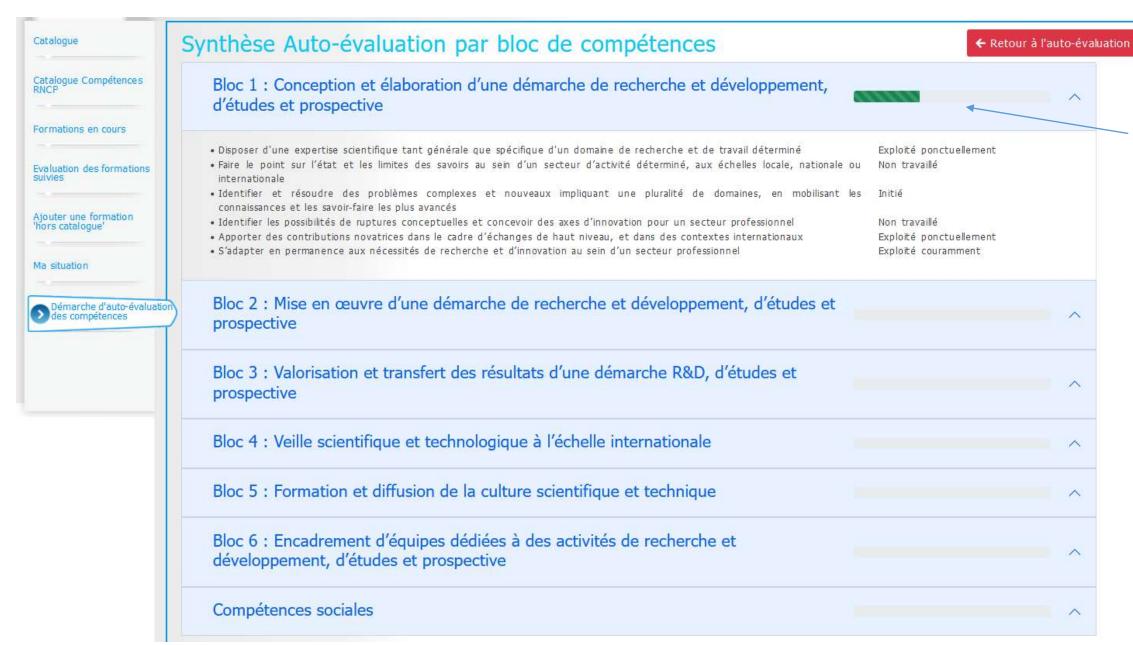
Blocs de compétences RNCP	Liste des Compétences RNCP	Proposition de reformulation par l'ED LECLA	Exemples de cadres applicatifs et d'acquisition au sein de l'ED LECLA (non exhaustifs)		
	B1C1 = Disposer d'une expertise scientifique tant générale que spécifique d'un domaine de recherche et de travail déterminé	Détenir les connaissances scientifiques du domaine de recherche permettant une expertise et une analyse critique pertinentes	Formation par la recherche: Maîtrise des connaissances scientifiques du domaine, des différents courants et écoles scientifiques, des références bibliographiques et documentaires attendues. Être capable de se positionner au regard des différentes écoles et courants de pensées de façon claire et flexible.		
			Formation complémentaire : Maîtrise complémentaire ou supplémentaire d'un domaine spécifique.		
	B1C2 = Faire le point sur l'état et les limites des savoirs au sein d'un secteur d'activité déterminé, aux échelles locale, nationale et internationale	Faire un état de l'art à l'échelle locale, nationale et internationale à travers l'exploitation des outils de documentation et de veille scientifiques	Formation par la recherche: Capacité à faire une étude bibliographique ; à savoir extraire ce qui est pertinent d'un article, d'un ouvrage, d'une communication orale.		
	nationale economiale	documentation et de verne scientiniques	Formation complémentaire: Suivi de formations spécifiques.		
		Identifier et analyser les problèmes existants de manière	Formation par la recherche : Capacité à problématiser la réflexion et à élaborer des structures macroscopiques et microscopiques permettant de répondre à un projet argumentatif clair. Donner des exemples à partir de la thèse rédigée.		
		critique	Formation complémentaire: Suivi de séminaires en dehors de son sujet de recherche.		
	B1C3 = Identifier et résoudre des problèmes complexes et				
	nouveaux impliquant une pluralité de domaines, en	Développer des méthodes, des connaissances et savoir-			
	mobilisant les connaissances et les savoir-faire les plus	faire pour les résoudre			

Bloc 6 = 86 Encadrement d'équipes dédiées à des activités de	B6C3 = Construire les démarches nécessaires pour	Fournir et mettre en œuvre au sein de son équipe les outils, ressources, et réseaux d'acteurs permettant de	Formation par la recherche : Rencontrer des doctorants/docteurs en thèse CIFRE ou suivant le dispositif ICE, échanger sur les expériences.			
recherche et développement, d'études et prospective	impulser l'esprit d'entrepreneuriat au sein d'une équipe	développer l'esprit d'entrepreneuriat	Formation complémentaire:			
			Formation par la recherche : Participation à la vie du laboratoire de recherche.			
	B6C4 = Identifier les ressources clés pour une équipe et préparer les évolutions en termes de formation et de développement personnel	Connaître son équipe, identifier ses ressources et ses besoins, pour anticiper et mettre en œuvre ses évolutions en termes de formation et de développement personnel	Formation complémentaire: Formation au développement personnel.			
			Formation par la recherche : Participation à une revue scientifique, au comité d'organisation de manifestations scientifiques.			
	B6C5 = Evaluer le travail des personnes et de l'équipe vis-à- vis des projets et objectifs	Evaluer le travail des personnes et des équipes encadrées, à la lumière d'indicateurs définis en fonction des objectifs poursuivis	Formation complémentaire: Corrections de copies issues des examens portant sur ses enseignements.			
		Adaptation	Formation par la recherche: Savoir adapter et réorienter son sujet de thèse en fonction des contraintes rencontrées. (Être en mesure d'illustrer par des exemples tirés de son expérience singulière).			
	B7C1	Persévérance Résilience, Gestion du changement et de l'échec Engagement	Formation complémentaire: Suivi de la formation "Comment gérer son stress".			
			Formation par la recherche : Donner des exemples issus de son expérience de recherche.			
	B7C2	Créativité, capacité à imaginer et formuler des idées originales Souplesse d'esprit et ouverture à la nouveauté	Formation complémentaire: Expérimentarium.			
		Connaissance et maîtrise de soi et de son comportement	Formation par la recherche : Donner des exemples issus de son expérience de recherche et les confronter à d'autres.			
Bloc 7 = B7 Rq: Bloc ne figurant pas sur la fiche RNCP Qualités personnelles Savoir-être Compétences sociales	B7C3	= Capacité à s'auto-évaluer et se remettre en question Connaissance de ses propres limites Dosage Rigueur/Souplesse	Formation complémentaire: Participer au forum des doctorants de l'ED.			
•		Indépendance	Formation par la recherche : Oser proposer des idées, des journées, des séminaires, oser exister dans une équipe, prendre des initiatives. S'ouvrir à			
	B7C4	Autonomie	l'international pour des échanges (cotutelles, séjours labos étrangers). (Être en mesure d'illustrer par des exemples tirés de son expérience singulière).			
	70 T W	Esprit d'initiative et prise de décision	Formation complémentaire: Celle que l'on n'attend pas de vous.			
		Compétences inter-relationnelles =	Formation par la recherche : Travail collectif dans le cadre des activités du laboratoire, de la MSH, de l'ED. (Être en mesure d'illustrer par des exemples tirés de son expérience singulière).			
	B7C5	Sens de la communication, Capacité d'écoute et d'empathie, bienveillance Relation à l'autre Capacité à travailler en équipe et sens de la	Formation complémentaire: Monter et animer un groupe de doctorants au sein de son labo, se faire reconnaître en tant que tel, monter un groupe de doctorants au sein de l'ED, se faire élire représentant des doctorants.			

Auto-évaluation des compétences pour chaque bloc de compétences

Auto-évaluation des cor	mpétences 幸 Voir la synthèse						Guide d'aide à la saisie École	doctoral
Bloc 1	Bloc 2	Bloc 3	Bloc 4	Bl	oc 5	Bloc 6	Compétences sociales	
Compétences sociales						Dlas sigutá /s	phoent du référentiel	
≅ Formations suivies pour ce bloc	≣ Formations proposées pour ce bloc						bsent du référentiel	
	estion du changement et de l'échec ; Engageme		té couramment			RNCP)= comp	étences sociales, soft	
Texte libre pour y indiquer des actions/formations sur	ur lesquels le doctorant s'appuie et des exemples d'acquisition	par la recherche en dehors des formations.				skills		
								/
	r des idées originales ; Souplesse d'esprit et ouv							
	O Initié O Exploité p ur lesquels le doctorant s'appuie et des exemples d'acquisition		té couramment					
								//
Connaissance et Maîtrise de soi et de son d	comportement = Capacité à s'auto-évaluer et se	remettre en question ; Connaissance de ses prop	pres limites ; Dosage Rigueur/so	ouplesse				
			té couramment					
l'exte libre pour y indiquer des actions/formations su	ur lesquels le doctorant s'appuie et des exemples d'acquisition	par la recherche en dehors des formations.						
Indépendance ; Autonomie ; Esprit d'initial	ative et prise de décision							
			té couramment					
Texte libre pour y indiquer des actions/formations su	ur lesquels le doctorant s'appuie et des exemples d'acquisition	par la recherche en dehors des formations.						
								//
		athie, bienveillance ; Relation à l'autre ; Capacité onctuellement C Exploit	e à travailler en équipe et sens d té couramment	de la responsabilité collective.				
Texte libre pour y indiquer des actions/formations sur	r lesquels le doctorant s'appuie et des exemples d'acquisition	par la recherche en dehors des formations.						
ctions engagées à réaliser ou qui vont l'être à co	ourt terme mises en oeuvre pour l'acquisition des co	mpétences du bloc 7 :		Actions réalisées sur lesquelles vous	appuyer pour valoriser l'acquisition	n de ces compétences :		
			/					

Accès à la synthèse par bloc de compétences après enregistrement



Barre de progression

➡ Imprimer la synthès

Lancement d'un nouveau programme de mentorat UBFC/Apec

Contexte

- Programme coordonné en partenariat avec l'Apec BFC (site de Dijon)
- ▶ Programme de Mentorat = accompagnement de doctorants de 2e Année intéressés par le monde de l'emploi en « entreprises » par des cadres expérimentés (+15 ans d'expérience) accompagnés par l'Apec.
- > Durée du programme de mentorat : 3 mois

Calendrier

- > Septembre-novembre 2021 : élaboration du programme avec l'Apec
- > Novembre-décembre 2021: Recrutement des volontaires
- > Janvier 2022 : Préparation des participants à une séance de speed-matching
- ➤ 1^{er} février 2022 : ½ journée de lancement en ligne avec séance de speed- matching et formation des binômes
- Réunions de mi parcours programmées en mars 2022
- Réunion de bilan à l'issue des 3 mois

Premiers retours

- > 15 binômes formés
- > Toutes les ED représentées / profils variés des mentors
- Bons premiers retours des participants
- Plateforme d'échanges mise à dispo par l'Apec (Whaller)
- > Valorisation du programme dans le PIF du doctorant

