



## **Formations doctorales**

*Doctoral training*

### **Compléter vos compétences en suivant les formations doctorales**

*Complete your skills by following doctoral training*

Les formations doctorales ont pour objectifs d'élargir l'horizon disciplinaire du doctorant et de faciliter sa future insertion professionnelle. Elles permettent d'offrir aux jeunes chercheurs-doctorants, au travers d'une offre diversifiée, une culture pluridisciplinaire dans le cadre d'un projet professionnel cohérent (cf. articles 3 et 15 de l'arrêté du 25 mai 2016). Ces formations qui sont donc utiles à la conduite du projet de recherche des chercheurs-doctorants mais également à l'élaboration de leur projet professionnel sont assurées au moyen d'un ensemble de modules et d'un dispositif régional mutualisé.

*Doctoral training aims to broaden the doctoral student's disciplinary horizon and facilitate his future professional integration. These trainings make it possible to offer young doctoral researchers, through a diversified offer, a multidisciplinary culture within the framework of a coherent professional project (see art. 3 and 15 of the decree of May 25, 2016). These training courses, which are therefore useful for the conduct of the research project of doctoral researchers but also for the development of their professional project, are provided by means of a set of modules and a shared regional system.*

Les formations complémentaires au travail de recherche sont modulaires et réparties selon trois types :

*Additional training for research work are modular is modular and divided into three types:*

- **Domaine de Formation 1 (DF1) : Modules disciplinaires**

*Training area 1 (DF1): disciplinary modules*

Ce domaine de formation correspond à des formations entrant dans le cadre de cours dispensés dans les écoles thématiques des disciplines (e.g. écoles d'été ou de printemps), ceux des parcours des Masters et des parcours ingénieurs ou sont des modules spécifiquement dédiés aux doctorants.

*DF1 corresponds to training within the framework of courses given in thematic schools of the disciplines (e.g., summer or spring schools), those of the master's courses and engineering courses or are modules specifically dedicated to doctoral students.*

- **Domaine de Formation 2 (DF2) : Modules transverses**

*Training area 2 (DF2): transverse modules*

Ce domaine de formation correspond à l'ensemble des modules et formations permettant au chercheur-doctorant d'élargir son spectre de compétences dans un ou plusieurs domaines non directement liés à son domaine de recherche. Il regroupe par exemple les cours de langues (anglais, français, ...), les formations proposées par le SCD, les formations à *LaTeX*, le cours de « méthodologie de la recherche », le module « conception des écrits scientifiques », ceux visant à l'amélioration linguistique des écrits, à la création de sites web, etc. **Dans ce domaine au moins une formation doit être dédiée à l'éthique.**



*DF2 corresponds to all the modules and training allowing the doctoral researcher to broaden his spectrum of skills in one or more areas not directly related to his field of research. It includes, for example, language courses (English, French, etc.), training offered by the SCD, LaTeX training, the "research methodology" course, the "design of scientific writing" module, those aimed at the linguistic improvement of writings, the creation of websites, etc. **In this area at least one training should be dedicated to ethics.***

- **Domaine de Formation 3 (DF3) : Modules de professionnalisation ou d'insertion professionnelle**  
*Training area 3 (DF3): professionalization or professional integration modules*

Ce domaine de formation correspond à l'ensemble des modules de professionnalisation proposés par le Collège Doctoral.

*DF3 corresponds to all the professionalization modules offered by the Doctoral College*

**Chaque doctorant doit cumuler un nombre de 60 Crédits de Formations Doctorales (CFD)** délivrés par l'ED, suite à sa participation à des formations doctorales prises dans les trois domaines indiqués :  
***Each PhD student must accumulate a number of 60 doctoral training credits (CFD) issued by the ED, following his participation in doctoral training taken in the three fields indicated:***

- 60 CFD dont au moins 20 en professionnalisation pour une thèse classique  
*60 CFD including at least 20 CFD in professionalization for a classic PhD thesis*
- 30 CFD obtenus en France pour une thèse en cotutelle. 30 crédits seront attribués au titre de la cotutelle.  
*30 CFD obtained in France for a thesis with a cotutelle agreement. 30 credits will be awarded for a cotutelle agreement.*
- 40 CFD répartis sur les domaines de formation 1 et 2 pour les thèses CIFRE ou pour les doctorants salariés. 20 crédits sont attribués au titre de ce statut.  
*40 CFD distributed over training areas 1 and 2 for CIFRE PhD thesis or for salaried PhD students. 20 credits will be awarded for these cases.*

Chaque doctorant doit avoir suivi une formation à l'éthique parmi les modules transverses.  
*Each PhD student must have followed training in ethics among the cross-disciplinary modules.*

**Attention, toutes vos formations doivent être réalisées en accord avec votre Directeur de thèse.**  
***Warning: all your training must be carried out in agreement with your thesis supervisor.***

Aucune formation ne pourra donner lieu à plus de 15 crédits (sauf exception pour les doctorales proposées par le Collège doctoral).

*NB: No training will provide more than 15 credits (except for "doctorales" offered by the Doctoral College)*

La participation aux "doctorales" (DF3) doit faire l'objet d'un accord préalable du DL car une participation financière sera à la charge du laboratoire.

*Participation in the "doctorales" (DF3) must be agreed in advance by the DL, as the laboratory will have to pay a financial contribution*



## Procédure 2021-2022

Au cours de l'année universitaire 2021-2022, des formations seront progressivement mises en place et vous serez informés via le site web de l'ED de cette évolution (sur cette page).

*During the 2021-2022 academic year, training will be gradually implemented, and you will be informed via the ED website of this development (on this page)*

Pour vous inscrire à des formations proposées par le collège doctoral vous devez vous inscrire aux formations via ADUM

*To register for training offered by the doctoral college, you must register via ADUM*

Vous trouverez le Catalogue des formations organisées par le Collège doctoral 2021-2022 ici :

*You will find the catalog of training courses organized by the Doctoral College for 2021-2022 here:*

<https://fr.calameo.com/read/00502013200a8d4acdd3c>

The screenshot shows the ADUM user interface. The 'Formations' section is highlighted with a red box. Inside this box, the 'Catalogue' and 'Formations hors catalogue' options are visible. Green arrows point from these options to text boxes on the right: 'Formations proposées dans le catalogue' and 'Formations hors catalogue'. The interface also shows other sections like 'Mon profil', 'Documents administratifs', and 'Fiches pratiques'.

Vous pouvez valider des formations "hors catalogue", suivies dans d'autres établissements avec l'accord de votre directeur. Après la fin de la formation, vous déposez une demande de validation de formation hors catalogue sur ADUM en complétant les informations demandées et en déposant un justificatif de votre participation.

*You can validate "non-catalogued" training, followed in other establishments with the agreement of your supervisor. After the end of the training, you submit a request for validation of training outside the catalog on ADUM by completing the information requested and submitting proof of your participation.*

**Attention**, l'attestation de participation et le programme précisant notamment le titre de la formation et le nombre d'heures suivies sont à déposer en format pdf dans votre compte ADUM à la rubrique "Formations hors catalogue", puis "Ajouter une formation hors catalogue".

*Warning: the certificate of participation and the program specifying in particular the title of the training and the number of hours followed are to be deposited in pdf format in your ADUM account under the heading "Formations hors catalogue", then "Ajouter une formation hors catalogue".*



### **Participation à des Modules disciplinaires**

#### ***Participation in Disciplinary Modules***

Vous avez la possibilité de suivre, en accord avec votre Directeur de Thèse, des formations entrant dans le cadre de cours dispensés dans des parcours de Masters, ingénieurs ou des modules spécifiquement dédiés aux doctorants dans vos laboratoires (1 CFD pour 2h de cours).

*You have the possibility of following, in agreement with your PhD supervisor, training corresponding with courses from Masters, engineers course or modules specifically dedicated to doctoral students in your laboratories (1 CFD for 2 hours of lessons).*

Dans ce cas vous devez remplir le formulaire : **"Formation disciplinaire : Attestation de présence"** et le retourner à l'ED pour validation.

*In this case you must complete the form: "Formation disciplinaire : Attestation de présence" and return it to the ED for validation.*

### **Participation à des Modules de langue**

#### ***Participation in language modules***

Cliquer ici pour avoir des informations : <https://www.uphf.fr/formations-en-langues>

*Click here for information:*

### **Participation à des Formations en ligne, MOOC (Massive Open Online Courses)**

#### ***Participation in online training, MOOC (Massive Open Online Courses)***

Pour l'année 2021-2022, l'ED PHF autorise les doctorants à pouvoir valider 20 CFD (au maximum sur la totalité de la thèse) par la participation à des MOOC (1 CFD pour 2h de cours). Ces participations doivent être réalisées en accord avec votre Directeur de Thèse. Une attestation sera à fournir à l'ED pour que cette formation puisse être validée.

*For academic year 2021-2022 ED PHF authorizes PhD students to be able to validate 20 CFDs (maximum over the PhD thesis) by participating in MOOCs (1 CFD for 2 hours of lessons). These participations must be made in agreement with your PhD supervisor. A certificate will have to be provided to the ED so that this training can be validated.*

Sur cette attestation il sera nécessaire :

*On this certificate it will be necessary:*

- de préciser si la formation suivie relève du Domaine de formation 1, 2 ou 3.  
*to specify whether the training followed falls under training area 1, 2 or 3*
- de mettre le nom et prénom de votre Directeur de Thèse et de le faire signer.  
*to put the surname and first name of your PhD supervisor and have it signed by him.*