

Master 2

IPFA

Ingénierie Pédagogique
en Formation d'Adultes



Master 2 IPFA

Ingénierie Pédagogique en Formation d'Adultes

Le master Ingénierie Pédagogique en Formation d'Adultes (IPFA) prépare aux métiers de l'ingénierie pédagogique et couvre 3 grands domaines de compétences : l'ingénierie pédagogique, le numérique en formation, la gestion et la conduite de projets de formation. Ces trois domaines de compétences s'appuient sur des apports de connaissances du point de vue psycho-pédagogique, socio-pédagogique et technico-pédagogique pour la formation des adultes.

Objectifs

- Mettre en œuvre les méthodes de l'ingénierie pédagogique et/ou de la conduite d'un projet de formation,
- S'appropriier les contenus disciplinaires, scientifiques et appliqués, liés aux différentes phases d'une ingénierie pédagogique: diagnostic, conception, développement, conduite, évaluation,
- S'acculturer à l'univers des ressources numériques pour la formation et à les mobiliser dans des projets de formation,
- Perfectionner ses techniques et ses savoirs relatifs à la conduite d'une opération d'ingénierie pédagogique, d'une part à travers l'analyse de dispositifs visités ou présentés, d'autre part grâce à l'analyse de leurs pratiques de stage et/ou professionnelles,
- Appréhender les différents aspects de la démarche de conduite de projets mobilisant des outils digitaux au sein de différents milieux.

Les + de la formation

- Formation répondant aux besoins du marché de l'emploi.
- Des méthodes pédagogiques diversifiées,
- Des méthodes pédagogiques professionnalisantes,
- De nombreux projets tuteurés collaboratifs (Médecins du Monde, Université Paris Nanterre, etc.).

Responsable du Master 2 IPFA

Solveig Fernagu

Programme

Semestre 1 – 30 ECTS

Méthodologie de la recherche 1 [24 heures (12 heures en présentiel et 12 heures en distanciel)] :

S'initier aux techniques fondamentales de construction d'instruments d'enquêtes qualitatives et quantitatives : construction d'un questionnaire, grille d'entretien, statistiques descriptives, initiation à l'analyse de contenus lexicographiques....

Ingénierie pédagogique 1 [24 heures (12 heures en présentiel et 12 heures en distanciel)] :

S'approprier les principaux modèles, concepts et outils de l'ingénierie pédagogique générale, susceptibles d'être exploités dans les différentes phases de construction de dispositifs présentiels ou en ligne : analyses préliminaires, formulation d'objectifs et conception des moyens, conduite et évaluation.

Ingénierie pédagogique numérique 1 [18 heures (12 heures présentiel, 6 heures distanciel)] :

Réaliser un travail de veille sur les approches et les outils utilisés dans le numérique pour l'Apprendre.

Ingénierie des compétences [18 heures (12 heures en présentiel et 6 heures en distanciel)] :

Appréhender les relations entre organisation du travail et individus, formation et travail, dispositifs et dispositions, dans le développement des compétences.

Ingénierie de la professionnalisation [18 heures (12 heures présentiel, 6 heures distanciel)] :

Repérer et mobiliser différentes approches de l'analyse de l'activité (et du travail), leurs intérêts, et leurs conditions de mise en œuvre pour penser la conception de dispositifs de formation.

Acteurs et environnements de la formation [24 heures (12 heures en présentiel et 12 heures en distanciel)] :

Se saisir des différentes dimensions de l'environnement des dispositifs pédagogiques (environnements juridiques, économiques, sociaux...).

Ingénierie pédagogique 2 [24 heures (12 heures en présentiel et 12 heures en distanciel)] :

Mettre en œuvre les principaux modèles, concepts et outils de l'ingénierie pédagogique.

Projet tuteuré 1 (18 heures) :

Concevoir des dispositifs de formation, qu'ils comportent ou non une dimension digitale. **OU Banque de séminaire.**

Anglais de la formation des adultes [24 heures (12 heures en présentiel et 12 heures en distanciel)] :

Perfectionner ses compétences en compréhension de l'anglais écrit dans le domaine spécifique de la formation des adultes.

Semestre 2 – 30 ECTS

Ingénierie pédagogique numérique 2 [36 heures (18 heures en présentiel et 18 heures en distanciel)] :

Dans le cadre d'une pédagogie de projet, construire un cahier des charges, un synopsis, un story-board et assurer le développement d'un module digital learning à l'aide de logiciels dédiés, et ce en utilisant les connaissances acquises dans le cadre du master en référence.

Analyse des dispositifs de formation (18 heures) :

Analyser de manière pluridisciplinaire des dispositifs pédagogiques innovants à travers une série de visites, de conférences, de présentations et de travaux en learninglab. (simulation médicale, Réseaux d'échanges réciproques de savoirs, salon Laval Virtual, Ecole 42, etc.).

Conduite d'un projet de formation (18 heures) :

Mettre en œuvre un projet pédagogique de la phase de diagnostic à celle de l'évaluation, et ce dans le cadre d'un partenariat avec un client.

Analyse des pratiques (18 heures) :

Se familiariser avec le cadre, les méthodes et l'expérience de l'analyse des pratiques, à partir de situations professionnelles ou de stage.

Diversité des sciences de l'éducation (24 heures) :

« Mutualisé – Parcours producteur Efise ».

Projet tuteuré 2 (24 heures) :

*Concevoir des dispositifs de formation, qu'ils comportent ou non une dimension digitale. **OU** Banque de séminaire.*

Outils et démarches de recherche pour le stage et le mémoire de stage (18 heures) :

Formaliser son projet de recherche et/ou de stage.

Régulation de la posture d'expertise (18 heures) :

Orienter son travail grâce à un tutorat individualisé.

Soutenance et valorisation du travail de recherche (12 heures) :

Préparer la valorisation orale et/ou écrite de son travail.

NOMBRE TOTAL D'HEURES : 378 heures + 210 heures minimum de stage (soit 30 jours).

NOMBRE TOTAL D'ECTS : 60.

Stage

Le stage d'une durée minimum de **210 heures** s'effectuera sur un terrain choisi par l'étudiant-e. La mission sera une **mission d'ingénierie pédagogique** en lien avec la conception de dispositifs de formation.

Déroulement de la formation

Les cours se déroulent à l'université Paris Nanterre de septembre à mai et sont organisés les vendredi et samedi.

Le contrôle des connaissances est effectué par la réalisation de dossiers collectifs et individuels ainsi que par la rédaction et la soutenance d'un mémoire.

Tarifs

En formation initiale :

280 euros (droits universitaires) + **90 euros** (frais de CVEC).

En formation continue :

- **Salarié pris en charge / stagiaire** en contrat de professionnalisation : **7 900 euros**.
- **Pôle Emploi** : **2 000 euros**.

Pour toute prise en charge partielle, une ingénierie financière vous sera proposée.

Lors du maintien en formation pour le stage et la soutenance du mémoire uniquement :

- **Étudiants** : **280 euros** (droits universitaires) + **90 euros** (frais de CVEC).
- **Professionnels** : **280 euros** (droits universitaires).

Admission

Les conditions d'admission consistent en la rédaction d'un **projet d'environ 8 pages** (itinéraire, motivations, projet de stage et de mémoire, projet professionnel) à remettre en même temps que le dossier d'inscription, puis d'un entretien de motivation devant la commission pédagogique.

Pré-requis :

- M1 de Sciences de l'Éducation ou équivalent et/ou expérience professionnelle dans le domaine de la formation d'adultes (demande de VAPP),
- Disponibilité pour un stage de 210 heures minimum,

Inscription

En formation initiale

Le dépôt du dossier de candidature dématérialisé en formation initiale est à faire **uniquement sur le site [e-candidat](#)** de l'Université du 06 au 20 mai 2020.

En formation continue

La campagne pour les demandes d'admission en formation continue et alternance est **ouverte jusqu'au 28 mai 2020**.

En raison de la fermeture de l'université liée au Covid-19 (Coronavirus), les dossiers de candidatures (et leurs pièces jointes dans la limite de 2 Go) **sont à transmettre de façon dématérialisée selon la procédure expliquée [ICI](#)**.

ATTENTION ! Les boîtes mail étant saturées, **aucun mail adressé en direct avec un dossier de candidature en pièce jointe ne sera traité !**

Contact(s) :

Secrétariat du département des sciences de l'éducation :

Jonathan FRANCOIS, secrétaire pédagogique des Masters :

jonathan.francois@parisnanterre.fr

Tél. : 01 40 97 58 33

Formation continue :

Virginie ASTRUC, chargée d'ingénierie et de développement de formation :

virginie.astruc@parisnanterre.fr

Equipe Apprenance, Digital, Travail :

Tél. : 01 40 97 72 52