



INTITULE DU POSTE	Animateur(trice) – Ingénieur(e) pédagogique
Filière professionnelle (Cartographie Grenoble-INP)	BAP D – Sciences Humaines et Sociales
Emploi-type Référens	Ingénieur-e de recherche en production, traitement et analyse de données (Ref III) - D1A41
CATEGORIE / GRADE	A - IGR
Diplôme requis ou expérience professionnelle	Bac + 5 (diplôme d'ingénieur ou doctorat) et/ou reconnaissance d'expérience professionnelle
Encadrement	Oui X nombre de personnes : 1 Non
Affectation	Equipe IDEX CNP ou Service SAPIENS (UGA)
Quotité de temps de travail	50 %
Poste à pourvoir pour le - durée	1 ^{er} septembre 2017 / CDD 1 an renouvelable
Contact (mail – tél)	vivien.quema@grenoble-inp.fr patricia.marzin@imag.fr idex.formation@grenoble-inp.fr

Contexte et environnement de travail

Dans le cadre des investissements d'avenir, l'IDEX Université Grenoble Alpes porté par la Communauté Université Grenoble Alpes (ComUE) a choisi de soutenir l'innovation en matière pédagogique.

Dans cette perspective, l'IMAG entreprend la consolidation de la plateforme web LabBook pour laquelle elle souhaite s'appuyer sur un/e ingénieur-e pédagogique pour réaliser une analyse longitudinale du projet.

Grenoble INP gère la mise en œuvre opérationnelle du volet formation de l'IDEX et à ce titre procède au recrutement d'une personne qui travaillera, dans le cadre du projet IDEX, pour l'IMAG situé sur le campus de Saint Martin d'Hères.

Missions principales:

L'ingénieur en développement informatique devra :

- Réaliser une analyse longitudinale du projet : évaluation auprès des enseignants et des étudiants lors des différentes phases du projet, du dispositif pédagogique mis en place
- Faire l'essaimage auprès des enseignants de la COMUE
- Diffuser les résultats du projet

Activités principales :

- Concevoir et piloter un dispositif de recherche
- Proposer une démarche adaptée à un objet d'étude
- Piloter des études
- Assurer la maîtrise d'ouvrage du développement de corpus
- Développer et formaliser des méthodes permettant la production ou l'analyse des données ou de corpus
- Mettre en œuvre des méthodes ou protocoles pour le recueil de données ou de corpus, en assurer l'analyse et interpréter les résultats
- Participer ou animer des réseaux professionnels
- Coordonner les moyens humains, techniques et financiers nécessaires à la réalisation du projet de recherche
- Transférer ses compétences dans le cadre d'actions de formation (formation continue, à la recherche, des étudiants)

- Valoriser les réalisations et les résultats sous forme de publications scientifiques, rapports, de présentations orales...
- Organiser des manifestations scientifiques

Compétences attendues

Savoir	 Avoir une double compétence en didactique / sciences de l'éducation et en sciences Maitriser un des domaines disciplinaire (biologie, chimie, physique) ou interdisciplinaire Maitrise des méthodes et outils en production de données Connaitre les pédagogies actives : apprentissage par projet, investigation Maitriser le cadre légal et déontologique Maitriser un langage de modélisation, manipulation et publication de données en sciences humaines Maitriser l'usage du numérique Langue anglaise : B2 (cadre européen commun de référence pour les langues) Maitriser les techniques de présentation écrite et orale
Savoir-faire	 Savoir élaborer des outils de collecte (questionnaires, entretiens, études de cas, observations de terrain, monographies) Savoir localiser, répertorier, analyser et critiquer les données (savoir statuer sur la pertinence des données ou des sources) Savoir formaliser des techniques et des méthodes Savoir rédiger des rapports ou des documents Savoir mettre en œuvre une démarche qualité Savoir élaborer un cahier des charges Savoir archiver des données de recherche
Savoir-être	Curiosité intellectuelle Sens critique Capacité de conceptualisation

Date de publication: 26/07/2017

Date limite de réception des candidatures : 25/08/2017

<u>Rémunération</u>: selon la grille de la fonction publique Etat 2A et ancienneté, de 2326.25 à 3479.02 euros brut mensuel sur la base d'un temps plein.

Pour candidater, merci de bien vouloir adresser votre cv et lettre de motivation à l'adresse suivante : idex.formation@grenoble-inp.fr