

Un·e ingénieur·e pour l'enseignement numérique

F2D57 - Ingénieur·e pour l'enseignement numérique



42 500

étudiant·es, dont 5000
internationaux



2605

personnels
administratifs
et techniques



3147

enseignant·es,
enseignant·es-
chercheur·es
+ 541 tuteurs



1259

doctorant·es



42

structures
de recherche

Nantes Université est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche qui propose **un modèle d'université inédit** en France unissant une université, un hôpital universitaire (CHU de Nantes), un institut de recherche technologique (IRT Jules Verne), un organisme national de recherche (Inserm) ainsi que Centrale Nantes, l'école des Beaux-Arts Nantes Saint-Nazaire et l'École Nationale Supérieure d'Architecture de Nantes.

Ces acteurs concentrent leurs forces pour **développer l'excellence de la recherche nantaise** et offrir de **nouvelles opportunités de formations**, dans tous les domaines de la connaissance.

Durable et **ouverte sur le monde**, Nantes Université veille à la qualité des conditions d'études et de travail offertes à ses étudiantes, étudiants et personnels, pour favoriser leur épanouissement sur tous ses campus de Nantes, Saint-Nazaire et La Roche-sur-Yon.

• Versant : Fonction publique d'État • Type de recrutement : Catégorie A contractuel·le, CDD 16 mois • Rémunération : selon la charte de gestion des contractuels de Nantes Université pour les non-titulaires, et suivant niveau d'expérience du candidat. Comprise entre 1577€ nets/mensuels (1963€ bruts) [0 à 1 an expérience] et 2456€ nets/mensuels (3057€ bruts) [+ 15 ans expérience]	• Temps de travail : 37h15 ou 38h12 • Congés : 45 ou 50,5 jours de congés annuels • Télétravail : à partir de 3 mois d'ancienneté • Mutuelle : 50% de participation sur le contrat standard • Prise en charge partielle des frais de transport domicile-travail (transports en commun) • Forfait mobilités durables domicile-travail (en fonction du nombre de jours d'utilisation dans l'année) • Accès aux restaurants et cafétérias du CROUS avec tarif privilégié
--	---

Environnement et contexte de travail

- **Localisation : Nantes**

La Faculté a pour mission principale d'assurer la formation initiale et continue des étudiant·es dans les domaines du Droit et des Sciences politiques.

univ-nantes.fr

Elle participe au développement de la recherche dans ses domaines de compétence et contribue à l'insertion professionnelle de ses étudiant·es.

La Faculté de Droit et des Sciences politiques assure les missions générales du service public de l'enseignement supérieur définies par le code de l'éducation (art. L123-3 du code de l'éducation) :

- Formation initiale et continue
- Recherche scientifique et technologique, diffusion et valorisation de ses résultats
- Orientation et insertion professionnelle
- Diffusion de la culture et de l'information scientifique et technique
- Participation à la construction de l'espace européen de l'enseignement supérieur et de la recherche.
- Coopération internationale.

À ces fins, elle dispense à ses étudiant·es la culture générale et spécialisée, indispensable à leur formation individuelle et à leur accession à la vie professionnelle.

Elle associe également à son fonctionnement et à ses actions des unités de recherche.

Missions

Etudier et assurer la maîtrise d'œuvre des projets numériques pour répondre aux besoins des acteur·ices et des publics des établissements et favoriser l'évolution des pratiques pédagogiques.

Activités principales

Développer l'usage de l'intelligence artificielle générative au service de la pédagogie

Faire preuve d'une forte appétence pour les sujets liés à l'intelligence artificielle générative et assurer une veille active sur les évolutions technologiques, les usages émergents et les bonnes pratiques du domaine.

Accompagner les enseignant·es dans l'appropriation et l'intégration des outils d'IA générative dans leurs pratiques pédagogiques en identifiant leurs besoins, en apportant des conseils adaptés et en proposant des solutions concrètes répondant à leurs objectifs d'enseignement.

Accompagner les enseignant·es sur l'encadrement des usages de l'IAG par les étudiant·es, ainsi que le besoin d'évolution des pratiques d'évaluation associée.

Concevoir et animer des actions de sensibilisation, de formation et d'accompagnement afin de développer les compétences des équipes pédagogiques sur ces sujets. Participer à l'expérimentation de nouveaux usages, évaluer leur pertinence et contribuer à la diffusion des retours d'expérience.

Être force de proposition pour favoriser une utilisation responsable, éthique et efficace de l'IA générative au sein des pratiques éducatives, tout en veillant au respect des cadres réglementaires et des enjeux liés à la protection des données.

Assurer l'accompagnement et la formation des enseignant·es aux usages du numérique

univ-nantes.fr

pédagogique et le cas échéant à l'hybridation des cours.

Soutenir la démarche réflexive des enseignant·es sur leurs pratiques d'enseignement.

Assurer l'interface avec les équipes pédagogiques dans la conception de dispositifs de formation.

Contribuer à la valorisation des initiatives pédagogiques.

Assurer une veille technico-pédagogique.

Respecter et faire respecter des législations en vigueur concernant le droit d'auteur·ice et le droit à l'image pour tous les éléments visuels, sonores et textuels inclus dans la production.

Élaborer les cahiers des charges fonctionnels pour la réalisation de dispositifs et de ressources.

Assurer la mise en place et la gestion des infrastructures, outils et services d'appui à la pédagogie numérique (plateformes, podcasts, outils auteurs).

Assurer l'administration fonctionnelle des plateformes d'apprentissage, notamment Moodle (paramétrage des espaces de cours et gestion des accès), et accompagner les usages pédagogiques en s'appuyant sur les fonctionnalités de la plateforme.

Communiquer, produire et mettre à disposition des ressources documentaires (outils et logiciels spécifiques) ou pédagogiques à destination des enseignant·es.

Profil recherché

- Formation et/ou qualification : Bac +5 dans le domaine du multimédia, du web, de l'ingénierie pédagogique ou des sciences de l'éducation
- Expériences antérieures bienvenues pour occuper le poste : 2 à 5 ans dans la communication ou sciences de l'éducation / conduite de projets TICE

Poste ouvert aux agent·es susceptibles de se prévaloir d'une priorité légale conformément aux dispositions de l'article L.512-19 du Code Général de la Fonction Publique (sur présentation d'un justificatif).

Compétences et connaissances requises

Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :

- Techniques de médiatisation de contenus pédagogiques et des normes associées (connaissance approfondie)
- Sciences de l'éducation (connaissance générale)
- Processus et mécanismes d'apprentissage
- Ingénierie pédagogique
- Technologies de l'information et de la communication (TIC) (connaissance générale)
- Technologies de développement web et multimédia (connaissance générale)
- Technologies de production audiovisuelle et multimédia
- Interopérabilité des outils de gestion de contenus
- Plateformes d'apprentissage (LMS) et outils E Learning
- Usages de l'intelligence artificielle générative en pédagogie et de leurs enjeux éthiques, pédagogiques et

univ-nantes.fr

- évaluatifs (connaissance générale)
- Droit de la propriété intellectuelle
 - Techniques d'expression écrite en français
 - Environnement et réseaux professionnels
 - Numérique : Compétences du PIX (équivalent niveau 6)
 - Langue anglaise : B1 à B2 (cadre européen commun de référence pour les langues)

Savoir-faire opérationnels :

- Coordonner et animer des activités pédagogiques
- Accompagner et conseiller
- Encadrer / Animer une équipe
- Initier et conduire des partenariats
- Accompagner les changements
- Piloter un projet

Savoir-être :

- Sens de l'initiative
- Capacité d'adaptation
- Capacité d'écoute et sens du contact

**Date limite de réception
des candidatures :
23/08/2026**

**Date de la commission
de recrutement :
Début septembre**

**Date de prise
de poste :
Dès que possible**

Envoyer votre candidature : votre candidature (CV + lettre de motivation) exclusivement par mail à job-ref-3hjw2ypilk@emploi.beetween.com



Conseils aux candidat·es : n'hésitez pas à consulter le site Internet de Nantes Université

<https://droit.univ-nantes.fr/>

<https://www.univ-nantes.fr/universite/vision-strategie-et-grands-projets/nantes-universite-sengage-pour-une-utilisation-responsable-et-inclusive-des-iagen>

univ-nantes.fr