



Fondée en 1765 et rouverte en 1981, l'Università Di Corsica Pasquale Paoli est une structure de formation et de recherche résolument ancrée dans son territoire, en prise directe avec les grandes problématiques locales, nationales et internationales.

Pluridisciplinaire, l'Università propose plus de 100 diplômes du niveau bac au doctorat, délivrés par 8 facultés, instituts et écoles. L'intérêt constant de l'insertion de ses 5 000 étudiants s'appuie sur des formations à fort contenu professionnalisant, en accord avec les grandes problématiques de développement de son territoire.

L'identité scientifique de l'Università s'articule autour de 8 projets structurants labellisés par le CNRS. Chacun de ces projets allie recherche fondamentale et appliquée dans une perspective de développement territorial débouchant sur des réalisations concrètes à haute valeur ajoutée.

L'UNIVERSITÉ DE CORSE RECRUTE EN CONTRAT DE PROJET :

Ingénieur fiabilisation et préparation des données

PaoliTech / DSIN

Caractéristiques du poste

Conditions de recrutement	Type de contrat hors titulaire	Lieu d'affectation	À pourvoir	Salaire mensuel brut (CDD) <i>Compléments indemnitaires inclus</i>
Contractuel uniquement Crédits spécifiques « recherche »- PIA UNITI	Contrat de projet - 12 mois renouvelables	Corte	Septembre 2026	2 400 € / 2600 € Selon compétences et expérience

[Caractéristiques REFERENS – Fonction publique](#)

Emploi type	BAP - FAP	Catégorie - Corps
E2A41 - Administrateur-trice des systèmes d'information	BAP E : Ingénierie des systèmes d'information	A - Ingénieur d'études (IGE)

DESCRIPTION DU POSTE

Environnement de travail et contexte

Ce recrutement s'inscrit dans le cadre du programme « Le numérique comme moteur de projet », l'une des actions structurantes du PIA UNITI, financé dans le cadre du « PIA4 – Excellences sous toutes ses formes » de France 2030.

À travers cette dynamique, l'établissement poursuit sa transformation numérique afin de renforcer ses capacités de pilotage, d'innovation et d'amélioration des services rendus aux étudiants, enseignants et personnels. Dans ce contexte, le développement des usages de la donnée et de l'intelligence artificielle constitue un enjeu stratégique majeur. Les données issues des systèmes administratifs, pédagogiques et de recherche représentent un levier essentiel pour améliorer l'aide à la décision, optimiser les ressources, accompagner la réussite étudiante et soutenir les projets d'innovation.

Dans le cadre de l'action « Le numérique comme moteur de projet », l'Université déploie actuellement un atelier de la donnée dénommé DATA, destiné à accompagner la structuration, la sécurisation, l'accessibilité et la valorisation des données, notamment de recherche, dans une logique de science ouverte et conformément aux principes FAIR et CARE. Cet atelier a vocation à constituer un guichet unique d'accompagnement des équipes et à développer une offre de services autour de la gestion, de la qualité, du partage et de la valorisation des données.

Le présent recrutement viendra renforcer l'expertise de l'établissement en matière de fiabilisation et de préparation des données et contribuera directement à l'efficacité opérationnelle ainsi qu'à la montée en puissance de l'atelier DATA.

Toutefois, l'exploitation de ces données demeure aujourd'hui limitée par l'hétérogénéité des sources, les écarts de qualité, le manque de structuration et l'absence de référentiels homogènes. Ces limites freinent le développement d'outils de pilotage fiables ainsi que la mise en œuvre de projets d'intelligence artificielle.

C'est pour répondre à ces enjeux que le présent recrutement d'un ingénieur fiabilisation et préparation des Données est opéré.

Placé sous l'autorité de la DSIN, qui en assure l'organisation fonctionnelle, le ou la titulaire du poste exercera ses missions dans le cadre de l'action « Le numérique comme moteur », sous la responsabilité de l'enseignant-chercheur qui a la charge de la conduite de cette action.

Missions

L'ingénieur(e) fiabilisation préparation des données assure le recensement, la structuration, la fiabilisation et la préparation des données stratégiques de l'établissement. À ce titre, il ou elle contribue au déploiement et à la montée en puissance de l'atelier de la donnée DATA porté par l'établissement dans le cadre de sa stratégie de transformation numérique et de science ouverte.

Il ou elle identifie et documente les différentes sources de données, cartographie les flux existants et participe à la mise en place d'une gouvernance opérationnelle des données en lien avec les services responsables de ces données.

Le poste implique également la définition et la mise en œuvre de règles de qualité des données afin d'améliorer leur cohérence, leur complétude, leur actualisation et leur conformité réglementaire. Le ou la titulaire contribue à l'automatisation des traitements de contrôle et de nettoyage, identifie les anomalies et accompagne les services dans les actions correctives nécessaires.

Dans le cadre des projets décisionnels et IA, il ou elle prépare les données pour les usages analytiques, participe à la structuration des jeux de données et veille à la documentation des traitements réalisés afin de garantir leur traçabilité et leur reproductibilité.

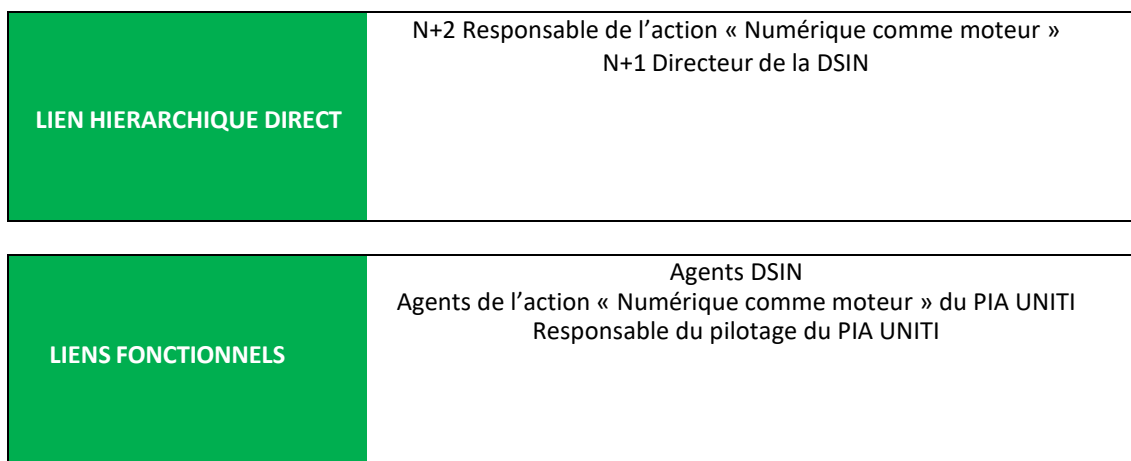
Le poste comporte également une dimension d'accompagnement et de conduite du changement. L'ingénieur(e) fiabilisation préparation des données contribue à la diffusion d'une culture de la donnée au sein de l'établissement, sensibilise les utilisateurs aux bonnes pratiques et participe aux actions de structuration, d'animation et d'amélioration continue portées par l'atelier DATA.

Activités principales

- Cartographier les sources de données de l'établissement et documenter les flux, référentiels et dépendances entre systèmes
- Structurer la gouvernance des données en lien avec les directions métiers et identifier les Data Owners

- Définir, formaliser et maintenir les standards de données (nomenclatures, référentiels, dictionnaires de données, métadonnées)
- Mettre en place et suivre les indicateurs de qualité des données (cohérence, complétude, unicité, actualisation)
- Contrôler la qualité des données et identifier les anomalies, doublons et incohérences de référentiels (curation)
- Automatiser les processus de nettoyage, de standardisation et de fiabilisation des données
- Préparer et structurer les jeux de données pour les usages analytiques et les projets d'intelligence artificielle
- Contribuer à l'industrialisation des flux de données pour les usages décisionnels et IA
- Produire des tableaux de bord de suivi de la qualité des données
- Animer des ateliers avec les directions métiers et diffuser une culture de la donnée au sein de l'établissement

Interactions du poste



PROFIL SOUHAITÉ

Niveau de diplôme attendu : Niveau BAC + 5

Domaine de formation : Métiers du numérique / DATA.

Expérience-: Aucune expérience professionnelle n'est exigée, bien qu'elle soit fortement recommandée.

Connaissances :

- Techniques de traitement des données : nettoyage, transformation, intégration et enrichissement
- Architecture des systèmes d'information et flux de données (interopérabilité, échanges entre applications)
- Notions de métadonnées, catalogage de données et traçabilité (data catalog, dictionnaires de données, ...)
- Connaissances des usages analytiques (BI, reporting, tableaux de bord, indicateurs de pilotage)
- Notions de base en data science et intelligence artificielle (préparation de jeux de données, usages prédictifs)
- Connaissance des enjeux de sécurité des données et de conformité réglementaire (notamment RGPD)
- Compréhension des enjeux de transformation numérique dans le secteur public ou académique
- Principes de conduite du changement et diffusion de la culture data

Compétences opérationnelles :

- Maîtrise des bases de données relationnelles (SQL) et capacité à interroger et manipuler des données
- Utilisation d'outils d'intégration et de transformation de données (ETL/ELT)
- Maîtrise d'outils de **data preparation** et de **data cleaning** (ex. Python – pandas, scripts d'automatisation)
- Connaissance d'outils de **Business Intelligence** et de visualisation de données (ex. Power BI, Superset, ...)
- Maîtrise d'outils de bureautique avancée (Excel avancé, requêtes, automatisation de traitements)
- Notions d'environnement de traitement de données (bases de scripts, notebooks type Jupyter)
- Utilisation d'outils de versioning et de collaboration (ex. Git) pour le suivi des traitements et scripts
- Connaissance des environnements SI et bases applicatives (ERP, systèmes métiers, SIRH, scolarité, etc.)
- Capacité à travailler dans des environnements de données hétérogènes et multi-sources

Compétences comportementales :

- Rigueur et sens du détail, notamment dans le traitement et la fiabilisation des données
- Esprit d'analyse et capacité à structurer des problématiques complexes
- Capacité à travailler en transversalité avec des interlocuteurs métiers et techniques variés
- Aisance relationnelle et aptitude à dialoguer avec des profils non techniques
- Proactivité et force de proposition dans l'amélioration des processus
- Esprit de synthèse et capacité à produire des restitutions claires (reporting, indicateurs)
- Capacité à accompagner le changement et à diffuser une culture de la donnée
- Esprit collaboratif et aptitude à travailler en mode projet
- Sens des responsabilités et fiabilité dans la gestion de données sensibles

COMMENT CANDIDATER

Calendrier prévisionnel du recrutement		
Clôture des candidatures 10 Juillet 2026	▶ Entretiens de sélection Du 13 au 16 Juillet 2026	▶ Prise de fonctions 1 septembre 2026

Déposer un **CV**, une **lettre de motivation** et la copie du **dernier diplôme** sur la plateforme de recrutement dédiée : [LIEN](#)

Merci de transmettre les documents au format PDF (.pdf)

Veillez à respecter la date de clôture des candidatures mentionnée ci-dessus.

WWW.UNIVERSITA.CORSICA/RECRUTEMENT