



# F/H Ingénieur IT EUt+ pour le suivi et le développement des outils associés

Profil recherché: Bac +4/5 avec expérience dans le domaine des outils de reporting opérationnel.

Catégorie statutaire : A

Branche d'Activité Professionnelle : BAP E

Famille d'activité professionnelle : Ingénierie technique et de production

Emploi-type: Administrateur de bases de données, intégrateur d'applications (E2B44) / Analyste Business Intelligence

et Processus

Etablissement : Université de technologie de Troyes – 12, rue Marie Curie – 10000 TROYES

Affectation structurelle: Direction déléguée EUt+

Type de contrat : CDD 2 ans sur projet - ouvert uniquement aux contractuels

Quotité d'affectation : 100 % soit 38h hebdomadaires

**Poste à pourvoir : 01/12/2025** 

#### Présentation de l'établissement :

L'Université de technologie de Troyes créée en 1994, est aujourd'hui classée parmi les 10 écoles d'ingénieurs les plus importantes en France et forme 3100 étudiants chaque année. Tournée vers l'excellence et en interaction permanente avec le monde économique, l'UTT s'inscrit durablement avec une stratégie d'ouverture et de construction du futur pour un avenir soutenable. En tant que leader du projet d'Université Européenne EUt+ (<a href="https://www.univtech.eu">https://www.univtech.eu</a>), au côté d'une alliance regroupant 9 partenaires, l'UTT est à la fois, à l'initiative, pilote et établissement expérimental pour le développement des nouvelles méthodes et orientations de l'EUt+.

Acteur du développement économique et social de son territoire, Aube, Champagne et Grand Est, l'UTT est implantée à Troyes, ville dynamique à taille humaine, riche d'histoire de patrimoine et de culture, ce qui permet à chacun de s'épanouir dans un cadre privilégié à proximité de la nature.

L'UTT recherche, pour la direction déléguée de l'EUt+, un informaticien spécialisé dans la conception et la mise en œuvre d'outils de reporting et de tableaux de bord opérationnels. Ce poste s'inscrit dans une démarche d'amélioration continue des processus de gestion et de suivi des performances.

# Présentation de l'initiative EUt+:

Les objectifs de l'initiative EUt+ sont de faire émerger une fédération d'universités tournées vers les technologies, d'offrir aux étudiants l'opportunité de suivre un parcours de formation inter-campus, de créer de nouveaux modèles pédagogiques pour l'enseignement de la technologie, de développer des instituts de recherche...

Dans le cadre de l'initiative EUt+, l'UTT doit se transformer en étroite collaboration avec ses partenaires. Pour atteindre les objectifs ambitieux de EUT+, il est crucial de mesurer, de suivre et d'analyser l'impact des transformations mises en œuvre pour piloter nos actions. Pour ce faire des indicateurs ont été définis et doivent être recueillis et rendus accessible aux membres de la direction déléguée EUt+ et à la structure de coordination de EUT+.



f V @ □ Ø in utt.fr

## Missions de l'agent :

Rattachée à la direction déléguée EUt+ et hébergée à la Direction du Numérique, la personne recrutée aura pour mission de développer et de mettre en place des outils de reporting pour la direction déléguée EUt+ afin de faciliter le suivi de l'activité. Cette mission comporte 3 volets : le développement de tableaux de bord opérationnels pour la direction déléguée et pour l'EUT+, essentiellement pour les besoins de la formation, l'assistance aux utilisateurs et le suivi et les évolutions d'un outil interne de description des parcours de formation. Cet outil s'appuie sur une base de données, utilisée par l'ensemble des membres de l'EUT+ et des étudiants, à administrer et à faire évoluer.

#### Activités principales :

Développement et maintenance de tableaux de bord

- Concevoir et formaliser les processus de collecte, traitement et suivi des indicateurs
- Modéliser les flux de données et définir les règles de gestion associées
- Proposer des améliorations des processus existants pour en optimiser l'efficacité
- Créer des tableaux de bord adaptés aux différents utilisateurs
- Configurer et paramétrer les outils de mise en œuvre des tableaux de bord
- Assurer la mise à jour régulière des indicateurs et la fiabilité des données présentées
- Adapter les visualisations aux besoins

#### Communication et accompagnement

- Présenter et expliquer les tableaux de bord aux utilisateurs
- Former les utilisateurs à l'utilisation des outils de reporting développés
- Rédiger la documentation technique et fonctionnelle des processus et tableaux de bord
- Assurer le support utilisateurs

Administration de la base de données de description des parcours de formations EUT+

- Collecter des retours utilisateurs
- Proposer des améliorations
- Mettre en œuvre les améliorations prioritaires par étapes

# Compétences essentielles du poste :

## Compétences techniques

- Bonne connaissance d'outils de Business Intelligence de type Power BI, Tableau ou équivalents
- Technologies REACT, API REST et éventuellement Angular
- Modélisation de processus : connaissance des méthodologies (BPMN, UML) et outils de modélisation
- Bases de données : SQL, conception de requêtes complexes, connaissance des entrepôts de données
- Outils bureautiques avancés : Excel expert, PowerPoint pour la présentation de résultats

## Compétences analytiques

- Analyse de données : capacité à identifier les tendances, anomalies et éléments pertinents
- Pensée critique : aptitude à questionner les processus et les résultats d'analyse pour améliorer les solutions existantes
- Vision globale : être en mesure de comprendre les enjeux du projet

## Compétences transversales

- Le candidat idéal fait preuve de rigueur et de précision dans le traitement des données, garantissant ainsi la qualité et la fiabilité des analyses. Il fait preuve d'une autonomie lui permettant de prendre des initiatives et de mener ses projets de bout en bout.
- Il devra faire preuve d'une bonne capacité à s'investir dans des actions collectives et à échanger au sein d'une équipe





- Il-elle devra avoir de bonnes capacités rédactionnelles, en français et en anglais.
- Niveau d'anglais requis : B2 minimum
- La connaissance d'une 3<sup>ème</sup> langue européenne serait un plus
- Une appétence pour les questions européennes (avec une vision politique, inclusive et multilingue du projet européen) et les relations internationales universitaires serait aussi un plus.

# Conditions particulières :

- Emploi à temps plein
- Le poste peut, ponctuellement demander une mobilité géographique (missions annuelles, de quelques jours, en Europe) et nécessitera des interactions avec les membres de la direction du numérique de l'UTT.
- Possibilité d'effectuer des tâches complémentaires, impliquant des interactions avec les partenaires de EUT+.
- La fiche de poste est amenée à évoluer au fur et à mesure de l'avancée des travaux et du niveau d'autonomie de la personne retenue.

Candidature (CV et lettre de motivation) à adresser à drh-recrutement@utt.fr