



## Consultant Senior en Aide à la Décision – C++/optimisation

### EURODECISION c'est...



**EURODECISION** est une société spécialisée en **aide à la décision et optimisation des ressources**. A son actif, de nombreux projets notamment dans les domaines de la planification des ressources humaines et industrielles, de la conception d'organisation logistique et de l'analyse du parcours client pour des clients prestigieux.

Notre mission est de construire des **modèles quantitatifs** en vue d'analyser et de maîtriser des situations complexes pour aider nos clients à comprendre, évaluer les enjeux, arbitrer, planifier, faire les choix les plus efficaces.

Nos collaborateurs ont en commun la **passion pour les mathématiques décisionnelles**.

Rejoindre EURODECISION c'est faire partie d'une équipe jeune et dynamique, experte dans son domaine !

### Pourquoi nous rejoindre ?

EURODECISION capitalise depuis 30 ans sur un savoir-faire valorisé dans des projets de la vie réelle et porteurs de sens : meilleure gestion des ressources, limitation du gaspillage, amélioration du service, réduction de l'impact environnemental, équilibre économique, performance sociale.

- ✧ Vous êtes curieux des nouvelles technologies, vous souhaitez contribuer à des **projets innovants** pour nos clients.
- ✧ Vous voulez travailler au contact de problèmes réels sur des **missions à forts enjeux** avec des résultats concrets et un impact visible sur les processus de vos clients
- ✧ Vous avez envie de découvrir des **secteurs d'activité variés** (transport, industrie, agroalimentaire, distribution, hôtellerie de plein air, ...).
- ✧ Vous recherchez un poste où vous pourrez mettre à profit vos compétences en **mathématiques appliquées**.

Nous sommes également convaincus qu'un climat relationnel de qualité, une bonne ambiance dans l'équipe et un réel équilibre vie professionnelle/privée sont les meilleurs atouts d'une entreprise où il fait bon travailler.

## Description du poste

Au sein de notre département Solutions (développement de solutions applicatives), vous interviendrez dans toutes les phases d'un projet informatique d'aide à la décision :

- ✧ Analyse et compréhension du besoin client
- ✧ Collecte et traitement des données
- ✧ Rédaction des spécifications techniques
- ✧ Conception de l'architecture puis développement de la solution informatique
- ✧ Tests, mise en production, recette
- ✧ Support client, maintenance évolutive

Selon le projet vous serez amené à travailler seul ou en équipe avec d'autres ingénieurs sous la responsabilité d'un chef de projet. Votre expérience et votre savoir-faire vous permettent :

- ✧ **D'aider à la rédaction de nos propositions commerciales** en avant-vente en décrivant la solution technique à livrer au client
- ✧ **De résoudre en autonomie** des problèmes sur les environnements techniques que vous maîtrisez
- ✧ **D'anticiper des risques techniques** et de **proposer des solutions** en cas de difficulté technique sur un projet
- ✧ D'être **force de proposition** pour faire évoluer les outils et process techniques internes.

Par ailleurs, vous pourrez apporter votre expertise technique à différents niveaux :

- ✧ Veille technologique
- ✧ Possibilité de participer au développement et à la maintenance de nos composants
- ✧ Formation des collaborateurs

## Compétences requises

Vous évoluerez dans un environnement à forte composante technique (mathématiques/informatique) ; des compétences en gestion de données à forte volumétrie et langages de programmation sont requises.

- ✧ **Langage de programmation** : expertise en C++ - Ecosystème Cmake, Conan, Jenkins, Sonar, GitLab
  - Maîtrise des processus d'utilisation de l'automatisation pour créer et déployer des logiciels (CI/CD)
- ✧ **Mathématiques appliquées, optimisation combinatoire** : solveurs de programmation mathématiques, heuristiques, méta-heuristiques, théorie des graphes...
  - Compétences en IA appréciées : moteur de règles, bibliothèques de machine/deep learning
- ✧ Bonne maîtrise de la conception de modèles de données
- ✧ Aisance dans les méthodes agiles
- ✧ **Anglais** courant
- ✧ **Savoir-être** : bonne capacité de communication, sens de l'écoute, capacité d'analyse, esprit de synthèse, rigueur, autonomie, sens de l'organisation, force de proposition, pédagogie

## Profil

**Titulaire au minimum d'un Bac+5**, d'un diplôme d'ingénieur ou d'un doctorat, vous disposez d'une **expérience professionnelle d'au moins 4 ans**.

## Lieu

Versailles, au pied de la gare des chantiers (15mn Montparnasse, 20mn La Défense).

## Avantages

- ✧ Télétravail partiel possible après intégration
- ✧ 12j de RTT par an
- ✧ Tickets restaurant
- ✧ Plan d'intéressement/participation
- ✧ Evénements collaborateurs entreprise