



Ingénieur analyse ADN - Alternance

Présentation de la société

Basée en plein cœur de Paris, la société DNA Script développe, **en partenariat avec l'Institut Pasteur et l'ESPCI**, une technologie révolutionnaire de synthèse d'ADN. Inspirée par la nature, notre technologie enzymatique a le potentiel de rendre la synthèse d'ADN **considérablement plus rapide et moins chère**.

Cette rupture technologique jouera un rôle clé dans le développement des biotechnologies, en permettant « d'écrire » des séquences d'ADN plus longues, avec une meilleure qualité et à un coût réduit. Elle permettra ainsi d'accélérer l'émergence de la biologie synthétique et de l'industrie du futur.

DNA Script compte **13 employés**, a déjà levé près de **5 M€** auprès d'investisseurs européens renommés dans le secteur des biotechnologies et des sciences de la vie et prépare une prochaine levée de 10 M€ d'ici à la fin de l'année.

Poste à pourvoir

DNA Script possède une plateforme d'analyse composée de plusieurs équipements (électrophorèse capillaire Agilent 7100, chromatographie liquide UPLC H Class Waters, et spectromètre de masse simple quad, SQD2 Waters) permettant de déterminer la pureté d'un échantillon d'ADN.

Le candidat mènera une étude comparative des différentes techniques utilisées pour l'identification de la longueur d'un fragment d'ADN ainsi que pour la quantification de la pureté d'un échantillon d'ADN. Pour ce faire, le candidat aura pour mission l'optimisation de méthodes d'analyse existantes et le développement de méthodes de quantification, en particulier en spectrométrie de masse.

Opportunités et défis

Nous souhaitons mettre en place une équipe innovante, passionnée et performante capable de mettre ses compétences au service d'un but : celui d'amener la prochaine génération de synthèse d'ADN sur le marché.

Nous offrons une opportunité unique de jouer un rôle essentiel dans la croissance d'une startup de biotechnologies à fort potentiel.

Compétences exigées

- Connaissance théorique et pratique HPLC, EC, Fluo, MS
- Rigueur
- Autonomie
- Connaissances de biologie moléculaire
- Bonne communication

Compétences souhaitées

- Anglais courant

Expérience souhaitée

Alternance M2

Contact

Xavier GODRON – Cofondateur – xg@dnascript.co - +33 6 14 27 00 21