

EssilorLuxottica



STAGE – Ingénieur d'études biostatistiques H/F

Si vous avez déjà porté des lunettes, nous nous sommes déjà rencontrés.

Nous sommes un leader mondial dans la conception, la fabrication et la distribution de verres ophtalmiques, de montures et de lunettes de soleil. Nous offrons à nos partenaires de l'industrie dans plus de 150 pays l'accès à une plateforme mondiale de produits de soins de la vue de haute qualité (tels que la marque Essilor, avec Varilux, Crizal, Eyezen, Stellest et Transitions), des marques emblématiques que les consommateurs adorent (telles que Ray-Ban, Oakley, Persol, Oliver Peoples, Vogue Eyewear et Costa), ainsi qu'un réseau qui offre aux consommateurs des soins de la vue de haute qualité et des expériences d'achat de premier ordre (tels que Sunglass Hut, LensCrafters, Salmoiraghi & Viganò et le réseau GrandVision), et des plateformes de e-commerce de premier plan.

Rejoignez notre communauté mondiale de plus de 190 000 employés dévoués à travers le monde pour conduire la transformation de l'industrie des lunettes et des soins de la vue. [Découvrez-en plus en nous suivant sur LinkedIn !](#)

Votre #FutureInSight avec EssilorLuxottica

Êtes-vous prêt à explorer de nouveaux horizons, à favoriser l'inclusivité et la collaboration, l'agilité, à éveiller la passion et à avoir un impact positif sur le monde ? Rejoignez-nous pour redéfinir les limites de ce qui est possible !

Votre rôle :

Dans le cadre d'une analyse exploratoire de données cliniques, les valeurs seuils de cinq indices oculaires différents doivent être définies. Chacun de ces indices est associé à différentes mesures prises par les appareils Essilor et suit un système de notation.

Le stagiaire devra effectuer une revue bibliographique des modèles de classification afin de définir l'algorithme le plus approprié pour chaque indice séparément. Le stagiaire devra ajuster plusieurs algorithmes de classification différents et réaliser une analyse de sensibilité pour évaluer lequel fonctionne le mieux.

Pour évaluer la sensibilité et la spécificité de chaque algorithme, le stagiaire devra comparer la capacité prédictive de chaque modèle de classification au diagnostic du professionnel de la santé oculaire. Ensuite, en comparant la courbe ROC au taux de vrais positifs, le stagiaire pourra définir le seuil optimal pour chaque indice séparément.

- Un rapport de la recherche bibliographique du stagiaire en méthodologie statistique
- Une version propre du script
- Un rapport court pour chacun des indices avec les résultats de l'application de la méthodologie
- Un brouillon pour un article en vue d'une publication avec comité de lecture

Profil :

- Bac+5 avec une spécialisation en modélisation statistique
- Compétences en résolution de problèmes
- Maîtrise de R et/ou Python (modélisation, comparaison de modèles, analyse de sensibilité, expérience avec ggplot2 est un plus)
- Une première expérience en statistiques/biostatistiques serait un plus
- Niveau C1 en anglais

Ce que nous vous offrons :

Chez EssilorLuxottica, vous n'êtes pas défini uniquement par votre titre de poste. Chaque aventure professionnelle est unique, mais voici un aperçu des avantages et des bénéfices que vous pouvez obtenir en nous choisissant.

Rejoindre EssilorLuxottica, c'est plonger au cœur d'un environnement international dynamique et stimulant. Vous aurez l'opportunité de collaborer avec des équipes diversifiées provenant de nombreux pays, enrichissant ainsi votre perspective culturelle et professionnelle.

L'innovation est au cœur de notre ADN. Vous serez impliqué dans des projets novateurs qui façonnent l'avenir de l'optique et de la lunetterie. Vous aurez l'occasion de contribuer activement à des initiatives qui ont un impact réel sur le marché et sur la vie des consommateurs.

Parce que nous tenons à soutenir nos stagiaires sur le plan pratique, nous prenons en charge 55 % du votre abonnement de transport journalier. De plus, vous bénéficiez de titres-restaurant d'une valeur journalière de 10€, dont 5,60€ sont pris en charge par EssilorLuxottica.

La Diversité, l'Équité et l'Inclusion font partie des valeurs fondamentales de notre Groupe. Depuis de longues années, nous nous attachons à créer un environnement de travail où chaque personne se sent soutenue, valorisée et respectée, quel que soit son profil.

Rejoignez-nous, vos talents uniques feront la différence !

Processus de recrutement :

Premier entretien RH avec un membre de l'équipe recrutement Early Careers
Entretien métier avec le manager

Le processus de recrutement peut varier ; si vous êtes sélectionné, vous serez contacté par nos recruteurs pour vous guider dans les étapes de votre candidature.

Prise de poste : A partir de janvier 2025 (flexible)

Localisation : Créteil

Dates/période du stage : 6 mois

Pour postuler, merci d'utiliser le lien suivant : <https://careers.essilorluxottica.com/job-invite/868277/>