



ASSISTANT(E) ANALYSTE SIG F/H

Stage – 6 mois – Cognac (16)

Le BNIC, **Bureau National Interprofessionnel du Cognac**, représente, développe et protège l'Appellation d'Origine Contrôlée Cognac en France et dans le monde. Dans les 150 pays où le Cognac est présent, cette AOC confère au consommateur la garantie d'une eau-de-vie d'exception. Composé à parité de professionnels de la viticulture et du négoce, le BNIC est le lieu de concertation et de décision de près de 4 200 viticulteurs, 120 bouilleurs de profession et 270 négociants de l'appellation. Le BNIC agit au service de l'intérêt de ceux qui font le Cognac et de ceux qui le consomment, dans une préoccupation constante de responsabilité vis-à-vis de tous les publics de l'appellation.

Vous êtes **force de proposition, méthodique** et avez un **esprit d'analyse et de synthèse** ? Vous faites preuve de **curiosité** ? Si vous voulez contribuer au dynamisme de la filière Cognac, alors ce stage, à pourvoir **au 1^{er} trimestre 2023** (ou selon votre calendrier étudiant) est fait pour vous !

Le pôle Économie & Développement Territorial du BNIC recherche pour son département Statistiques & Business Plan, **un(e) assistant(e) Analyste SIG**. Sous la responsabilité du directeur de Pôle et dans une équipe de 4 personnes, vous participerez à la mise en place du projet concernant **la mise au point d'une méthode automatique de détection des parcelles viticoles au sein de l'aire d'appellation Cognac**.

Pour cela, vos missions principales seront les suivantes :

- Compréhension et appropriation du contexte lié au vignoble de la filière Cognac.
- Appropriation des données parcellaires existantes dans l'AOC Cognac.
- Effectuer des recherches bibliographiques sur les méthodes existantes pouvant être appliquées à la problématique du projet
- Effectuer différents tests (essais de méthodes de calcul, évaluation des performances et des contraintes, amélioration et/ou adaptation de la méthode, etc.)
- Faire une analyse critique : choix de méthode, comparaison, études de coûts etc.
- Proposition d'un plan d'action et application de la méthode sélectionnée à toute l'AOC
- Support auprès de l'équipe Statistiques & Business Plan sur certains projets en cours

Vous préparez idéalement un Master 2 ou un diplôme d'ingénieur dans les domaines intégrant des compétences en **agronomie** et/ou en **Data Science**. Vous présentez également les qualités professionnelles suivantes :

- Autonomie, motivation
- Goût prononcé pour la technique
- Capacité de vulgarisation
- A l'aise avec les outils SIG (QGIS et logiciels associés)
- Aisance sur les technologies de manipulation de données : SQL, tableur, R ou équivalent.
- Des connaissances en statistiques et/ou en programmation seraient un plus

Télétravail ponctuel possible avec accord du tuteur de stage
Pas de déplacement

Ce stage, que nous vous proposons pour une durée maximum de 6 mois, est basé à Cognac (16 – Charente), à 40 minutes d'Angoulême, 1h des plages de l'Océan et 1h30 de La Rochelle et Bordeaux. Il sera rémunéré selon la gratification légale.

N'hésitez pas à nous transmettre votre CV et une lettre de motivation dans laquelle vous pourrez nous expliquer votre parcours et votre envie de rejoindre le BNIC à recrutement@bnic.fr