

Référence: STATMLA020

Mission

Collecter, analyser et traiter les données quantitatives à l'aide de modèles statistiques. Nous avons un rôle de soutien au sein de l'association concernant le traitement des données collectées dans les différents projets de Gaea21.

Nous recherchons des stagiaires :

Data Analyst

Après une période de post-formation sur nos outils de travail, nous vous accompagnerons à :

- Collecter les données (WebScraping, Extraction streaming)
- Préparer les données (traitement : talend)
- Élaborer des modèles d'analyser les données (Python, R),
- Elaborer les rapports d'analyse avec Power BI et autres tableaux
- Accompagner les différents projets dans les études de marché (soutien data-mining, data-analysis, création de modèles statistiques).

Projet Statistique

Le projet **Statistique** à pour objectif de fournir des données actionnables pour qu'on puisse avoir une idée sur les différents points du développement durable qu'on travaille chez gaea autrement dit ce projet permet d'asseoir et de mesurer l'impact de nos différentes actions. Les données statistiques doivent nous permettre de mettre en place une action mesurable, valable qui nous permettra de créer des modèles statistiques ou donner des informations pour les



utilisateurs internes ou externes.

Ce projet permet de traiter des données quantitatives afin de tirer des conclusions sur la base des données collectées et de les publier. Il est donc important que ce type de recherches soit fiable et appuyé par des données scientifiques, car elles sont proposées aux associations, aux municipalités ou aux institutions pour les sensibiliser au développement durable.

Il est nécessaire que les bonnes données soient traitées avec la bonne approche, afin qu'elles puissent présenter une image réelle de la situation actuelle et/ou des scénarios futurs, de sorte que les bonnes interventions puissent être proposées aux parties concernées.

Votre profil pour avancer ensemble :

- Formation (achevée ou en cours) type Bachelor ou plus en Statistique ou dans une autre discipline orientée sur l'analyse de données,
- Compétence d'analyse de données/datamining,
- Maîtrise des outils statistiques et des techniques de modélisation appliquées à des bases de données volumineuses,
- Maîtrise des méthodes qualitative et quantitative et aussi des outils de bureautique,
- Vous aimez travailler en équipe.
- Langues : Maîtrise du français. L'anglais serait un plus.

Nous vous offrons:

- La possibilité de développer et d'acquérir des compétences grâce à une expérience concrète dans votre domaine d'étude;
- L'opportunité de mettre en pratique vos connaissances;
- Une formation appliquée en gestion de projets et management durable grâce à des méthodes et outils de travail professionnalisants pour vous permettre d'augmenter votre efficacité et vos compétences;
- Un poste à responsabilité avec une large autonomie;
- Un travail dans une équipe dynamique et pluridisciplinaire dans vos domaines d'intérêt;
- Une expertise dans le domaine du développement durable.



Modalités du poste :

- Début du stage : immédiatement ou à convenir.
- Durée du stage : 3 mois **minimum** à temps plein ou 6 mois à temps partiel.
- Travail à distance (télétravail).
- Convention de stage ou contrat de bénévolat.
- Horaires à définir ; min. 2 réunions hebdomadaires obligatoires.
- Le stage n'est <u>pas rémunéré</u> mais nous certifions les compétences professionnelles développées et acquises par un certificat.

Comment postuler

Vous vous sentez concerné(e) par le développement durable et vous avez envie de gérer des projets de manière autonome, alors n'hésitez pas à nous faire parvenir votre CV et lettre de motivation (exclusivement par courrier électronique) à l'adresse suivante : https://exclusivement.org/let/ l'adresse suivante : https://exclusivement.org/ en mentionnant la référence de l'annonce MLAO2O.

Afin de mieux connaître notre association, ou pour consulter nos autres offres, vous avez la possibilité de vous rendre sur notre site internet: www.gaea21.org

Descriptif stage en télétravail

Depuis 2005 gaea21 forme et coache des étudiants ainsi que des personnes en reconversion professionnelle, en contribuant à leur développement professionnel et personnel.

Dans le contexte économique actuel, où le télétravail devient un atout, gaea21 offre la possibilité de se former en gestion de projet et management en développement durable. Elle est un acteur majeur dans la promotion et la valorisation des métiers verts de demain.

gaea21 est un think tank, un centre de recherches appliquées en économie circulaire et économie verte, un organisme de post-formation, une interface et une plateforme de



facilitation et de compétences pluridisciplinaires qui crée des passerelles entre individus, entreprises privées, administrations.

gaea21 développe des programmes sur mesure et des outils concrets et innovants articulés autour de la production et de la consommation responsable. Ces programmes ont pour impact de stimuler le changement de comportement des 3 acteurs précités. En ce sens, l'action de gaea21 est une mise en œuvre et une application de l'Agenda 21, signé par la Confédération helvétique.

gaea21 est aussi, fondamentalement un organisme de post-formation et une plateforme d'insertion et de réinsertion professionnelle. Notre taux d'insertion et de réinsertion se maintient entre 94% et 97% depuis 2007 pour plus de 1250 personnes passées dans notre organisation.