

Offre de Stages : Cabinet Myceco Études en biomimétisme et développement offre biodiversité

Dates : Mars 2021- toute l'année

Durée : 6 mois

chrystelle.roger@myceco.com



La biodiversité :

La biodiversité, c'est le tissu vivant de notre planète. Cela recouvre l'ensemble des milieux naturels et des formes de vie (plantes, animaux, champignons, bactéries, etc.) ainsi que toutes les relations et interactions qui existent, d'une part, entre les organismes vivants eux-mêmes, d'autre part, entre ces organismes et leurs milieux de vie. Nous autres, humains, appartenons à une espèce – Homo sapiens – qui constitue l'un des fils de ce tissu. (<https://www.ecologie.gouv.fr/biodiversite-presentation-et-informations-cles#>)

Selon le rapport de la Plateforme intergouvernementale sur la biodiversité et les services écosystémiques (IPBES) publié en 2019, 1 million d'espèces animales et végétales sont aujourd'hui menacées d'extinction, notamment au cours des prochaines décennies, ce qui n'a jamais eu lieu auparavant dans l'histoire de l'humanité.

Le biomimétisme :

Le biomimétisme, du grec bio, vie et mimesis, imitation, est une démarche visant à considérer les stratégies d'adaptation du vivant à son environnement comme le fruit d'une R&D de 3,8 milliards d'années par essais-erreurs et de s'en inspirer pour innover de manière durable.

Aujourd'hui, le biomimétisme apparaît plus que jamais comme un levier de soutenabilité économique et environnementale afin de répondre aux enjeux de transition écologique, et ce pour la totalité des secteurs d'activité.

Missions du cabinet de conseil Myceco :

L'ambition du cabinet [Myceco](#) est de démocratiser et favoriser le développement stratégique du biomimétisme en France en lien étroit avec le [Ceebios](#), organisme d'intérêt général qui fédère l'ensemble des compétences scientifiques, académiques et industrielles sur le biomimétisme. Le développement de la bio inspiration contribue à mieux faire connaître la biodiversité et ainsi à mieux la protéger. Aussi Myceco est amené à proposer des offres permettant l'intégration de la biodiversité dans la chaîne de valeur des organisations publiques et privées.

Objectifs du stage :

Le stagiaire aura pour missions de contribuer aux activités de développement du cabinet Myceco à travers les tâches suivantes :

- **Élaboration d'offres (marketing et contenu opérationnel)** en lien avec la **biodiversité** et le **biomimétisme** à destination des acteurs publics et privés.
- **Appui à l'analyse stratégique de l'environnement** du biomimétisme et ou/ biodiversité et de ses parties prenantes (secteurs, métiers, écosystème et jeu d'acteurs) ;
- **Élaboration de rapport d'études et de veilles sectorielles intégrant la recherche des opportunités biologiques correspondants aux grands enjeux sectoriels sur des thématiques variées (non exhaustif) :**
 - Agriculture, Alimentation, Santé ;
 - Eau, Energie ;
 - Défense/Aéronautique & Espace, Sécurité ;
 - Numérique/Robotique ;
 - Supply chain/logistique ;
 - Etc.
- **Rédaction, mise en page et illustration de différents documents** (offres, rapports, présentations, etc).
- **Recherche documentaire** (chiffres, graphiques...) et iconographique, compilation d'études de marchés, bibliographies, etc.

- **Benchmark international**, concurrentiel, cartographie/monographies d'acteurs.

Le stagiaire sera amené à être en contact régulier avec le Ceebios, des acteurs publics (Ministères, opérateurs, parlementaires, etc.), des chercheurs (Ecoles, CNRS, etc.) et des clients potentiels.

Missions optionnelles :

- **Recherche et veille tendancielle stratégique** (politiques publiques, économiques, réglementaire, politique, macro-économique, voire technologique et scientifique) sur des thématiques variées en lien avec le biomimétisme et la biodiversité :
 - Energie, One Health, alimentation, etc.
 - Développement durable, environnement, écoconception, etc.
- Appui à l'organisation, préparation et animation de séminaires et ateliers, et à la rédaction de compte-rendu ;
- Appui à la rédaction des propositions commerciales, préparation des RDV/conférences et actions de "Business Development" ;

Profil cible :

- Vous êtes actuellement étudiant en M2 au sein d'une école de **Marketing, de Sciences politiques en Affaires publiques et Politiques publiques, de Management de l'Innovation, de Sciences économiques et sociales ou Affaires internationales et Développement** (ex : Science Po, Paris-Dauphine) d'une école de commerce / spécialité « études de marché » ou bien au sein d'un Master en Intelligence Économique ;
- Ou alors vous êtes actuellement en **M2 dans une école d'ingénieur** ;
- Vous faites preuve d'une appétence pour les **Sciences du Vivant et la Biologie** et bénéficiez éventuellement **d'un double cursus dans une école spécialisée** ;
- Vous recherchez votre stage **de fin d'études**. Césure acceptée.

Dates :

- Mars 2021
- Stages ouverts toute l'année.
- Durée : 3 à 6 mois

Compétences attendues :

- Vous avez une première expérience ou une appétence en **marketing, sciences politiques**, études de marché ou études/veilles sectorielles ou concurrentielles ;
- Vous manipulez les outils graphiques et de présentation (ex : canva)
- Vous avez une bonne maîtrise des **techniques de collecte/qualification d'informations primaires/secondaires** (internet, bases de données, études de marché, entretiens, ...), d'organisation de l'information (classement/archivage), **d'analyse et de reporting**, tant rédactionnel (monographies, profils, fiches, ...) que visuel (cartographies, graphiques, mindmaps,...) ;
- Vous avez un excellent rédactionnel et êtes à l'aise à l'oral ;
- Vous avez sens de l'organisation, et une appétence pour l'organisation des événements (ateliers, conférences, workshops, ...)
- Vous parlez couramment Anglais ;
- Vous avez un intérêt particulier pour :
 - **Les sciences du vivant/la biologie,**
 - **Le développement durable, la transition écologique et solidaire,**
 - **Le secteur public et les politiques publiques**

Contact

Chrystelle ROGER
chrystelle.roger@myceco.com
www.myceco.com
Mob : +33(0)6 22 01 61 74

Myceco accompagne les acteurs publics et privés sur des missions de conseil et d'études pour :

- Faire du biomimétisme une approche scientifique souveraine au service des politiques publiques par le levier de l'innovation soutenable d'un point de vue économique et environnemental ;
- Réinventer les modèles économiques et industriels pour une transition écologique et solidaire par l'innovation pluridisciplinaire en incitant les entreprises à réfléchir «Biomimicry by Design » dans leur chaîne de valeur R&D ;
- Repenser les doctrines Soutenabilité-Stabilité-Sécurité au service de la biodiversité

Exemples de rapport issu de la journée de travail avec France Stratégie sur l'essor du biomimétisme en France :
<https://www.strategie.gouv.fr/debats/biomimetisme-leviers-de-developpement-perspectives-france>