

## Offre de Stages : Cabinet Myceco Études en biomimétisme & biodiversité- Politiques publiques & industriels

Dates : Janvier 2022- toute l'année

Durée : 6 mois

chrystelle.roger@myceco.com



### 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.

Myceco accompagne la structuration de la feuille de route nationale du biomimétisme avec le Ceebios notamment auprès des acteurs régaliens. Myceco intervient également sur des missions d'accompagnement métier et méthodologique par la génération du réflexe « biomimicry by design » chez les industriels.

### Objectifs du stage :

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

- **Élaboration de rapport d'études et de veilles sectorielles intégrant la recherche des opportunités biologiques correspondants aux grands enjeux métiers sur des thématiques variées (non exhaustif) :**
  - Défense/Aéronautique & Espace, Sécurité ;
  - Eau, Energie, Agriculture, Santé ;
  - Numérique/Robotique, ;
  - Supply chain/logistique ;
  - Etc.
- **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 :
  - Energie, One Health, alimentation, etc.
  - Développement durable, environnement, écoconception, etc.
- **Recherche documentaire** (chiffres, graphiques...) et iconographique, compilation d'études de marchés, bibliographies, etc.
- **Benchmark international**, concurrentiel, cartographie/monographies d'acteurs.
- **Participation aux missions chez les clients** (divers secteurs) : Appui à l'organisation, préparation et animation de séminaires et ateliers, et à la rédaction de compte-rendu, participations aux études ;

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 :

- Appui à l'analyse stratégique de l'environnement du biomimétisme et de ses parties prenantes (écosystème et jeu d'acteurs) ;

- Appui à la rédaction des propositions commerciales, préparation des RDV/conférences et actions de "Business Development" ;
- Marketing : Rédaction, mise en page et illustration de différents documents (offres, notes, rapports, présentations, etc).

### Profil cible :

- Vous êtes actuellement étudiant en M2 au sein d'une école de **Sciences politiques en Affaires publiques et Politiques publiques, Management de l'Innovation, 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** ou d'une école en lien avec les **biotechnologies et la biologie**
- De préférence, vous faire 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 (6 mois)**. Césure acceptée.

### Dates :

- Début 2022, stages ouverts toute l'année.

### Compétences attendues :

- Vous avez une première expérience ou une appétence en **sciences politiques, études de marché ou études/veilles sectorielles ou concurrentielles** ;
- 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 un fort 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 :
  - **Le développement durable, la transition écologique et solidaire,**
  - **Les sciences du vivant/la biologie,**
  - **Le secteur public et les politiques publiques**
  - **La Défense/sécurité et aéronautique/espace/agriculture/infrastructure, etc.**

### Contact

Chrystelle ROGER- [chrystelle.roger@myceco.com](mailto:chrystelle.roger@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 ;

### Exemples de rapports : [www.myceco.com](http://www.myceco.com)

- Synthèse issue 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>
- Fiche Biomiétsime et aéronautique, secteur Défense et Sécurité : [https://wewebprod.s3.eu-west-1.amazonaws.com/designs/284/files/Fiche\\_BIOMIM\\_aero\\_Myceco\\_210629FVdR\\_compressed.pdf](https://wewebprod.s3.eu-west-1.amazonaws.com/designs/284/files/Fiche_BIOMIM_aero_Myceco_210629FVdR_compressed.pdf)