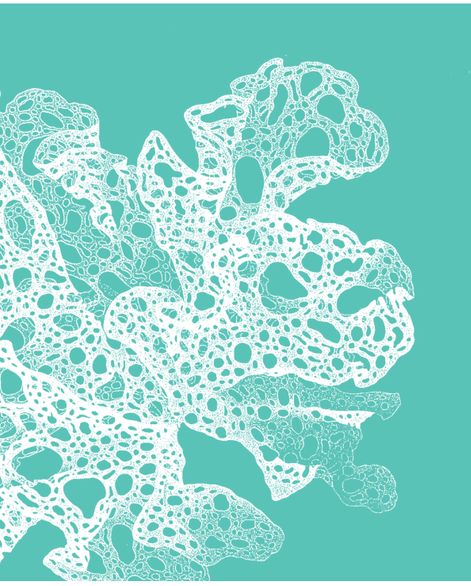
FORMATION : BIOMIMÉTISME & HABITAT

Concevoir un projet urbain bio-inspiré & régénératif



PRÉSENTATION

Pour adapter nos territoires aux enjeux climatiques, écologiques et énergétiques, le biomimétisme invite à considérer le vivant comme une alliée, une source de solutions et un modèle.

Cette formation donne les clés pour concevoir des bâtiments, des sites industriels, projets urbains, bio-inspirés, limitant leur impact et tendant à être régénératifs.

OBJECTIFS

- **Comprendre le biomimétisme**, l'habitat bio-inspiré et le projet urbain régénératif
- **Expérimenter les outils et méthodes** du biomiméticien, à l'échelle du bâtiment, du quartier du site industriel et du territoire
- **Concevoir un projet urbain régénératif** (études de cas)

Crédits : Ceebios 2022

DATES & LIEUX

- **19-20 octobre 2023**, Forest-sur-Marque (59)
- **14-15 novembre 2023**, Anglet (64)

PRÉREQUIS

Expérience ou formation initiale en urbanisme, architecture ou environnement

PUBLIC

Maîtrise d'œuvre : bureaux d'études et d'ingénierie, agences d'architecture, d'urbanisme, de paysage

Maîtrise d'ouvrage : promoteurs, aménageurs, collectivités

Entreprises : responsables de site, directeurs/trices immobilier, chefs d'entreprise

PROGRAMME

Jour 1

1 - Le biomimétisme : les concepts clés*
La démarche biomimétique, le régénératif, les principes et cahier des charges du vivant

2 - Comprendre l'habitat bio-inspiré : définition et cas d'études emblématiques

3 - Concevoir le quartier régénératif et écosystémique : du cas d'étude à la mise en pratique

Jour 2

4 - Expérimenter la méthode biomimétique résolution d'une problématique technique à l'échelle du bâtiment

5 – Intégrer le biomimétisme à une réponse d'appel d'offres

6 - "Le vivant au cœur de l'aménagement d'un site industriel", témoignage de Pocheco, concepteur de l'écolonomie.

**Module adapté à la session :*
- octobre : visite de l'entreprise Pocheco
- novembre : conférence de Gilles Boeuf

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Apports théoriques et méthodologiques
- Démonstration sur des bâtiments et quartiers emblématiques et simulations (études de cas et témoignages)

INTERVENANTS

- **Anne Gaillard**, urbaniste et paysagiste, responsable aménagement régénératif, Ceebios
- **Eliot Graeff**, docteur ingénieur biomiméticien, expert en en méthodologie, Ceebios
- **Thibaut Houette**, docteur en architecture & biomimétisme, Ceebios
- **Élodie Bia**, ingénieure agro-alimentaire, cofondatrice du bureau d'écolonomie Ouvert, Pocheco
- **Tarik Chekchak**, ingénieur-écologue, directeur du pôle biomimétisme, Institut des Futurs souhaitables

Qualiopi processus certifié

Cette formation professionnelle est portée par les formations Pocheco, organisme certifié Qualiopi.

TARIFS

- **Entreprises :** 1900 € HT
- **Associations, organismes publics, collectivités, indépendants :** 1500 € HT
- **Demandeurs d'emplois & étudiants :** 600 € HT

→ *Vous êtes salarié ? Vous pouvez financer votre formation en vous rapprochant de votre OPCO.*

→ *Vous êtes une entreprise ? Nous pouvons décliner ce programme au format intra-entreprise pour vos équipes.*

+ D'INFOS ?

delphine.mathou@ceebios.com

victor.cachot@pocheco.com

S'INSCRIRE ?

www.les-formations-pocheco.com

WWW.CEEBIOS.COM

Version du 29 juin 2023

Ceebios - SA SCIC à capital variable en formation
62 rue du Faubourg Saint Martin, 60300 Senlis
SIRET : 805 349 915 00013