



CONCEVOIR UN PROJET URBAIN BIO-INSPIRÉ ET RÉGÉNÉRATIF

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

Cette formation donne les éléments clés pour concevoir des projets bio-inspirés & régénératifs, co-évoluant positivement avec le vivant.

OBJECTIFS GÉNÉRAUX DE FORMATION

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

JOUR 1

1. Le biomimétisme : les concepts clés

La démarche biomimétique, les principes et cahier des charges du vivant avec une visite dans la nature.

2. Concevoir un projet urbain régénératif par le biomimétisme

Définition, méthodologie, outils et mise en pratique

JOUR 2

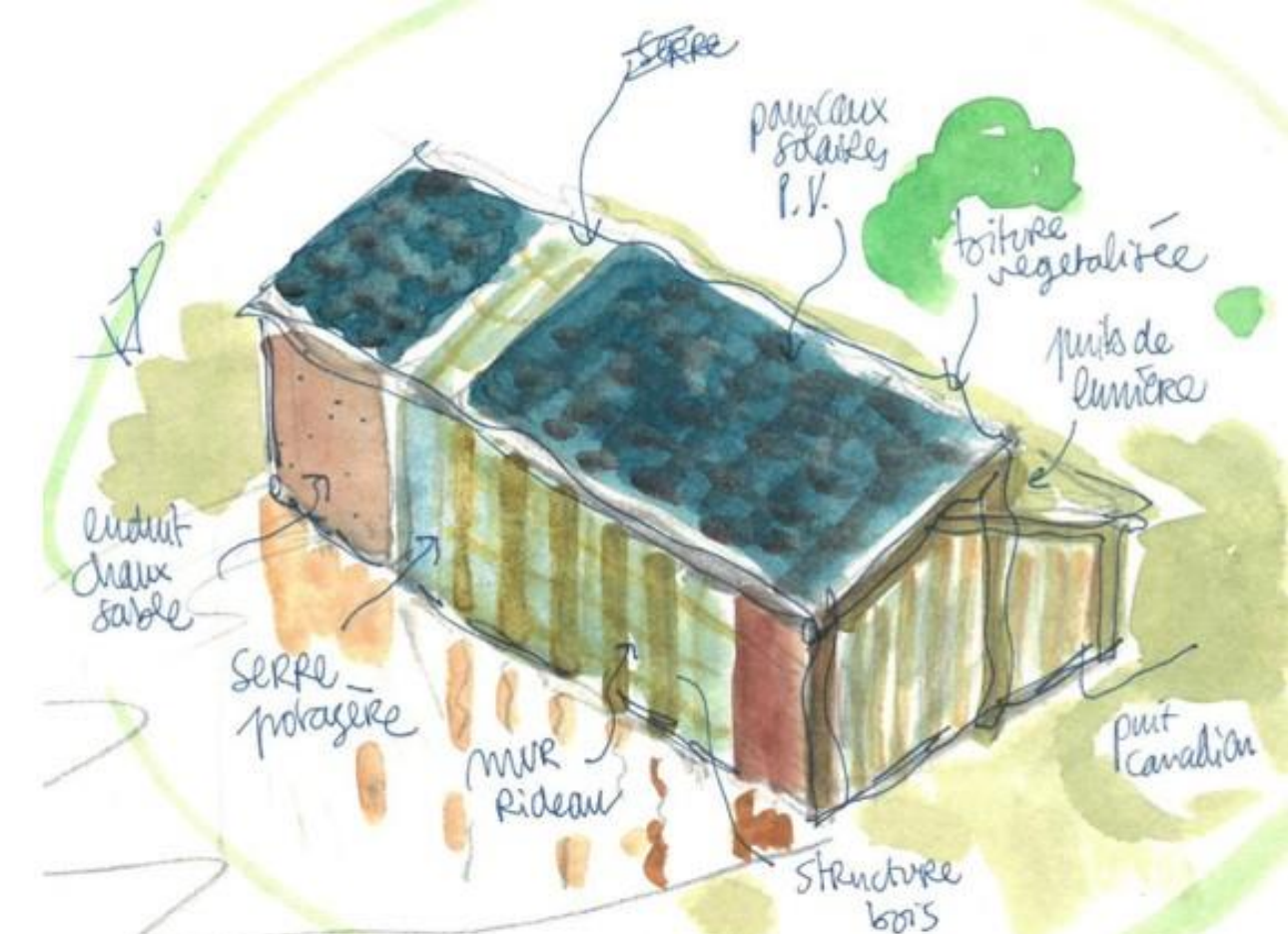
3. Comprendre l'habitat bio-inspiré

Définition et cas d'études.

4. Expérimenter la méthode biomimétique :

Résolution d'une problématique technique à l'échelle du bâtiment.

5. Témoignages et retours d'expériences



PUBLIC

Maîtrise d'œuvre : bureaux d'études et d'ingénierie, agences d'architecture, d'urbanisme, entreprise du BTP.

Maîtrise d'ouvrage : promoteurs, aménageurs, collectivités.

Enseignement supérieur : enseignants-es/chercheurs.es en architecture, urbanisme, aménagement du territoire.

LIEU

GENERATEUR D'ACTIVITES ARKINOVA,
73 Rue Mirambeau 64600 ANGLET

Entreprises : 1 900€ HT / personne

Secteur public et indépendants : 1500€ HT

Demandeurs d'emplois et étudiants : 600€ HT

Formation professionnelle de 2 jours

Eligible au financement des OPCO

INTERVENANTS

Juliette VERSEUX : recherche, développement et innovation bio-inspirée, Ceebios.

Anne GAILLARD : urbaniste & paysagiste, responsable aménagement régénératif, Ceebios.

Thibaut HOUETTE : architecte, docteur en architecture & biomimétisme, expert architecture bio-inspirée, Ceebios

Elodie BIA : ingénieure agro-alimentaire, cofondatrice du bureau d'éco/onomie Ouvert, Pocheo.



Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 32 59 11198 59 auprès du préfet de région Hauts-de-France. La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : Actions de formation.

Une formation en partenariat avec le Ceebios, l'Institut des Futurs souhaitables et Les Formations Pocheo.

