

FORMATION

Concevoir un projet urbain bio-inspiré & régénératif



+



+

S'inspirer du vivant pour adapter nos bâtiments, nos villes, nos sites industriels, aux enjeux climatiques, écologiques et énergétiques.

#BIOMIMÉTISME

• 20 & 21 novembre 2024
à Anglet (64)

Au générateur d'activité Arkinova



+

Les formations
POCHECO

+

Institut
des Futurs
souhaitables



+

Nobatek INEF4

+

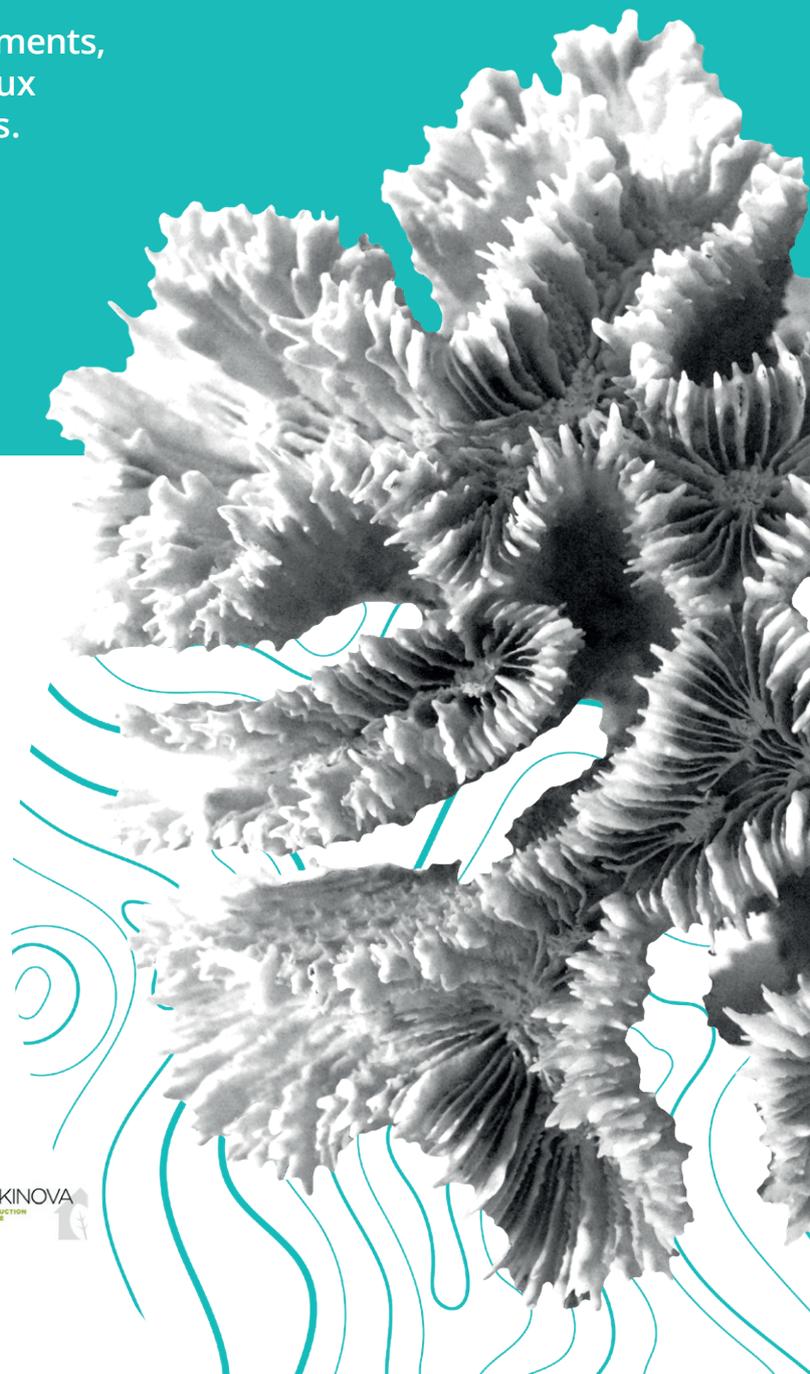
odéys

Cluster construction
et aménagement durables

+

ARKINOVA

CONSTRUCTION
DURABLE





Présentation

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

Cette formation nous donne les éléments 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)



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 ou Emmanuel Delannoy (à confirmer)





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



Prérequis

Expérience ou formation initiale en urbanisme, architecture ou environnement



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 méthodologie, Ceebios
- **Thibaut Houette**, architecte docteur en architecture & biomimétisme, expert architecture bio-inspirée, Ceebios
- **Élodie Bia**, ingénieure agro-alimentaire, cofondatrice du bureau d'économie Ouvert, Pocheco
- **Tarik Chekchak**, ingénieur-écologue, directeur du pôle biomimétisme, Institut des Futurs souhaitables



Tarifs

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

→ Vous êtes salarié.e ? 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.



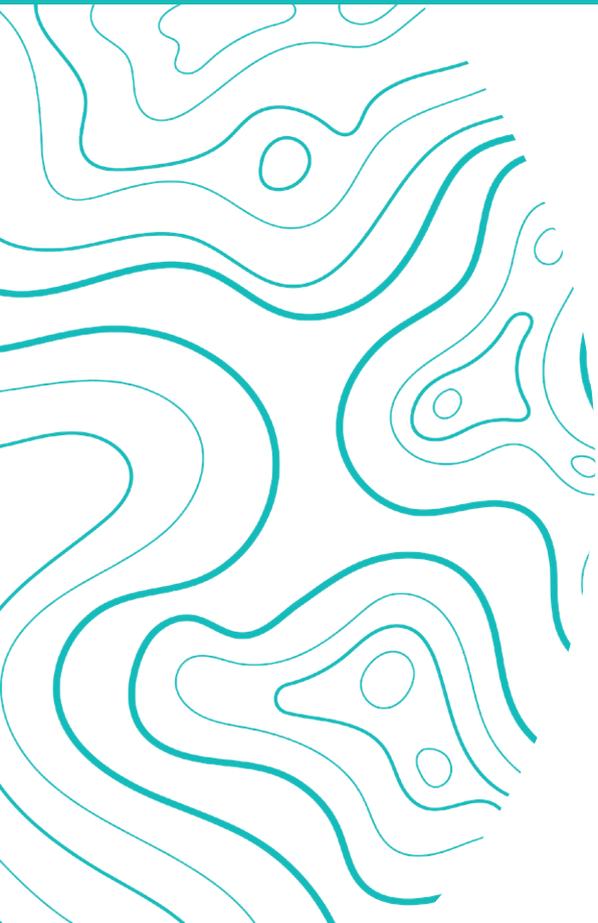
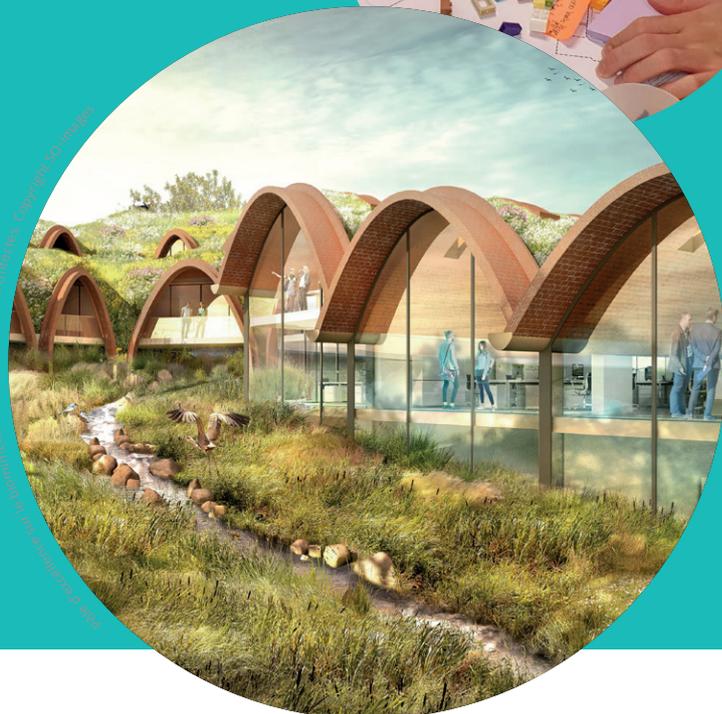
Cette formation professionnelle est portée par les formations Pocheco, organisme certifié Qualiopi.





"À partir d'un cas d'étude réel, on a co-construit une maquette de ville bio-inspirée et régénérative. Passer de la théorie à la mise en pratique : c'est le plus de cette formation."

— Jérémie Manguin, architecte & chef de projet à Odéys —



+ d'infos ?

• delphine.mathou@ceebios.com

S'inscrire ?

→ www.les-formations-pocheco.com

www.ceebios.com

