

# TAXOcean

**Comprendre, identifier et documenter la biodiversité marine**

TAXOcean accompagne les bureaux d'études, collectivités et organismes de recherche dans l'analyse et la compréhension de la biodiversité marine et estuarienne, grâce à une expertise scientifique de haut niveau en taxonomie et en échantillonnage de terrain. TAXOcean produit des données fiables, documentées et exploitables pour éclairer les décisions en matière de recherche, de gestion environnementale et de suivi des écosystèmes.

## Qui sommes-nous ?

TAXOcean est une cellule de transfert technologique adossée au laboratoire EPOC, sous les tutelles de l'Université de Bordeaux, du CNRS, de Bordeaux INP et de l'EPHE. La cellule est gérée par l'Adera et s'appuie sur une expertise scientifique portée par Antoine Nowaczyk, responsable opérationnel, et Nicolas Lavesque, responsable scientifique (CNRS / EPOC).

## Nos prestations



### Analyse taxonomique des invertébrés marins et estuariens

Expertise en taxonomie des invertébrés benthiques et pélagiques marins et estuariens: identification à l'espèce, description de nouvelles espèces, détection des espèces non indigènes. Outils utilisés: Microscopes, loupes binoculaires, microscope électronique à balayage, Zooscan, analyses moléculaires



### Échantillonnage de terrain

Réalisation d'échantillonnages benthiques et pélagiques sur l'estran ou à partir de navires scientifiques. Prélèvements de faune (bennes, quadras, carottiers, filets à plancton) et mesures des paramètres environnementaux (Niskin, sonde CTD...). Prélèvements en plongée (plongeurs scientifiques) et cartographie/observation par drones.

## Secteurs d'activité

**bureaux d'études | collectivités | organismes de recherche**



### RESPONSABLE

Antoine Nowaczyk  
05 56 22 39 01  
antoine.nowaczyk@u-bordeaux.fr

### ADOSSEMENT

Environnements et  
Paléoenvironnements  
Océaniques et Continentaux  
(EPOC UMR 5805)

### ADRESSE

TAXOcean,  
Station Marine,  
2 rue du professeur jolyet,  
33120 Arcachon

### RESTONS EN CONTACT



### PRÉSENT SUR



En tant que filiale de valorisation de la recherche, l'Adera gère cette cellule de transfert technologique.

### SITE INTERNET

FLASHEZ LE QR CODE  
POUR EN SAVOIR PLUS

WWW.ADERA.FR

