



JEAN-YVES DIAS

CONTACT



06 40 25 03 03



/jean-yves-dias



jean-yves.dias@
sorbonne-universite.fr

COMPETENCES

Anglais Intermédiaire

B2

Espagnol Débutant B1

Portugais Débutant A2

PSC1 : Premiers secours

Permis B (Véhiculé)

Pack Office

Fiji

ArcGIS

Matlab

R

Python

LOISIRS

Sports : Badminton, VTT,
course à pied.

Jardinage, Bricolage

Lecture et Arts :

Romans Cinéma.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2025-2028 – Etudiant doctorant – Laboratoire BOREA – Sorbonne Université

Evolution à long terme des communautés phytoplanctoniques et de leur résilience en réponse aux pressions environnementales et anthropiques

2025 – Ingénieur d'études – Laboratoire BOREA – Sorbonne Université

Projet INDIBIO : Développement méthodologiques en appui à la DCSMM Habitats pélagiques

Ecologie numérique – Collecte et nettoyage de données – Analyse de données

2024-2025 – Ingénieur d'études – Laboratoire ISOMer - Nantes Université – 6 mois

Etude numérique des blooms de phytoplancton

Réseau d'association biotiques – Analyses multivariées – Analyse de séries temporelles

2024 – Chargé d'enseignement vacataire - Nantes Université

Responsable de cours, TD, TP aux M1 EBM et CGE.

2024 – Stage Laboratoires ISOMer et LS2N – Nantes Université – 6 mois

Structure et composition de la communauté phytoplanctonique sur les côtes françaises : évolution à long terme et réponses aux blooms de dinoflagellés et diatomées

Réseau d'association biotiques – Analyses de tendance – Indices de diversité – Analyses multivariées

2023 – Stage Laboratoire ISOMer - Nantes Université – 2 mois

Ecologie et dynamiques du phytoplancton associé aux eaux colorées sur la côte Atlantique Loire-Bretagne.

Analyses statistiques – Recherche bibliographique – Analyse de données satellitaire – Création de poster

2022-2023 – Tuteur étudiant Diplôme Universitaire de Retour aux Etudes Supérieures des Personnes Exilées – Sorbonne Université

Organisation/préparation de cours – Tutorat individuel, collectif

Organisation – Créativité – Gestion - Autonomie – Pédagogie – Adaptation – Travail d'équipe

FORMATION

UNIVERSITAIRE

2022-2024 – Master Sciences de la Mer – Sorbonne Université

Ecologie marine - Droit - Analyses de données – Modélisation – Analyses spatiales – Collectes de données – Plan d'échantillonnage – Embarquement en mer – Recherches in situ et en laboratoire – Travail d'équipe

2024 – Université d'hiver, Qlife - Ecologie quantitative du plancton marin– Ecole Normale Supérieure – Université Paris Sciences et Lettres

Réseaux écologiques – Modèles de distribution d'espèces– Analyses fonctionnels, de traits - Modélisation

2023 – Université d'été, Analyses multivariées pour l'écologie marine – Sorbonne Université

Régressions multiples – Analyses de regroupement – Analyses de distance - Analyses de classification – Analyses de séries temporelles

2019-2022 – Licence Sciences de la Vie « Biodiversité Ecologie » - Sorbonne Université, Paris

Biologie – Ecologie – Statistiques – Rigueur scientifique– Biologie moléculaire et cellulaire

2018-2019 – Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles BCPST - Lycée Marcelin Berthelot

Rigueur – Autonomie – Adaptabilité – Esprit critique – Organisation

AUTRES FORMATIONS*

2024 – MOOC La Science ouverte – Sorbonne Université – fun-mooc.fr

2023 – MOOC Tourisme durable– Haute Ecole Charlemagne – fun-mooc.fr

2022 – MOOC Introduction à la statistiques avec R - Université Paris-Saclay – fun-mooc.fr

BIBLIOGRAPHIE

Jean-Yves Dias, Victor Pochic, Samuel Chaffron, Pierre Gernez, Diatoms vs dinoflagellates: a temporal network analysis of bloom impacts on phytoplankton diversity and community structure in French coastal waters, *ISME Communications*, 2026;, ycag174, <https://doi.org/10.1093/ismeco/ycag174>

* voir LinkedIn pour plus