



CURRICULUM VITAE

Mireille AMAT

Aquacultrice en milieu marin

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE SCIENTIFIQUE

- **2001-aujourd'hui**

Conjointe associée dans une exploitation familiale d'aquaculture : écloserie d'huîtres, culture de spiruline; responsable de production, relations clients, accueil de groupes

- **2004-2005**

Enseignante en aquaculture en Bac Pro, Maison Familiale et Rurale de Challans (85)

- **1987-2000**

Chercheur en Recherche et Développement chez Sanofi-Bioindustries dans l'agroalimentaire

Mise au point d'un procédé biotechnologique, suivi du développement à l'échelle industrielle et dépôt d'un brevet

Participation à un projet de culture d'algues à l'échelle industrielle

Gestion d'équipe, encadrement de stagiaires et d'un doctorant, participation à un projet européen

- **1990**

Chargée de mission pour la création d'une base de données bibliographiques au Conseil Général de la Manche

- **1979, 1980, 1986**

Quatre missions océanographiques internationales. Création d'un alguier à la station marine d'Aqaba (Jordanie)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE LINGUISTIQUE

- **1996-aujourd'hui**

Interprète technique (pêche, biologie) en France, Iles Anglo-normandes et Royaume-Uni

Participation à des programmes européens

Traductrice scientifique (biologie, milieu maritime)

- **1986**

Assistante d'édition d'un livre du Museum d'histoire naturelle (Paris), « Human impacts on coral reefs : Facts and recommendations »

EXPÉRIENCE EXTRA PROFESSIONNELLE

- **2019-aujourd'hui**

Membre associé de la Mission Régionale de l'Autorité environnementale (MRAe)

CURRICULUM VITAE

Mireille AMAT

Aquacultrice en milieu marin

FORMATION ET DIPLÔME

- 2017

MOOC sur « La participation du public dans le champ environnemental » : élaboré par le ministère de la Transition écologique et solidaire (MTES), la CNDP et le Centre national de la fonction publique territoriale (CNFPT)

- 2020

MOOC sur « L'évaluation environnementale », élaboré par le CNFPT

- 1985

Doctorat en Biologie Marine (PhD), Simon Fraser University, Canada
Sujet de thèse: « Physiology of iodine uptake and distribution in Laminaria saccharina (L.) Lamouroux »

- 1979

DEA en Océanographie Biologique, Université P & M Curie, Paris
Mémoire effectué au Hayling Island Laboratory, Portsmouth University, Royaume-Uni

- 1978

Maîtrise de Biologie Végétale, Université P & M Curie, Paris
Certificats en Biologie végétale, Physiologie végétale, Génétique, Physiopathologie des plantes, Océanographie biologique

- 1974

Baccalauréat Série D

PUBLICATIONS

- 1985-1997

Publication de 6 articles scientifiques
Dépôt d'un brevet

MANDATS ELECTIFS OU ASSOCIATIFS

- 2006- ACTUEL

Membre du CA de la Compagnie des commissaires enquêteurs de Vendée

- 2004-2007

Présidente de l'association de gestion du restaurant scolaire de St Gervais :
gestion du personnel, coordination de l'équipe de bénévoles