

MASTER BIOLOGIE

Spécialité **DYNAMIQUE DES ÉCOSYSTÈMES AQUATIQUES**



UNIVERSITÉ
DE PAU ET DES
PAYS DE L'ADOUR

L'INGÉNIEUR

ÉCOSYSTÈMES AQUATIQUES SPÉCIALITÉ DE L'HALIEUTIQUE

- participe aux avis et expertises régionales
- contribue à la collecte, au traitement et à la valorisation scientifique nécessaires aux diagnostics sur l'état et l'évolution des pêcheries et des ressources halieutiques
- contribue à la mise en place de travaux de recherche



FLORENCE SANCHEZ

PROMOTION 1996/1997 - DESS DYNEA

Ingénieur

Ifremer (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer) / LRHA (Anglet)

Mon activité comprend différentes actions partagées entre un volet « avis et expertises » et un volet « recherche ». Dans le premier volet, je participe à des études et des avis sur les pêcheries localisées en Aquitaine. Je contribue par exemple à la mise en place de campagnes sur l'évaluation du stock de palourdes japonaises sur le bassin d'Arcachon en lien étroit avec les structures professionnelles. Au niveau recherche, je contribue à des travaux en acoustique halieutique en participant à des campagnes océanographiques dans le golfe de Gascogne et en traitant les données acquises à partir des sondeurs pour la description et l'évaluation des ressources. Je suis amenée également à répondre à des appels d'offre et à monter les projets en lien avec les thématiques du laboratoire.

MURIEL LISSARDY

PROMOTION 1999/2000 - DESS DYNEA

Ingénieur

Ifremer (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer) / LRHA (Anglet)

En relation avec les projets d'étude de la dynamique des ressources vivantes marines et leurs usages, Je participe à la définition de protocole d'échantillonnage des données (ainsi qu'à leur collecte) et à la construction d'indicateurs de l'état et de la dynamique des écosystèmes halieutiques du golfe de Gascogne. Je participe aux recherches engagées sur la dynamique du stock de la Sole du golfe de Gascogne, au soutien à l'expertise internationale (dans le cadre du CIEM, conseil international pour l'exploration de la mer), et en appui au plan de gestion européen adopté en 2006. Une autre partie de mon activité est consacrée au traitement et à la valorisation scientifique des informations sur le bon état écologique des milieux, en particulier les habitats essentiels pour les ressources halieutiques et à l'évolution méthodologique de la collecte et de l'analyse des données, avec l'objectif de renforcer la « démarche qualité » dans l'étude et l'expertise de l'état des écosystèmes exploités par la pêche.