

JEUDI 06 NOVEMBRE 2025 / 11h30 **Juliette CHAMPAGNAT**, Cadre de Recherche Ifremer à MARBEC

Modéliser l'impact de pressions anthropiques et environnementales sur les populations marines exploitées

Les populations de poissons marins exploités sont soumises à des pressions multiples d'origines anthropiques ou environnementales. Ces pressions s'exercent à différentes échelles spatiales et temporelles et impactent la dynamique des populations. Comprendre et prédire les réponses des populations aux pressions est primordial pour permettre leur exploitation durable. Lors de ce séminaire, je donnerai un aperçu des différentes approches de modélisation que j'ai pu mettre en œuvre pour quantifier l'impact de pressions anthropiques et environnementales sur les populations marines exploitées. Un premier cas se penchera sur l'impact de la dégradation des zones fonctionnelles sur la dynamique de population. Le second illustrera l'intérêt d'une approche causale pour représenter la variabilité du recrutement dans un modèle d'évaluation de stock

Enfin, nouvellement embauchée à MARBEC, je présenterai aussi mes perspectives de recherche et de collaborations.

> accès zoom

https://umontpellier-fr.zoom.us/j/ 92045795456 ID de réunion : 920 4579 5456

> prochainement



Jeudi 20 novembre 2025 : Stéphanie Courty et Jérôme Depasse de la société ADICT. "Présentation de la société ADICT, accueillie à CELIMER depuis mi-2025 (compétence hydrologie bassin-versant, modélisation, data analystes)"

@ contacts

elisa.sniecinski@ifremer.fr emy.cottrant@ifremer.fr frederic.bertucci@ird.fr hugues.rosselle@ifremer.fr johann.mourier@umontpellier.fr melina.grouazel@ifremer.fr paul.tixier@ird.fr samuel.dijoux@ifremer.fr sarah.nahon@inrae.fr youssef.yacine@ifremer.fr

+ programme & archives

Programme des Jeudis et archives sur : https://umr-marbec.fr/category/ seminaires-marbec/

UMR MARBEC (IRD, Ifremer, Université de Montpellier, CNRS, INRAE) Tél. 04 67 14 36 72 / 04 67 13 04 24 www.umr-marbec.fr









