



Les Jeudis de l'UMR

JEUDI 12 FÉVRIER 2026 / 11h30 **Jilda CACCAVO**, Post-doctorante à l'IPSL (LSCE, LOCEAN)

L'impact du changement climatique sur les espèces exploitées de l'écosystème du courant de Humboldt à travers l'étude de l'adaptation génomique et les premiers stades de la vie

Je présenterai le programme de recherche que je propose de mener afin de comprendre les impacts du changement climatique sur la vulnérabilité et la répartition des espèces exploitées de l'écosystème du courant de Humboldt au large de la côte ouest de l'Amérique du Sud.

Ce programme de recherche s'appuie sur mes travaux antérieurs, qui ont porté sur la santé et la connectivité des populations de poissons antarctiques dans l'océan Austral, avec un accent plus récent sur les impacts du changement climatique sur les espèces exploitées autour de l'Antarctique. Mes recherches utilisent un ensemble d'outils interdisciplinaires, notamment la génomique, la chimie des otolithes et les outils de biologging, afin de mieux comprendre la structure des populations, les premières étapes de leur cycle de vie, et les impacts du changement climatique, dans le but de créer des modèles intégrés de répartition des espèces.

Climate change impacts on exploited species of the Humboldt Current Ecosystem through the lens of adaptation and early life history

I will present the research program that I am proposing to carry out in an effort to understand the impacts of climate change on the vulnerability and distribution of exploited species of the Humboldt Current Ecosystem off the west coast of South America.

This research program is informed by my previous body of work which has explored the health and connectivity of populations of Antarctic fish throughout the Southern Ocean, with a more recent focus on climate change impacts on species exploited around the Antarctic. My research employs an assortment of tools across disciplines, using genomics, otolith chemistry, and biologging tools to inform population structure, early life history, and climate change impacts, with the goal of creating integrated species distribution models.

> accès zoom

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

> prochainement



© MARBEC

Jeudi 12 mars 2026 : Corinne Bouvier et Christine Felix, Représentantes du DAL, MARBEC. « Présentation du DAL »

@ contacts

cyril.dutheil@ird.fr
elisa.sniecinski@ifremer.fr
emy.cottrant@ifremer.fr
hugues.rosselle@ifremer.fr
jessica.garcia@ifremer.fr
juliette.champagnat@ifremer.fr
latifa.pelage@ird.fr
luna.tuduri@ird.fr
melina.grouazel@ifremer.fr
noemie.coulon@umontpellier.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