

L'Animation Scientifique



> JEUDI 25 MARS 2021, 13h45 \ 15h35

Jeudi des stagiaires : les étudiants M2 accueillis à MARBEC (Sète, Palavas et Mayotte) présentent leur sujet de stage

Dans l'ordre d'intervention :

Sacha SIRE

Université d'Angers, encadrant : Xavier Cousin

Caractérisation des effets de perturbateurs endocriniens sur le comportement et les aptitudes cognitives chez le poisson zèbre *Danio rerio*

Marie PORTEU de LA MORANDIÈRE

Université Aix-Marseille, encadrants : Marie-Laure Bégout et Xavier Cousin

Rôle du métabolisme dans la toxicité et la dégradation du microplastique

Maelys METGE

L3, École d'ingénieur SeaTech Toulon, encadrant : Olivier Maury

Configuration spécifique du modèle d'écosystème APECOSM axée sur les communautés thonières à l'échelle mondiale

Chloé FOSSE

Université de Montpellier, encadrantes : Sophie Arnaud-Haond et Sandrine Vaz

Structure des communautés et déterminants environnementaux en milieux marins profonds

Marie-Anaïs PERDREAU

Université de La Rochelle, encadrants : Éric Abadie et Aurélien Bouquet

Cinétiques d'accumulation et impacts de *V. rugosum* et de ses toxines (Pinnatoxines et Portimine) sur différents organismes marins (mollusques bivalves et poissons planctonophages)

Amélie NITHARD

Agrocampus Ouest, Rennes, encadrant : Tarek Hattab

Gradients de variabilité spatiale et inter-annuelle de la diversité taxinomique et fonctionnelle planctonique dans le golfe du Lion

Isaure QUETEL

Faculté des Sciences de Luminy - Marseille, encadrants : Franck Lagarde, Angélique Gobet et Ariane Atteia

Suivi spatio-temporel des communautés microbiennes eucaryotes suite à l'émergence de la microalgue *Picochlorum* à l'origine des eaux vertes dans la lagune de Thau

Houda RAFI

LIRMM Montpellier, encadrante : Laura Mannocci

Détection des dugongs sur des images aériennes : apprentissage à faible régime

Dorian NICOLLE

SupAgro Montpellier, encadrants : Hélène Rey-Valette, Rémi Mongruel et Valérie Derolez

Perception de l'évolution des services écosystémiques et de la lagune de Thau

Laura JULLIARD

École Nationale de Météorologie, encadrantes : Claire Gollety et Esmeralda Longépée

Modélisation conceptuelle de deux systèmes socio-écologiques de mangrove à Mayotte

Sylvain ROBLET

Sorbonne Université Paris 6, encadrant : Thomas Claverie

Étude du lien entre complexité des micro-habitats coralliens et structure des assemblages de poissons tropicaux

Séminaire accessible sur ZOOM :

<https://umontpellier-fr.zoom.us/j/81846295301>

ID de réunion : 818 4629 5301

UMR MARBEC (IRD, Ifremer, Université de Montpellier, CNRS) © 04 99 57 32 27 - 04 99 57 32 90 - 04 67 14 36 72 \ www.umr-marbec.fr

+ programme & archives

Programme des Jeudis et archives des présentations disponibles sur : www.umr-marbec.fr

@ contacts

nicolas.barrier@ird.fr
franck.lagarde@ifremer.fr
laura.megevand@umontpellier.fr
celine.reisser@ifremer.fr
sylvie.lapegue@ifremer.fr

> prochainement

Jeudi 1^{er} avril 2021 : Marion Richard (Ifremer, UMR MARBEC, Sète)
"In situ evidence of pathogen dynamics during a Pacific oyster mortality syndrome episode"