
MONACO

Deux étudiants défendent les coraux... et leur thèse de doctorat

centre scientifique

Deux étudiants, Aurélie Moya et Riccardo Rodolfo-Metalpa, viennent de soutenir brillamment leur thèse de doctorat au Musée océanographique de Monaco.

Ils ont effectué leurs recherches au sein des équipes du centre scientifique de Monaco ces trois dernières années.

La thèse d'Aurélie Moya a porté sur les mécanismes de calcification des coraux tropicaux et a permis de démontrer pour la première fois que des gènes impliqués dans la squelettogenèse sont plus particulièrement exprimés la nuit.

La thèse de Riccardo Rodolfo Metalpa dévoile les premiers éléments sur la biologie des coraux scléactiniaires méditerranéens.

Ce travail apporte les premiers éléments montrant comment les coraux ont pu souffrir des hautes températures de ces années.

Ces jeunes chercheurs commenceront prochainement de nouveaux

travaux dans le cadre d'une recherche post-doctorale en France et en Angleterre, exportant ainsi le savoir-faire du centre scientifique de Monaco. ■
