

ACME

Publié le 17 octobre 2022 – Mis à jour le 17 octobre 2022



Le projet ANR « Jeunes Chercheuses – Jeunes Chercheurs » (JCJC) **ACME** (Aerosol – Cloud interactions in contrasted Marine Environments) a pour objectifs d’améliorer la compréhension des mécanismes de formation de la glace, de l’interaction des cristaux de glace avec les gouttelettes et du rôle des particules d’aérosol dans la formation et l’évolution des nuages observés dans des environnements marins ayant des propriétés contrastées, c’est-à-dire avec des conditions thermodynamiques et de pollution (ou d’aérosols) différentes.

Plus de détails sur : <https://acme.uca.fr/>(<https://acme.uca.fr/>)

The main objectives of the ANR « Jeunes Chercheuses – Jeunes Chercheurs » (JCJC) project **ACME** (Aerosol – Cloud interactions in contrasted Marine Environments) are to improve the understanding of the mechanisms of ice formation, the interaction between ice crystals and droplets as well as the role of the aerosol particles in the development and the evolution of clouds in contrasted marine environments, e.g. with different aerosol loadings and thermodynamical properties.

More details on: <https://acme.uca.fr/en/>(<https://acme.uca.fr/en/>)

Contact LaMP : Céline PLANCHE

Celine.PLANCHE@uca.fr

<https://lamp.uca.fr/recherche/projets/acme-1>(<https://lamp.uca.fr/recherche/projets/acme-1>)