Agenda

15 DÉC.
Conférence de Muriel AMBLARD "Peptide-based chemical tools and PROTACS to address biological challenges" (https://iccf.uca.fr/actualites/conference-de-muriel-amblard-peptide-based-chemical-tools-and-protacs-to-address-biological-challenges)

21 DÉC.
Soutenance de thèse de Marwa BOUEBDELLAH "Etude des matrices hydroxydes doubles lamellaires obtenues par voie époxyde" (https://iccf.uca.fr/actualites/soutenance-de-these-de-marwa-bouebdellah-etude-des-matrices-hydroxydes-doubles-lamellaires-obtenues-par-voie-epoxyde)

21 DÉC.
Soutenance de thèse de Mathilde ORSELLY "Modélisation numérique multi-échelle pour matériaux hautes performances" (https://iccf.uca.fr/actualites/soutenance-de-these-de-mathilde-orselly-modelisation-numerique-multi-echelle-pour-materiaux-hautes-performances)

VOIR TOUS LES ÉVÉNEMENTS
Soutenance de thèse de Mathilde ORSELLY
"Modélisation numérique multi-échelle pour matériaux hautes performances"

Mathilde ORSELLY, Doctorante dans l'équipe TIM soutiendra sa thèse intitulée "Modélisation numérique multi-échelle pour matériaux hautes performances"

Offre de stage M2 "Etude des réactions photochimiques et photosensibilisées dans la phase aqueuse de l’atmosphère: rôle et impact des états triplets"
Récemment, des nouvelles réactions d'oxydation dans l'eau atmosphérique ont été mises en avant. Ces nouvelles voies sont initiées par la présence de matière organique capable d'absorber la lumière solaire et de générer des états excités appelés triplets (*T*). (https://iccf.uca.fr/actualites/offre-de-stage-m2-etude-des-reactions-photochimiques-et-photosensibilisees-dans-la-phase-aqueuse-de-latmosphere-role-et-impact-des-etats-triplets)

LIRE LA SUITE (https://iccf.uca.fr/actualites/offre-de-stage-m2-etude-des-reactions-photochimiques-et-photosensibilisees-dans-la-phase-aqueuse-de-latmosphere-role-et-impact-des-etats-triplets)

Conférence de Muriel AMBLARD "Peptide-based chemical tools and PROTACS to address biological challenges" (https://iccf.uca.fr/actualites/conference-de-muriel-amblard-peptide-based-chemical-tools-and-protacs-to-address-biological-challenges)

Muriel AMBLARD, Institut des Biomolécules Max Mousseron (IBMM) – UMR 5247, ENSCM, Montpellier fera une conférence intitulée "Peptide-based chemical tools and PROTACS to address biological challenges". (https://iccf.uca.fr/actualites/conference-de-muriel-amblard-peptide-based-chemical-tools-and-protacs-to-address-biological-challenges)

LIRE LA SUITE (HTTPS://ICCF.UCA.FR/ACTUALITES/CONFERENCE-DE-MURIEL-AMBLARD-PEPTIDE-BASED-CHEMICAL-TOOLS-AND-PROTACS-TO-ADDRESS-BIOLOGICAL-CHALLENGES)

Soutenance de thèse de Marwa BOUEBDELLAH "Etude des matrice hydroxydes doubles lamellaires obtenues par voie époxyde" (https://iccf.uca.fr/actualites/soutenance-de-these-de-marwa-bouebdellah-etude-des-matrices-hydroxydes-doubles-lamellaires-obtenues-par-voie-epoxyde)
Marwa BOUEBDELLAH, Doctorante dans l'équipe MI soutiendra sa thèse intitulée "Etude des matrices hydroxydes doubles lamellaires obtenues par voie époxyde" (https://iccf.uca.fr/actualites/soutenance-de-these-de-marwa-bouebdellah-etude-des-matrices-hydroxydes-doubles-lamellaires-obtenues-par-voie-epoxyde)

LIRE LA SUITE (HTTPS://ICCF.UCA.FR/ACTUALITES/SOUTENANCE-DE-THES-DE-MARWA-BOUEBDELLAH-ETUDE-DES-MATRICES-HYDROXYDES-DOUBLES-LAMELLAIRES-OBTENUES-PAR-VOIE-EPOXYDE)

Faire mourir de chaud le cancer : Un matériau pour réparer l'os après l'ablation d’une tumeur (https://iccf.uca.fr/actualites/faire-mourir-de-chaud-le-cancer-un-materiau-pour-reparer-los-apres-lablation-dune-tumeur)

MPS (https://iccf.uca.fr/actualites/faire-mourir-de-chaud-le-cancer-un-materiau-pour-reparer-los-apres-lablation-dune-tumeur)

LIRE LA SUITE (HTTPS://ICCF.UCA.FR/ACTUALITES/FAIRE-MOURIR-DE-CHAUD-LE-CANCER-UN-MATERIAU-POUR-REPARER-LOS-APRES-LABLATION-DUNE-TUMEUR)

Soutenance de thèse de Jérémy CATHALAN
"Luminophores sans terres rares à base d'aluminoborate pour des applications dans des dispositifs à LED" (https://iccf.uca.fr/actualites/soutenance-de-these-de-jeremy-cathalan-luminophores-sans-terres-rares-a-base-daluminoborate-pour-des-applications-dans-des-dispositifs-a-led)
Publications

Publications HAL de la structure 179392;490682

**titre**

Effect of Co-Existing Cations and Anions on the Adsorption of Antibiotics on Iron-Containing Minerals([https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03875730](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03875730))

**auteur**

Xiaoyu Guan, Juntao Guo, Hui Zhang, Shiyong Tao, Gilles Mailhot, Feng Wu, Jing Xu

**article**

*Molecules*, 2022, 27, [10.3390/molecules27228037](https://dx.doi.org/10.3390/molecules27228037)

**typdoc**

Journal articles
Editorial: The atmospheric microbiota II: Microbial biomarkers and imprint of biological activity in the atmosphere

Pierre Amato, Tina Šantl-Temkiv, Angelica Bianco

*Frontiers in Microbiology*, 2022, 13, [10.3389/fmicb.2022.1055818](https://dx.doi.org/10.3389/fmicb.2022.1055818)

Complete Genome of Sphingomonas aerolata PDD-32b-11, Isolated from Cloud Water at the Summit of Puy de Dôme, France

Domitille Jarrige, Thierry Nadalig, Muriel Joly, Martine Sancelme, Stéphane Vuilleumier, Pierre Amato, Françoise Bringel

*Microbiology Resource Announcements*, 2022, [10.1128/mra.00684-22](https://dx.doi.org/10.1128/mra.00684-22)
Degradation of chloramphenicol in soil with catechin-enhanced ferric iron/persulfate system

Tian Qiu, Linyi Li, Wenbo Dong, Gilles Mailhot, Yanlin Wu, Xu Zeng

Journal of Cleaner Production, 2022, 372, pp.133742. 10.1016/j.jclepro.2022.133742

Journal articles

https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03875540/bibtex