

Journée des doctorant.e.s et stagiaires

Programme du mardi 1^{er} juillet 2025

Session 1 : Présentation orales

09 :00 – 09:20	Integration of Electrochemical Processes in a Landfill leachate treatment system for removal of the recalcitrant organic load. Présentée par Dr. Nabil Mostefaoui (ATER, LGE, France)
09 :20 – 09:40	Le rôle des éléments traces de la pyrite dans son altération atmosphérique Présentée par Mme. Lucie Dubern (Doctorante, LGE, France).
09:40 – 10:00	Tuning the structure of LaFeO ₃ perovskites for enhancing activation of peroxo compounds Présentée par Mme. Camille Delpierre (Doctorante, LGE, France).
10:00 – 10:20	Activation of peroxo compounds through homogeneous and heterogeneous reaction mechanisms Présentée par M. Amine Asserghine (Doctorant, LGE, France).

Pause-café & présentation par affiches

Caractérisation d'électrodes à dégagement de gaz

Présentée par M. Massyle Merouani (Stagiaire L3, LGE, France).

Application des méthodes colorimétriques pour la caractérisation du transfert de matière gaz/liquide – Cas de l'électrolyse

Présentée par Mme. Adina Vaideanu (Stagiaire L3, LGE, France).

Électro-oxydation pour le traitement de l'eau – sélectivité en présence de matière organique et d'ions chlorures

Présentée par Mme Celia Idami (Stagiaire L3, LGE, France).

Session 2 : Présentation orales

11:00 – 11:20	Hydrodynamics around a single bubble sliding against rough surfaces Présentée par M. Siyamak Nejatbakhsh (Doctorant, LGE, France)
11:20 – 11:35	Etude du transfert de matière autour des bulles en glissement Présentée par M. Dorian Malek (Stagiaire M2, LGE, France)
11:35 – 11:50	Gas-liquid mass transfer for early Earth : A dual experimental and computational modelling approach Présentée par M. Jérôme Suard (Stagiaire M2, LGE, France)
11:50 – 12:05	Sulfur in fossils: a key agent of organic preservation Présentée par M. Loïc Chavy et M. Tristan Renard (Stagiaires M1, LGE, France)

Repas du laboratoire & activités