

Formation

Accueil des participants à la formation le dimanche 20 septembre en soirée
Dîner

LUNDI 21 SEPTEMBRE 2026

8h00 **L'adhésion : panorama d'une science plurielle**
Maurice Brogly – LPIM, Univ. Haute-Alsace, Mulhouse

9h00 **Mouillage : aspects fondamentaux et challenges actuels**
Frédéric Restagno – LPS, Univ. Paris-Saclay, Orsay

- pause 30' -

10h30 **Techniques de caractérisation physico-chimiques des surfaces et interfaces**
Dimitri Mercier – IRCP, Chimie ParisTech, Paris

11h30 **Problématiques et enjeux des préparations de surface avant collage**
Stéphanie Chaignaud – SAFRAN, Eragny-sur-Oise

- déjeuner -

14h00 **Biocontamination des surfaces**
Pascal Thébault – PBS-BRICS, Univ. Rouen, Mont-Saint-Aignan

15h00 **Adhésion et interphases : de la chimie des polymères aux interactions substrats**
Maëlen Aufray – CIRIMAT, INP-ENSIACET, Toulouse

- pause 30' -

16h30 **Rhéologie des adhésifs**
Guillaume Miquelard-Garnier – PIMM, CNAM, Paris

MARDI 22 SEPTEMBRE 2026

8h30 Friction - Adhésion

Antoine Chateauminos – *ESPCI ParisTech, Paris*

9h30 Méthodes de caractérisation mécanique de l'adhésion et de l'adhérence

Julien Jumel – *ENSTA, Brest*

- pause 30' -

11h00 Mécanique de l'adhésion des couches minces et des renforts dans les composites

Yves Leterrier – *LPAC, EPFL, Lausanne (CH)*

12h00 Micromécanismes de rupture des polymères

Matteo Ciccotti – *ESPCI ParisTech, Paris*

- déjeuner -

14h30 Calcul et dimensionnement des assemblages collés

Romain Creac'hcadec – *ENSTA, Brest*

15h30 Vieillissement et durabilité des assemblages collés

Valérie Nassiet – *ENIT, Tarbes*

16h30 Clôture de la formation et collation