

## Formation

Accueil des participants à la formation le dimanche 13 octobre en soirée  
Dîner

### LUNDI 14 OCTOBRE 2024

- 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 -
- 14h30**    **Biocontamination des surfaces**  
Pascal Thébault – PBS-BRICS, Univ. Rouen, Mont-Saint-Aignan
- 15h30**    **Chimie et mise en œuvre des adhésifs**  
Eric Papon – LCPO, Univ. Bordeaux, Pessac
- pause 30' -
- 17h00**    **Rhéologie des adhésifs**  
Christophe Déraïl – IPREM-EPCP, UPPA, Pau

## MARDI 15 OCTOBRE 2024

- 8h30**    **Friction - Adhésion**  
Antoine Chateauminois – *ESPCI ParisTech, Paris*
- 9h30**    **Méthodes de caractérisation mécanique de l'adhésion et de l'adhérence**  
Julien Jumel – *ENSTA Bretagne, Brest*
- pause 30' -
- 11h00**    **Micromécanismes de rupture des polymères**  
Matteo Ciccotti – *ESPCI ParisTech, Paris*
- 12h00**    **Mécanique de l'adhésion des couches minces et des renforts dans les composites**  
Yves Leterrier – *LPAC, EPFL, Lausanne (CH)*
- déjeuner -
- 14h30**    **Calcul et dimensionnement des assemblages collés**  
Romain Creac'hcadec – *ENSTA Bretagne, Brest*
- 15h30**    **Vieillessement et durabilité des assemblages collés**  
Valérie Nassiet – *ENIT, Tarbes*
- 16h30**    **Clôture de la formation**