



## Journée thématique GDR TACT et GDR SurfTopo

21 novembre 2024, Sorbonne Université Campus Jussieu (Paris)

### Informations pratiques

En présentiel

Campus Pierre et Marie Curie  
Amphi Durand  
4, Place Jussieu  
75005 Paris – France

**Voir plan en fin de document**

Lien visio

<https://univ-lille-fr.zoom.us/j/8784194717?pwd=ekM2czJzRjAvTXBEWHozQnBLYklyQT09>

### Ordre du jour

- 9h30 – 10h00 Accueil café
- 10h00 – 10h45 Introduction – Présentation des GDR TACT et SurfTopo – Betty Semail, Marie-Ange Bueno, Julie Marteau, Maxence Bigerelle
- 10h45 – 11h30 ***Intervention GDR SurfTopo 1***  
Problématiques associées à la recherche de corrélation entre morphologie de surface et fonctionnalité (comment mesurer, influence de l'échelle...)
- 11h30 – 12h15 ***Intervention GDR TACT 1***  
Présentation des surfaces et du protocole développée par le GDR pour l'évaluation de l'acuité tactile – Mariam Dione (CRPN, Aix-Marseille Université) et Pierre-Henri Cornuault (FEMTO-ST, Université Franche-Comté)
- 12h15 – 13h45 Déjeuner
- 13h45 – 14h30 ***Intervention GDR SurfTopo 2***  
Description des surfaces – méthodes de décomposition et indicateurs

14h30 – 15h15 **Interventions GDR TACT 2**

Description du fonctionnement des stimulateurs tactiles à modulation de frottement par lubrification active et lien avec la topographie de surface tactile – Frédéric Giraud (L2EP/IRCICA, Université de Lille) et Marie-Ange Bueno (LPMT, Université de Haute Alsace).

15h15 – 16h30 **Discussion, propositions et identification de collaborations potentielles**

