

FORMATIONS ET PARCOURS SUR MESURE

**MICROSCOPIE ÉLECTRONIQUE EN TRANSMISSION  
AVEC L'INSTITUT DE SCIENCE DES MATÉRIAUX**

🕒 **Durée de la formation** : 2,5 jours  
📅 **Dates** : Voir le calendrier  
📍 **Lieu** : Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)  
💶 **Tarif** : Voir ci-dessous

**Modalité** : Présentiel

Sur devis.

**OBJECTIFS**

- Approfondir les fondements théoriques : un enseignement rigoureux des concepts essentiels permettant de comprendre et d'analyser les données avec précision.
- Développer des compétences appliquées : des mises en pratique encadrées, favorisant l'assimilation des méthodes et leur appropriation dans un cadre scientifique.
- Acquérir une expertise analytique : un module dédié à l'interprétation et à l'exploitation des résultats, afin de transformer les données en connaissances éclairantes et mobilisables dans la recherche et l'enseignement.

**PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS**

- Ingénieurs, chercheurs ou praticiens impliqués dans l'acquisition et l'analyse des données de microscopie électronique en transmission.
- Ingénieurs, chercheurs ou praticiens souhaitant mieux comprendre ou maîtriser cette technique afin de collaborer avec des spécialistes de la microscopie électronique en transmission.

**PROGRAMME**

L'Institut de science des matériaux vous propose des formations en microscopie électronique en transmission pour permettre aux équipes impliquées d'être autonomes et accompagner leur montée en compétences dans des domaines d'application variés : matériaux avancés, énergie, santé, sciences de la terre, environnement etc.  
En savoir plus sur <https://matériaux.sorbonne-universite.fr>

**MÉTHODES**

- Utilisation des microscopes en situation avec les enseignants-chercheurs.
- Accompagnement personnalisé

**RESPONSABLE(S)  
PÉDAGOGIQUE**

Nicolas Menguy

Ferdaous Ben  
Romdhane**Session**

LE 04/05/2026

**CONTACT**✉ [fc-alliance@sorbonne-universite.fr](mailto:fc-alliance@sorbonne-universite.fr)

**LES + DE LA FORMATION**

- De nombreux domaines d'application
- L'accès à des équipements annexes et l'accompagnement scientifique de nos experts
- Un suivi méthodologique fort à la suite de la formation

**CALENDRIER****Durée de la formation :** 2,5 jours**Rythme :** sur mesure**SESSION**

Le 04/05/2026

4 place jussieu 75005 paris