

Poste IE plateforme MiMeca (LMS UMR7649 CNRS - Ecole Polytechnique)

Contexte

Notre plateforme, reconnue pour son expertise en **techniques avancées de caractérisation in-situ** (microscopie électronique à balayage **MEB**, microscopie à force atomique **AFM**, etc.), recherche un(e) **ingénieur(e) d'études** pour remplacer un collègue en congé de convenance personnelle. **Poste à pourvoir pour une durée minimale d'1 an**, avec possibilité de prolongation.

Missions

- Accompagner les utilisateurs pour la réalisation des **essais in-situ** et des analyses par **MEB, AFM** et autres techniques de pointe.
- Participer à la **mise en œuvre et à l'optimisation** de protocoles expérimentaux.
- Collaborer avec des équipes pluridisciplinaires sur des projets innovants.
- Assurer le **suivi technique** et la maintenance des équipements de la plateforme.

Profil recherché

- **Spécialiste en microscopie avancée** (MEB, AFM, etc.) avec une expérience confirmée en **essais in-situ**.
- Maîtrise des **techniques de caractérisation des matériaux** et des outils associés.
- Autonomie, rigueur et capacité à travailler en équipe.

Atouts de la plateforme

- Accès à des **équipements de dernière génération** dans un environnement stimulant.
- Intégration au sein d'une équipe experte et collaborative.
- Participation à des **projets scientifiques ambitieux**. voir lien

Modalités

- **Contrat** : CDD d'1 an (renouvelable).
- **Localisation** : Ecole Polytechnique, Palaiseau, France
- **Début souhaité** : 1 septembre 2026

Candidature

- voir lien: <https://taleez.com/apply/ingenieur-ingenieure-en-techniques-experimentales-f-h-palaiseau-l-ecole-polytechnique-cdd>