



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-materiaux-ser-f-h-2>

## Ingénieur matériaux SER F/H

### Description

Nous recherchons notre futur collaborateur pépète pour ce projet!

Vos missions (en partie):

Caractériser les matériaux (métalliques, composites, revêtements, peintures conductrices, joints EMC...) en termes de pouvoir de blindage électromagnétique (SER).

Concevoir et exécuter les plans d'essais SER, dans le respect des normes en vigueur

Collaborer avec les équipes structure, électronique, architecture système pour intégrer les exigences de blindage dès la phase de conception.

Piloter les campagnes de mesures de permittivité, perméabilité, conductivité, et leur évolution dans les conditions aéronautiques (T°, hygrométrie, vieillissement...).

Participer aux projets de RetT matériaux en lien avec la compatibilité électromagnétique et la furtivité.

ect...

### Qualifications

Diplôme d'ingénieur ou Master 2 en matériaux, physique appliquée, ou électromagnétisme.

3 ans d'expérience minimum sur des sujets matériaux/CEM en environnement contraint (défense, spatial, aéronautique, automobile...).

Fort intérêt pour la technologie des matériaux avancés et fonctionnels.

Capacité d'analyse, rigueur scientifique, esprit de synthèse.

Aisance rédactionnelle et bon relationnel dans un contexte multi-métiers.

Bon niveau d'anglais technique (documentation, échanges fournisseurs, normes internationales)

### Organisme employeur

CTS Corporate

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

INGÉNIERIE,  
TECHNIQUES

ÉTUDES

### Lieu du poste

92040, ISSY LES MOULINEAUX,  
ISSY LES MOULINEAUX, France

### Date de publication

20 septembre 2025 à 19:07

### Valide jusqu'au

20.10.2025