

# Safran - Engineering Graduate Program



Vous voulez booster votre carrière ? Candidatez au Graduate Program de Safran Electronics and Defense et vivez une expérience professionnelle incroyable !

# Safran - Engineering Graduate Program

Vous recherchez un véritable booster de carrière en R&D ? Un accompagnement renforcé ? Un environnement digne de celui que vous avez connu durant vos études ?

Intégrez l'Engineering Graduate Program de Safran Electronics & Defense !

## Qu'est-ce que l'Engineering Graduate Program ?

**En 2021, Safran Electronics and Defense lançait son tout premier Engineering Graduate Program. Fort de son succès, nous avons décidé de renouveler l'expérience en 2022 !**

**L'Engineering Graduate Program, c'est un accélérateur de carrière qui vous permet de :**

- Rejoindre une promotion de 12 jeunes talents de formation scientifique
- Démarrer votre carrière par un CDI en R&D
- Découvrir les métiers de l'ingénierie et les lignes de produits Aéronautique et Défense par le biais de l'Ingénierie Système
- Bénéficier d'un parcours de formation sur-mesure afin d'occuper des postes à responsabilité en R&D sous 2 ans, grâce à 3 missions de 6 à 8 mois, en alternance, sur 2 sites R&D en Ile de France
- Bénéficier d'une exposition vis-à-vis du Comité Exécutif
- Bénéficier du tutorat d'un manager expérimenté en R&D
- Accéder à minima à 60 heures de formations en présentiel en 2 ans (dont 25 % en leadership, 45 % en Ingénierie Système & Pilotage de Projet et, 30 % en Management)
- Rencontrer des profils inspirants et vous familiariser avec les métiers du Groupe Safran pour commencer à construire votre parcours professionnel

## Parlons de vous

- Vous êtes en dernière année d'école d'ingénieur généraliste (ou à dominante Mécanique, Electronique, Logiciel, Optronique) ou de Mastère Universitaire
- Vous avez une appétence pour l'ingénierie système et/ou le pilotage de projet technique
- Vous avez une ou plusieurs expériences de stage à dominante R&D en Ingénierie Système, Electronique, Logiciel, Optronique ou Mécanique
- Vous êtes pragmatique, dynamique et force de proposition
- Vous avez le goût du travail en équipe avec un fort sens de l'engagement

- Vous disposez d'une bonne qualité rédactionnelle et relationnelle en français et en anglais
- Vous faites preuve de rigueur et d'esprit critique

## **Votre future mission**

Vous êtes intégré(e) comme Ingénieur(e) Systèmes au sein de nos projets/systèmes complexes dans le domaine de l'Aéronautique et de la Défense.

Vous êtes en charge de concevoir le produit, de l'étude fonctionnelle à la mise en service.  
Partenaire de tous les métiers, vous êtes un acteur clé du développement et de l'innovation !

- Vous vous verrez progressivement confier les missions suivantes :
- Analyser les spécifications de besoin et proposer une architecture du système et un découpage en chaînes fonctionnelles
- Etablir les spécifications systèmes fonctionnelles et de performances
- Allouer ces performances vers les chaînes fonctionnelles et principaux sous-ensembles (imageur, mécatronique, électronique, etc)
- Spécifier en détail la chaîne de supervision en charge de gérer l'état du produit, la communication avec l'équipement, la surveillance des chaînes fonctionnelles et le séquençement des différents traitements. A ce titre, vous participez aussi à l'élaboration de la stratégie de vérification de cette chaîne et à la spécification des moyens de tests associés
- Valider la conformité aux spécifications à l'aide des outils de simulation
- Etablir les dossiers justificatifs de définition (DJD)

[Participez ici !](#)