



# CTS – Consulting & Technical Support

## Fiche de Poste Ingénieur Opto-Pyrotechnie

**Nous recrutons pour l'un de nos grands comptes dans le domaine de l'aérospatial en région des Yvelines (78), un Ingénieur Opto-Pyrotechnie (H/F). Vous évoluerez chez un de nos clients et vous rejoindrez le département «Architecture Avionique »**

### Missions :

Cette activité concerne le développement et la faisabilité de la mise en oeuvre d'opto-pyrotechnie sur les chaines électriques embarquées des lanceurs militaires et/ou civils et visent à fournir des données au programme de développement actuel. Cette activité sera réalisée en ligne avec l'Architecture avionique du lanceur.

- Interfacer les équipes techniques multi-secteurs (8 à 10 secteurs variés) et rendre compte au Product Manager, responsable du projet dans la direction opération, ainsi qu'au Programme et au client final.
- Réaliser les études d'architecture électrique nécessaires et agir en qualité d'autorité technique sur le projet
- Assurer la cohérence du projet avec d'autres projets de développement liés (exemple : développement MSBS, Ariane 6).

### Profil :

Ingénieur de formation en Optique et/ou Electronique justifiant d'une expérience en systèmes. Vous disposez d'une expérience de minimum 3 ans sur un poste similaire aux compétences demandées en systèmes et optronique dans les domaines de l'Avionique et/ou de l'Energie.

Anglais Impératif.

MOTES CLES : Ingénierie; Opto-Pyrotechnie; Optique; Optronique; Pyrotechnie; Avionique; Architecture Avionique; Aérospatial; Système; Système embarqué; propulsif; système propulsif; lanceur; électronique; électrique; chaines électrique; Energie

CTS est un cabinet de conseil et d'ingénierie spécialisé dans les Hautes Technologies : Aéronautique & Spatial, Transports, Pétrole & Gaz, Télécoms et Pharmaceutique recherche dans le cadre du développement de ses activités Transports et Industrie. CTS recherche plus particulièrement dans le domaine de l'aérospatial un Ingénieur Opto-Pyrotechnie.

### Contact :

**Benoît PORTE-RIVERA**

*Business Manager  
Industries Business Unit*

**Téléphone : 07 64 17 27 25**

**Mail : [benoit.porte-rivera@cts-corporate.com](mailto:benoit.porte-rivera@cts-corporate.com)**

CTS – Consulting & Technical Support - SARL au capital de 50 000 Euros – Siège social : 10 Rue Jean Perrin ZA Mermoz – 33320 Eysines

R.C.S. 509 559 779 BORDEAUX – Téléphone : +33(0) 5 56 28 61 70 – Télécopie : +33(0) 5 56 28 61 21 – <http://www.cts-corporate.com>