

## NOS SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Spatial
- Aéronautique
- Industrie
- Défense
- Énergie
- Transports
- Télécommunications



## Conception et Réalisation de Bancs de Mesures ou d'Essais

Depuis 2003, AdvEOTec est un laboratoire qui réalise des mesures, des essais et des expertises sur les composants et systèmes optoélectroniques, des plans d'évaluation jusqu'à la qualification complète de ces systèmes.

AdvEOTec est aussi un bureau d'étude qui conçoit et réalise des bancs et des instruments à partir de votre cahier des charges.

## NOS CERTIFICATIONS




## CONTACTEZ-NOUS

 [www.adveotec.com](http://www.adveotec.com)

 +33 (0)1 60 86 43 61

 [salesdpt@adveotec.com](mailto:salesdpt@adveotec.com)

 6 Rue Jean Mermoz,  
91080 Evry-Courcouronnes - FRANCE

 Rejoignez-nous sur  
AdvEOTec et AdvEOTec TestLab

S.A.S. au capital de 72000 euros - 449 130 467 RCS EVRY - APE 7490B



# CONCEPTION OPTIQUE, ÉLECTRIQUE, MÉCANIQUE, THERMIQUE



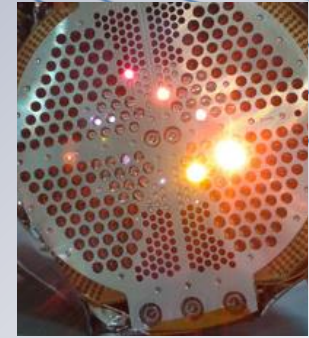
## DÉVELOPPEMENT LOGICIEL



- ➔ Réalisation des schémas des sous-ensembles du système
- ➔ Modélisation et dimensionnement
- ➔ Rédaction de la nomenclature des équipements
- ➔ Évaluation des risques technologiques et simulations
- ➔ Prototype à partir de votre cahier des charges

- ➔ Définition du logiciel
- ➔ Acquisition et traitement des données brutes
- ➔ Programmation
- ➔ Systèmes automatiques de tests pilotant de nombreux appareils de mesures et sous-systèmes

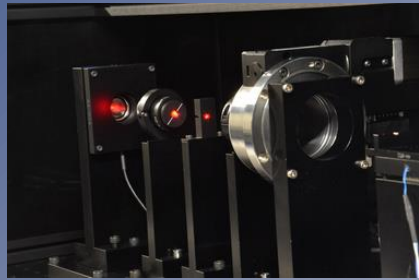
## TESTS, QUALIFICATIONS ET VALIDATION SYSTÈME



- ➔ Essais de validation métrologique
- ➔ Pré-recette chez AdvEOTec

## RECETTE, FORMATION ET MISE EN ŒUVRE

- ➔ Réalisation des dossiers de fabrication
- ➔ Conditionnements spécifiques
- ➔ Formation et aide à la mise en œuvre
- ➔ Mise en place de contrat de maintenance



## APPROVISIONNEMENT ET CONTRÔLE

- ➔ Approvisionnement des matériels et des composants avec vérification et contrôle d'entrée
- ➔ Sélection et suivi des fournisseurs et sous-traitants

## RÉALISATION, ASSEMBLAGE, MONTAGE ET CÂBLAGE

- ➔ Intégration du système complet
- ➔ Automatisation
- ➔ Fabrication des sous-ensembles
- ➔ Réalisation des systèmes de mesures spécifiques optiques

