



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



• cnes •

cnes
CENTRE NATIONAL
D'ÉTUDES SPATIALES

Le label PME est attribué pour une durée de 3 ans
par le Centre National d'Études Spatiales
à la société

TRAD

pour :

**Ingénierie radiation et essais de qualification d'équipements,
de composants et de matériaux aux effets des radiations**

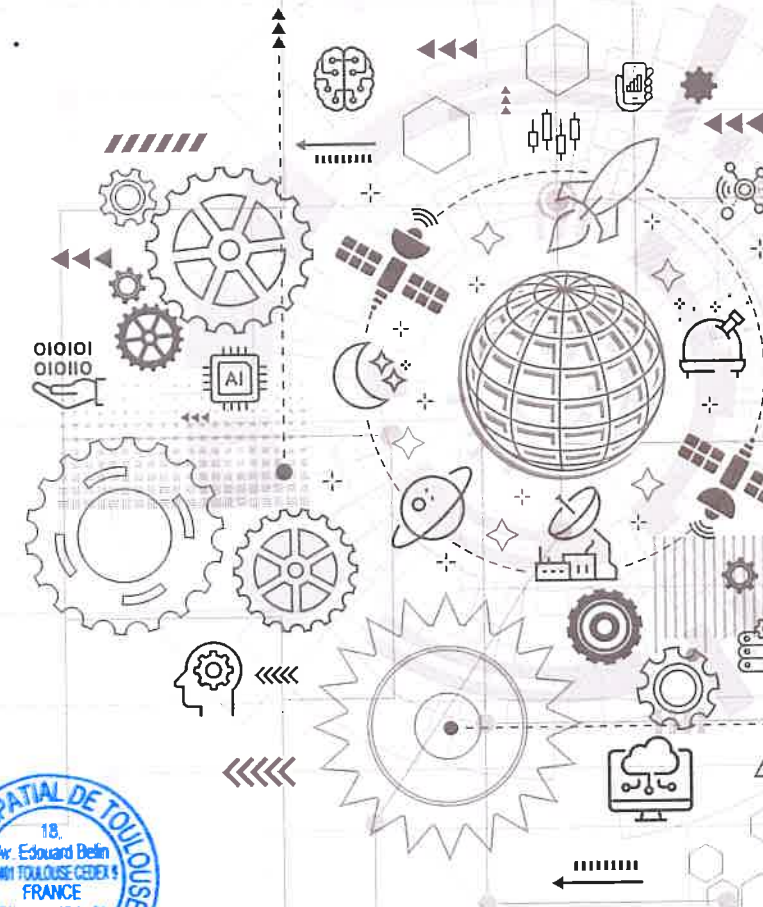
- Ingénierie, analyses et études R&D radiation
- Développement de bancs et réalisation de campagnes de tests et d'essais d'irradiation
 - Qualification aux effets des radiations
- Mise à disposition d'installations et de moyens d'essais d'irradiation

Fait à Toulouse, le :

22/05/21

Lionel Suchet

Directeur Général Délégué





RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



cnes



Le label PME est attribué pour une durée de 3 ans
par le Centre National d'Etudes Spatiales
à la société

TRAD

pour :

Produits logiciels de calcul de doses et d'environnement radiatif

- OMERE : logiciel gratuit dédié à l'environnement spatial et aux effets dus aux radiations sur les composants électroniques
- FASTRAD : logiciel de modélisation 3D et d'analyse avancée des doses de rayonnement et l'optimisation du blindage
- RAYXPRT : logiciel de modélisation 3D et de calcul de débit de dose par la méthode Monte Carlo

Fait à Toulouse, le : 22/05/21

Lionel Suchet

Directeur Général Délégué

