

Fiche mise à jour le 21/03/2022   ■

200723154S : DCAS Département Conception et Conduite des Véhicules Aérospatiaux - Unité de recherche

## Responsables

---

**Adresse :** 10 avenue Edouard Belin - BP 54032 31055 TOULOUSE

**Site :**

**Descriptif :** Le Département Conception et Conduite des véhicules Aéronautiques et Spatiaux (DCAS) de l'ISAE-SUPAERO est le support naturel des activités liées à la conception ou au développement des systèmes aéronautiques et spatiaux. Le DCAS comprend 35 personnels permanents (enseignants chercheurs, enseignants, ingénieurs-chercheurs, membres de l'équipe technique et administrative) et environ 45 doctorants, post-doctorants et ingénieurs sur contrat. Une des spécificités du DCAS est la gestion opérationnelle d'une flotte de 9 avions (1 TB20, 3 Robin DR 400, 4 Aquila, 1 bimoteur Vulcanair P68 Observer 2 avec 6 places) réunis au Centre Opérationnel de Lasbordes.

**Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :** non renseignée

**Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):**

- Systèmes de conduite/contrôle plus sûrs pour les systèmes aérospatiaux
- Conception multi-disciplinaire intégrée des Aéronefs
- Concepts spatiaux avancés

**Liens avec d'autres structures :**

Participe à :

- [Unité propre 200723143E - ISAE-SUPAERO RECHERCHE](#) (lien exclusif (appartenance complète))

**Contact:**

**Année de création :**2015

**Site ESR :** Aucun

**Classement scientifique ERC :**

- PE8 : Products and Processes Engineering : Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods
- LS5 : Neuroscience and Disorders of the Nervous System : Nervous system development, homeostasis and ageing, nervous system function and dysfunction, systems neuroscience and modelling, biological basis of cognitive processes and of behaviour, neurological and mental disorders

**Domaine scientifique :**

- 9 : Sciences et technologies de l'information et de la communication 2015
- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2015

## Etablissements

test  
Image not found or type unknown

ISAE  
TOULOUSE -  
Institut  
Supérieur de  
l'Aéronautique  
et de l'Espace  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2007)

**Etablissement  
référént**

## Historique

- Libelle(s) de structure
  - 20/03/2019 : Département Conception et Conduite des Véhicules Aéronautiques et Spatiaux
  - 20/03/2019 : DCAS