

Fiche mise à jour le 20/12/2024 ■

200723149L : DAEP Département Aérodynamique, Energétique et Propulsion - Equipe interne

Responsables

Adresse : 10 avenue Marc Pégélin - BP 54032 31055 TOULOUSE

Site :

Descriptif : Le Département Aérodynamique, Energétique et Propulsion c'est 62 personnes, 30 projets de recherche dont 5 à échelle européenne, un parc exceptionnel de moyens d'essais à vocation pédagogique et de recherche, trois groupes de recherche contribuant à une stratégie de croissance tournée vers 4 thèmes aux enjeux scientifiques et sociaux-économiques d'actualité en s'appuyant sur 2 projets structurants : la soufflerie SAA et le code de simulation aux grandes échelles IC3.

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

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

- Modélisation et Simulation des Ecoulements
- Aéroacoustique expérimentale et numérique pour l'application aéronautique
- Aérodynamique et propulsion de drones endurants, silencieux et convertibles
- Innovation en architectures intégrées d'aéronefs et systèmes propulsifs

Liens avec d'autres structures :

Participe à :

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

Contact:

Année de création :2007

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE3 : Condensed matter physics : structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics

Domaine scientifique :

- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2007
- 1 : Mathématiques et leurs interactions 2007

Etablissements

test

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

**Etablissement
réfèrent**

Image not found or type unknown

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 20/03/2019 : Département Aérodynamique et Propulsion
 - 20/03/2019 : DAEP
- Responsable
 - 01/01/2007 - 31/12/2019 : Laurent JOLY ()