Université Paris-Saclay

Share

Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Add to Compare

LP Technique et Maintenance aéronautique

Licence professionnelle (Vocational undergraduate degree)

Specialisation Métiers de l'industrie : Industrie aéronautique

Enrolment type

Contrat de professionnalisation

Formation en apprentissage

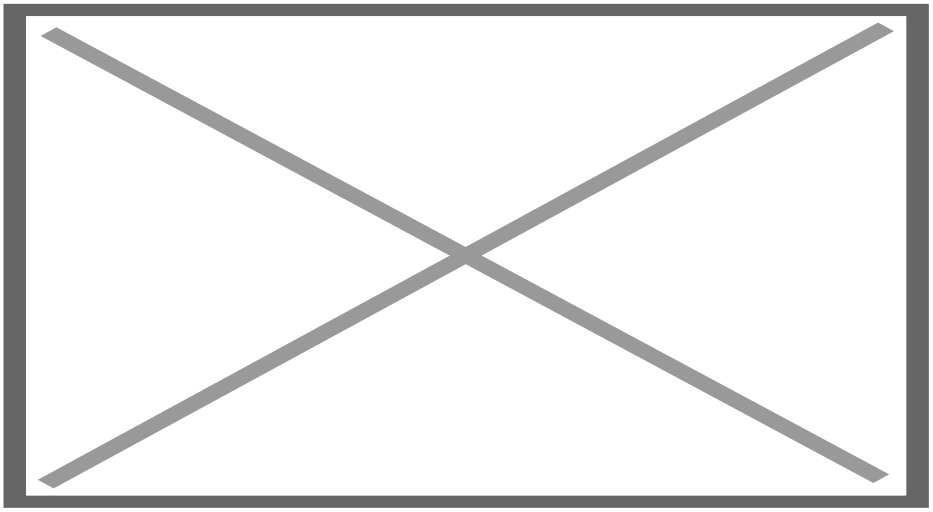
Formation continue

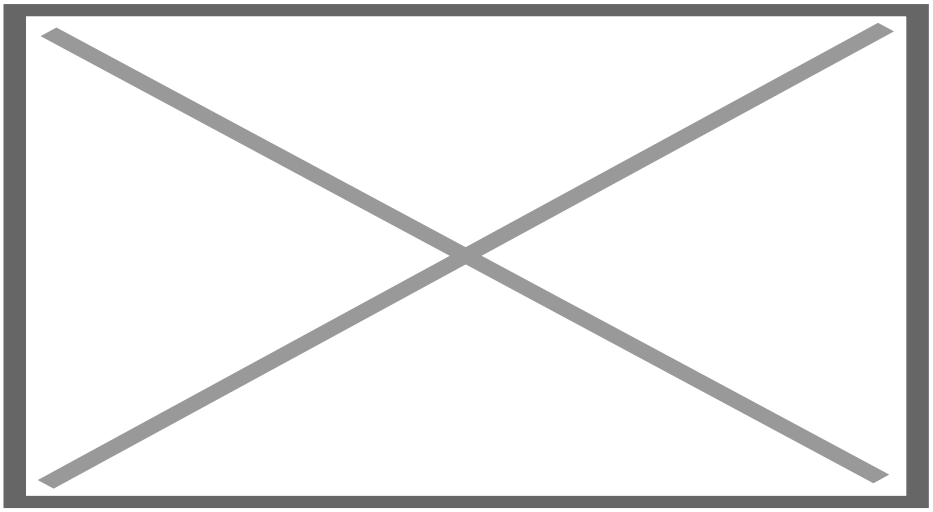
Language(s) of instruction

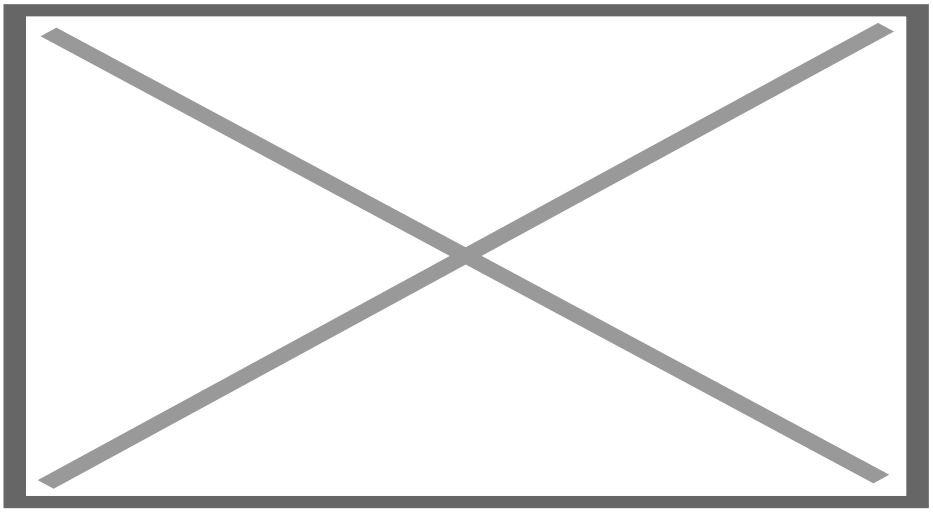
French

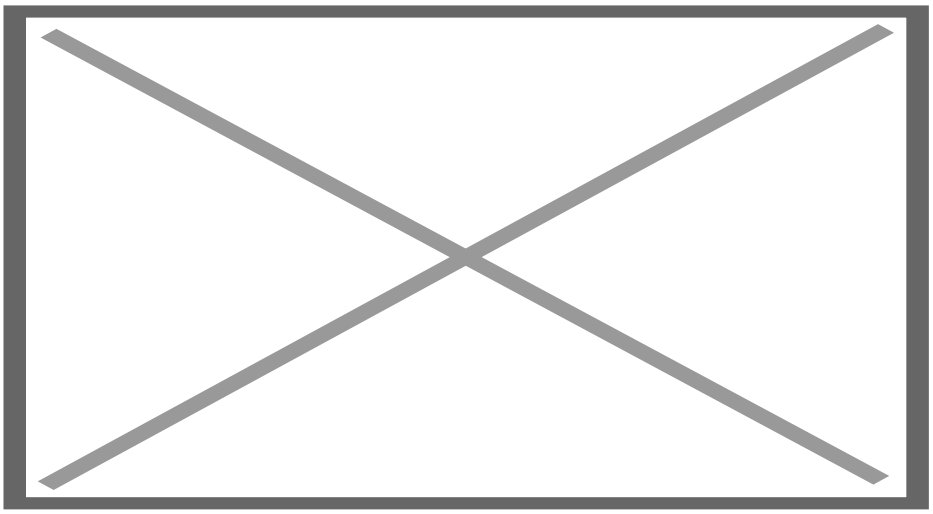
Télécharger la fiche détaillée

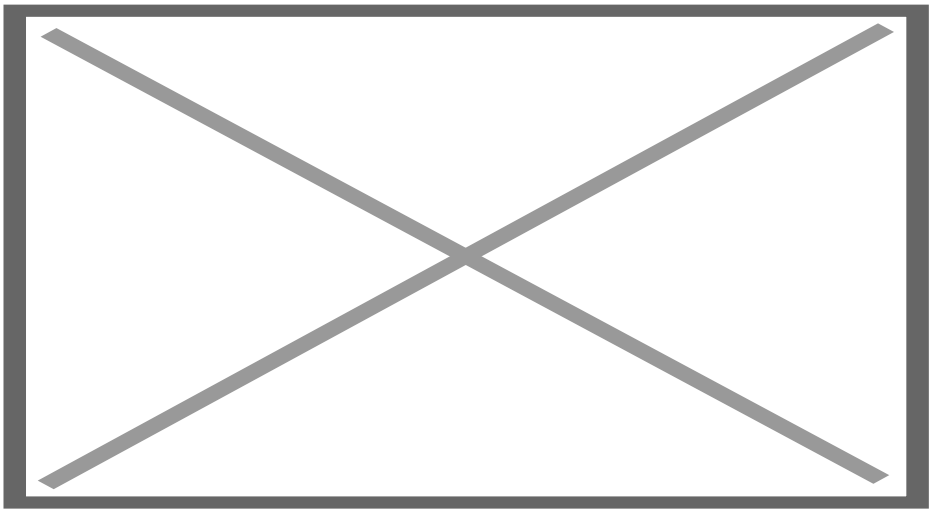
Apply Now











Information

- Overview
- Application requirements
- Schedule

Présentation
Admission

Capacity

Available Places

28

Période(s) de candidature

E-candidat Platform

From 01/02/2026 to 31/08/2026

Programme

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class
Formation générale								
Anglais Charger le détail	3	Annualisé	30					
Communication et Spoc "Sens Critique" Charger le détail	2	Annualisé 4	16					
Culture d'entreprise Charger le détail	1.5	Annualisé 4	12					
Culture Métier Charger le détail	1.5	Annualisé 4	12					
Moyens de mesure et de contrôle Charger le détail	2.5	Annualisé 4	8	12				
Méthodologie								
Outils d'aide à la conception Charger le détail	3	Annualisé 8	8	12				
Gestion de projet Charger le détail	2	Annualisé 8	12					
Qualité et Normes EN	2	Annualisé 8	12					

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class
Charger le détail								
Réglementation de la maintenance - Facteurs humains	3	Annualisé	16	24	8			
Charger le détail								
Procédés et méthodes, assemblage des systèmes	2.5	Annualisé	4	8	12			
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practi class
Technique de maintenance								
Diagnostic de pannes et testabilité, Instruments de tests, Compatibilité ElectroMagnétique et ESD (Décharges ElectroStatiques)	2.5	Annualisé	8	8	12			
Charger le détail								
Organisation et Gestion de la Production, optimisation des flux et logistique	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								
Traçabilité, documentation, et MIS (Maintenance Information System)	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								
Aéronefs et équipements								
Aéronefs, structures et systèmes	2.5	Annualisé	8	8	12			

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practi class
Charger le détail								
Avionique et systèmes de bord	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								
Propulsion et turbomachines	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class	d l
Projet tutoré	8	Semestre 1							
Charger le détail									
Apprentissage	14	Annualisé							
Charger le détail									

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class
Conception et transcription								
Cotation Iso et 3D	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								
Transcription de la cotation	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								
Capabilité - Incertitudes	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								
Programmation et traitement								
Informatique	2.5	Annualisé	8	8	8			
Charger le détail								
Programmation des références	3	Annualisé	8	8	16			
Charger le détail								
Traitement des données	2	Annualisé	8	8	8			

Subjects	ECTS	Semester	Lecture	directed study	practical class	Lecture/directed study	Lecture/practical class	directed study/practical class

Charger le détail

Teaching Location(s)

EVRY

Contact

- **Gérard PORCHER**

  MCF
- **Naoufel AZOUZ**

  MCF UEVE

http://www.polytech.universite-paris-saclay.fr/formation/licence-professionnelle/metiers-de-lindustrie-industrie-aeronautique/lp-technique-et-maintenance-aeronautique