



PRÉ-REQUIS

Accès ouvert aux titulaires d'un BTS (Aéronautique, CPI, ...), d'un BUT (GMP, MP, ...), d'une L2, ou d'un titre admis en équivalence. Acceptation sous conditions d'étudiants issus de CPGE.



CONDITION D'ADMISSION

Candidature sur l'application ecandidat :
<https://ecandidat.parisnanterre.fr>
Modalités : sur dossier et entretien

Métiers visés

Les métiers visés sont ceux de Technicien Supérieur ou d'Assistant Ingénieur capables d'intervenir dans les bureaux d'études, les bureaux de calculs, les services de maintenance et reffiting. Ils participent au processus de création, de la phase d'avant-projet jusqu'à la production série en passant par la conception, la validation par le calcul et les essais, et le développement de prototypes

Entreprises partenaires

Air France Dassault Aviation, DGA, Airbus, Snecma, Onera, Safran, Zodiac Aerospace, Sogeti, ...

AÉRONAUTIQUE

BAC +3

AÉRONAUTIQUE
LP SAS

LICENCE PROFESSIONNELLE

MÉTIERS DE L'INDUSTRIE : INDUSTRIE AÉRONAUTIQUE : STRUCTURES AÉRONAUTIQUES ET SPATIALES



CONTACTS

Contacts filière

Responsable de la formation
Philippe VIDAL
pvidal@parisnanterre.fr

Secrétariat
Clément ANNEQUIN
cannequin@parisnanterre.fr
Tél. 01 40 97 48 22

Chargée de Relation entreprise
Christiane BOUGAN
christiane.bougan@parisnanterre.fr
Tél. 01 40 97 48 21

Contacts CFA UNION

Pour toute information concernant l'apprentissage
et les conditions du contrat :
www.cfa-union.org

Conception : SandrineDorsemaine.com - Jan. 2024



CFA
UNION

www.cfa-union.org

CFA
UNION



LIEU DE LA FORMATION

IUT de Ville d'Avray
50 rue de Sèvres
92410 VILLE D'AVRAY
www.parisnanterre.fr



OBJECTIFS DE LA FORMATION

La formation a pour objectif de former des techniciens supérieurs spécialisés dans le calcul de structures aéronautiques. Elle permet aux jeunes diplômés de s'insérer rapidement dans un milieu professionnel dont ils ont appris le langage, les règles, les exigences en matière de réglementation et de sécurité, les outils, informatiques en particulier (CATIA V5, ANSYS, ...).



RYTHME DE L'ALTERNANCE

1 an. Volume horaire à l'IUT : 560 heures.

Rythme d'alternance :

Périodes de 3, 4 ou 5 semaines en alternance entre l'entreprise et l'IUT avec une période longue à partir d'avril.

Pour plus d'informations
sur le financement de nos formations

www.cfa-union.org
<http://site.cfa-union.org/pages/financement>



BAC +3 - LICENCE PROFESSIONNELLE MÉTIER DE L'INDUSTRIE : INDUSTRIE AÉRONAUTIQUE STRUCTURES AÉRONAUTIQUES ET SPATIALES

LP SAS



TYPE DE CONTRAT



Contrat d'apprentissage



Contrat de professionnalisation

Condition d'accueil et d'accès des publics en situation de Handicap. Pour plus d'informations : <http://site.cfa-union.org/pages/handicap>

PROGRAMME DE LA FORMATION

Bases de l'aéronautique et communication	Entreprises Aéronautiques Aérodynamique et mécanique du vol Technologie et exploitation des Aéronefs Anglais et Communication	30 h 30 h 40 h 30 h
Bases scientifiques, outils de modélisation et calcul	Outils de modélisation et de calcul Bases scientifiques	80 h 90 h
Dimensionnement de structures et matériaux aéronautiques	Dimensionnement de structures Matériaux aéronautiques	105 h 45 h
Projet tuteuré		110 h
TOTAL		560 h