



PRÉ-REQUIS

Accès ouvert aux titulaires d'un BTS Systèmes Numériques (SNIR et SNEC) ou d'un BUT GEII, MP, Informatique, Réseaux et Télécoms, d'un L2 scientifique ou équivalent.



CONDITION D'ADMISSION

Connectez vous sur le site :
<https://ecandidat.universite-paris-saclay.fr>
Modalités : sur dossier et entretien

Métiers visés

La formation prépare aux fonctions de technicien supérieur dans les secteurs de la conception, de la mise en œuvre et de la production de systèmes électroniques embarqués (carte embarquée, IoT...), du développement d'applications de supervision sur cible mobile Android, et de la mise en œuvre et la gestion des réseaux embarqués.

Entreprises partenaires

Renault – Groupe PSA – RATP – SNCF – Stellantis – Valéo – FB Technology – Transdev – Energisme – Parrot – Thalès – Assystem ...

ÉLECTRONIQUE - ÉNERGIE AUTOMATISME

BAC +3

ÉLECTRONIQUE
ÉNERGIE - AUTOMATISME
LP MECSE

LICENCE PROFESSIONNELLE

MÉTIERS DE L'ÉLECTRONIQUE COMMUNICATION, SYSTÈMES EMBARQUÉS



CONTACTS

Contacts filière

Responsables de la formation
Nathalie BRISSARD
nathalie.brissard@universite-paris-saclay.fr

Olivier CLAMENS
olivier.clamens@universite-paris-saclay.fr

Secrétariat
Nathalie COETMEUR
nathalie.coetmeur@universite-paris-saclay.fr
Tél 01 41 24 11 33

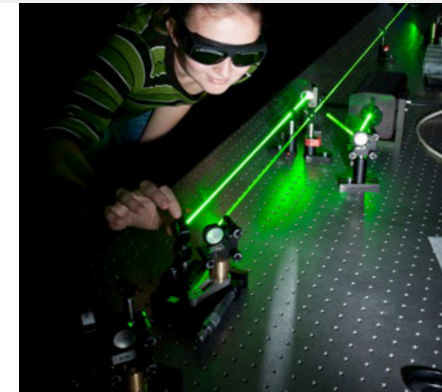
Contacts CFA UNION

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

Conception : SandrineDorsemaine.com - Jan. 2024

université
PARIS-SACLAY

IUT DE CACHAN



CFA
UNION

www.cfa-union.org

CFA
UNION



LIEU DE LA FORMATION

Université Paris Saclay
IUT de Cachan
9 Avenue de la Division Leclerc - 94230 CACHAN
www.iut-cachan.universite-paris-saclay.fr



OBJECTIFS DE LA FORMATION

Apporter les compétences techniques nécessaires à la mise en œuvre des technologies de contrôle commande des systèmes embarqués, en maîtrisant les niveaux de méthode et de qualité requis dans un environnement industriel, ainsi que la capacité de communications permettant l'intégration dans une équipe de développement, de mise en œuvre ou de production.



RYTHME DE L'ALTERNANCE

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

Rythme d'alternance :

Périodes de 2/3 semaines à l'IUT au 1^{er} semestre puis 2 périodes groupées de 4 et 6 semaines au second semestre.
36 semaines en entreprise

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 MÉTIERS DE L'ÉLECTRONIQUE : COMMUNICATION, SYSTÈMES EMBARQUÉS

LP MECSE



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

Professionalisation	Anglais Communication Méthodologie Économie d'entreprise	60 h 40 h 21 h 20 h
Bases métiers	Développement logiciel (C - Java) Informatique Embarquée	52 h 66 h
Spécialité	IHM - Androïde - LabView Réseaux - Programmation Client / Serveur Systèmes Temps Réels	114 h 30 h 30 h
Activité professionnelle	Projets Évaluation en entreprise	127 h
TOTAL		560 h