


Domaine : Ingénierie - **Thématique(s) :** Automatique, Robotique

DIPLÔMES NATIONAUX : MASTERS

MASTER 2 ÉLECTRONIQUE, ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, AUTOMATIQUE PARCOURS SYSTÈMES COMMUNICANTS (SYSCOM)

 **Durée de la formation :** 600 Heures

 **Dates :** Voir le calendrier

 **Lieu :** Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)

€ **Tarif :** 7000 €

Modalité : Présentiel

CPF : Éligible

ECTS : 60

Formation : Diplômante

OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES

L'objectif du parcours type Systèmes Communicants est de former des étudiants possédant les connaissances nécessaires pour aborder les métiers liés aux systèmes de communications numériques, aux systèmes embarqués, ou à la conception de systèmes fonctionnant à des fréquences radio ou micro-ondes..

INFORMATIONS

Formation inscrite au RNCP : Oui

Code RNCP : 34117

Droits Universitaires : 243€ (non compris dans le coût de formation)

VAE/VAP : oui

Accessibilité (handicap) : Oui

INFORMATIONS

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :

https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011_M2SYSCOM/13002338500011_M2SYSCOM?contexteFormation=ACTIVITE_PROFESSIONNELLE

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

La deuxième année du parcours est ouverte aux étudiants du M1 « Systèmes Communicants » ou ayant validé leur première année au sein d'un master équivalent, ou encore aux titulaires d'un diplôme d'ingénieur ou en dernière année d'école d'ingénieur.

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/master-electronique-energie-electrique-automatique/parcours-systemes>

MÉTHODES

Cours en Présentiel et / ou à distance, TD, TP, Projet...

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Examens et/ou CCF (Contrôle en Cours de Formation)

DÉBOUCHÉS

Le parcours « Systèmes Communicants » offre des débouchés dans les entreprises produisant ou intégrant des équipements électroniques embarqués ou fixes, ou des systèmes de télécommunication mobiles .

Les secteurs d'activités intéressés par les diplômés du Master « Systèmes Communicants » sont ceux du transport

CONTACT

 0144278282

 sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

(aéronautique, ferroviaire, automobile), de la conception et de l'intégration électronique, des télécoms, des réseaux (de données, de communications, ...), de l'énergie, de la santé, des micro et nano-technologies, de la défense, etc.

L'insertion professionnelle des diplômés du Master « Systèmes Communicants » est excellente. Celle-ci repose sur le dynamisme de la formation qui sait faire évoluer ses contenus, sur les partenariats de la formation avec les entreprises du secteur, et surtout sur la qualité des prestations étudiantes en entreprise, lors des stages notamment et qui constituent la meilleure carte de visite du parcours.

Parmi les entreprises partenaires, on trouve: Airbus, Alten, Art-Fi, Bouygues Télécom, Continental Automotive, Dassault Aviation, Orange Labs, Motorola, Nortel Networks, ONERA, Parrot Faurecia Automotive, Renault, SAFRAN, SagemCom, Segula Technologies, Sextant Avionique, SNCF, Thalès, Valéo...

LES + DE LA FORMATION

Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail. Corps professoral de renommée internationale.
