

MASTER 2 INGÉNIERIE DES RÉSEAUX ET DES SYSTÈMES (IRS), EN APPRENTISSAGE

DOMAINE(S) :

SCIENCE - TECHNOLOGIE - SANTÉ

FORMATION DIPLÔMANTE	✓
FORMATION INITIALE	✓
FORMATION EN APPRENTISSAGE	✓
FORMATION CONTINUE	✓

Ce master de l'UVSQ est accrédité Université Paris-Saclay.

Les étudiants auront une inscription "Paris-Saclay" et recevront un diplôme de l'Université Paris-Saclay.

L'objectif du master est de former des ingénieurs en systèmes et réseaux et de leur fournir les méthodologies qui leurs permettront de se maintenir dans un domaine très dynamique. Ce qui explique l'investissement des entreprises directement dans la formation. Ce parcours professionnel et recherche permet aux étudiants d'acquérir la maîtrise des systèmes en réseau de manière à s'insérer dans les métiers de l'informatique, en particulier pour concevoir des architectures de systèmes interconnectés complexes, conduire les opérations de déploiement de tels systèmes et piloter leur évolution. Le parcours IR prépare les étudiants à concevoir, planifier et développer des architectures de systèmes en réseau en intégrant les besoins présents et futurs des utilisateurs et en anticipant les évolutions générées par les nouvelles technologies. Il donne aux étudiants la capacité de déterminer les outils et les procédures permettant, d'une part, la supervision de l'ensemble des composantes opérationnelles des systèmes communicants d'une entreprise et, d'autre part, l'appropriation de ces systèmes par les utilisateurs au moyen d'échanges hétérogènes de données, voix et images. En particulier, la spécialité prépare les étudiants à mener le rapprochement des services réseaux avec les applications informatiques sous hautes contraintes de sécurité et d'automatisation, et aussi, à régir la convergence entre les services voix et multimédia fixes et mobiles

Le descriptif complet du master se trouve sur le site de l'Université Paris-Saclay.

[Conditions d'admission](#)

CANDIDATURE OBLIGATOIRE :

Tout candidat à cette formation doit obligatoirement candidater en ligne sur le site de l'Université Paris-

Saclay. (onglet "CANDIDATER").

OBTENIR CE DIPLÔME PAR LA VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPERIENCE :

Renseignez-vous depuis notre page dédiée à la Validation des Acquis de l'Expérience