

Electricité et électronique, mesures hyperfréquences et radiocommunications

RNCP4582 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	255
Code(s) ROME	H1209
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université Paris-Ouest-Nanterre-La Défense - Paris 10

<http://www.u-paris10.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel occupe des postes de technicien de mesures hyperfréquences et de radiocommunication :

Il participe à la mise au point expérimental de prototypes hyperfréquences dans le domaine automobile (ex : radar anticollision), dans le domaine spatial (ex : intégration de modules sur des satellites), dans le domaine avionique (équipement avion, équipement aéroport) et dans le domaine naval (radar de surveillance).

Il effectue la recette de matériel de haute technologie en série (Amplificateurs TOP destiné au domaine spatial) et la maintenance de matériel sensible (équipement avion, matériel militaire).

Il valide des équipements électroniques aux normes CEE et réalise des mesures de compatibilité électromagnétique.

Il effectue la validation / certification des équipements de radiocommunications.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel exerce ses activités dans le secteur des industries aéronautique, spatiale ou automobile.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Ce professionnel occupe des postes de technicien de mesures hyperfréquences et de radiocommunication.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024) Très élevée (5/5)

Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 955 €
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 297
Jugés difficiles à recruter	46 %
Emplois saisonniers	4 %
Familles professionnelles (FAP)	N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE

Idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.u-paris10.fr/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/4582/>