

Santé spécialité Instrumentation médicale : maintenance de matériel biomédical

RNCP4430 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	331
Code(s) ROME	I1102
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Paul Sabatier - Toulouse 3

<http://www.ups-tlse.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

La place du matériel biomédical dans le paysage hospitalier et dans la pratique de l'acte de soins a beaucoup évolué du fait de l'accélération des progrès technologiques. Les problèmes d'utilisation de ces machines performantes mais complexes nécessite un besoin de personnels qualifiés dans les établissements de soins, dans les sociétés spécialisées dans la maintenance, la fabrication et la commercialisation de ces équipements.

Ces professionnels sont à un niveau intermédiaire entre l'ingénieur biomédical et l'agent technique hospitalier. Ils possèdent un bon niveau scientifique et technique et les connaissances nécessaires pour prendre en charge l'organisation de la maintenance des équipements (d'imagerie, de radiothérapie, des blocs opératoires, d'anesthésie), le contrôle, l'étalonnage des installations, la formation des utilisateurs, le suivi de l'assurance-qualité.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Ce professionnel peut prétendre aux métiers suivants : - Adjoint technique

- Technicien du service maintenance biomédical
- Technicien et adjoint d'ingénieur dans les sociétés chargées de la commercialisation et de la maintenance des appareils biomédicaux

RÈGLEMENTATIONS 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	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 487 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (27 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	4 065
Jugés difficiles à recruter	69 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, 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

Idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP25864

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.ups-tlse.fr/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/4430/>