

Technicien supérieur en ingénierie biomédicale hospitalière (TSIBH)

RNCP1207 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	255r
Code(s) ROME	I1305
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	13/03/2009

Certificateur(s)

Université de technologie de Compiègne

<http://www.utc.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce titre vise les activités suivantes : - Analyser de manière cohérente les besoins techniques associés à l'exploitation des dispositifs médicaux, que ce soit en maintenance ou en travaux neufs.

- Contrôler la qualité et la sécurité des dispositifs médicaux mis en exploitation.
- Planifier, gérer et communiquer les actions préventives et correctives en travaux neufs, maintenance et contrôle qualité.
- Contribuer à la maîtrise globale des dispositifs médicaux et à l'amélioration continue des performances.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

COMPETENCES OU CAPACITES ATTESTEES : - connaissance des fondements physiologiques, des technologies, des risques et normes sur les dispositifs médicaux, des interfaces et des interactions entre tous les acteurs hospitaliers

- aptitude à la communication avec le personnel soignant et plus largement, tout le personnel hospitalier, à la veille technique et normative, à la résolution des problèmes et au travail en équipe
- compétence d'identification des solutions techniques les plus pertinentes, de maîtrise des processus de contrôle qualité et sécurité, de mise en oeuvre des bonnes pratiques biomédicales en établissement de santé

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Etablissements de santé, entreprises de services en maintenance et contrôle qualité des dispositifs médicaux.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Le type d'emploi visé est d'assister un ingénieur biomédical dans ses tâches de conseil à l'achat, d'élaboration des plans de maîtrise des risques, de mise en œuvre d'une bonne maîtrise en exploitation et éventuellement de formation du personnel médical, para-médical ou médico-technique sur les dispositifs médicaux.

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, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 166 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (24 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique · tension 5/5 (Très élevée) G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	7 887
Jugés difficiles à recruter	56 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

6 membres dont 4 professionnels

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jury VAE-VES de l'UTC, 50% formateurs, 50% professionnels.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	13/03/2009
--	------------

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP7421, RNCP36159

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.utc.fr/tsibh>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/1207/>