







D'ACCUEIL







LIEUX DES ENSEIGNEMENTS

Les lundis et mardis :

Centre Universitaire des Saints Pères 45, rue des Saints Pères 75 006 Paris

Les mercredis, jeudis et vendredis :

Lycée Technologique Jacquard 2. rue Bouret 75 019 Paris

INSCRIPTIONS

Faculté des Sciences Fondamentales et Biomédicales 45, rue des Saints Pères 75 006 Paris

Pré-inscription obligatoire sur le site web de la Faculté des Sciences Fondamentales et Biomédicales

http://www.biomedicale.parisdescartes.fr/

Les pré-inscriptions commencent à partir du mois d'avril jusqu'à fin juin pour l'année suivante.



Responsables Paris Descartes

Régis MOLLARD regis.mollard@parisdescartes.fr Marion WOLFF marion.wolff@parisdescartes.fr

Enseignant référent Lycée Jacquard Pietro TOME - +33 1 44 84 40 00 pietro.tome@ac-paris.fr

Chef de travaux Lycée Jacquard Aïcha GERARD - +33 1 44 84 40 15 aicha.gerard@ac-paris.fr

Scolarité Paris Descartes **Séverine THIERY -** +33 142 86 41 37 severine.thiery@parisdescartes.fr

pour plus d'informations

www.biomedicale.parisdescartes.fr











TECHNOLOGIE MÉDICALE ET BIOMÉDICALE

















- maintenance curative
- maintenance préventive
- contrôle qualité

La licence professionnelle Maintenance

et Technologie: Technologie Médicale

et Biomédicale, créée à l'Université Paris

Lycée Technologique Jacquard, répond

au double souci de maîtrise des coûts et

de sécurité en formant des personnels

capables de dominer le processus de

maintenance du matériel biomédical.

en couvrant l'ensemble des appareils de

soin et de diagnostic (blocs opératoires,

appareillages mobiles). Ces personnels

s'inséreront à un niveau intermédiaire

entre les techniciens et les ingénieurs.

salle de réanimation, ensembles

d'explorations et d'imagerie,

Descartes en collaboration avec le

• GMAO



MAINTENANCE & TECHNOLOGIE: TECHNOLOGIE MÉDICALE & BIOMÉDICALE

En coopération avec le Lycée Jacquard

CONDITIONS D'ACCÈS

La licence professionnelle accueille:

- des étudiants issus de BTS ou DUT industriels (maintenance industrielle, électronique. électrotechnique) et du domaine de la biologie (analyses de biologie médicale, bioanalyses et contrôles, biotechnologies, contrôle industriel et régulation automatique, génie biologique, ...)
- des L2 mention Licence des Sciences pour la Santé
- des personnes insérées dans la vie professionnelle et désireuses d'améliorer leur aualification.

Cette licence professionnelle offre les possibilités :

- d'une formation initiale aui s'inscrit dans la professionalisation des universités,
- d'une formation continue pour les personnes souhaitant compléter leur formation initiale de BTS ou de DUT.



 dans les services biomédicaux des hôpitaux (il s'agit en général de petites structures - typiquement : un ingénieur, un ou deux adjoints des cadres,

techniques et auelaues techniciens) chez des constructeurs de matériel

- biomédical.
- chez des distributeurs de matériel biomédical (souvent des PME),
- dans des sociétés de service (beaucoup de PME mais souvent filiales de grands groupes).

OBJECTIFS

Le programme de la licence professionnelle Maintenance et Technologie: Technologie Médicale et Biomédicale a pour but, en partenariat avec des professionnels, de former des étudiants à :

- diagnostiquer les défauts sur des matériels pluritechnologiques et prendre les décisions pour y remédier (maintenance curative)
- aérer un parc important et divers d'appareils biomédicaux (maintenance préventive),
- s'assurer de la conformité des appareils avec les normes et les réglements en vigueur (contrôle de qualité),
- exercer des fonctions d'encadrement du personnel d'éxécution,
- participer à des actions de formation (par exemple, sensibilisation du personnel soignant à des procédures de bonne utilisation des matériels),
- s'adapter à des fonctions technico-commerciales.

La licence professionnelle dure un an et s'intèare en 3ème année de licence.

PROGRAMME

Des parcours différenciés sont prévus en fonction de l'origine des étudiants (L2, BTS ou DUT).

> **DE PROJET TUTORÉ** SEMAINES DE STAGE (490 HEURES)





