



La spécialité d'ingénieur.e en Génie Biologique et Santé, dénommée ISSBA, forme des cadres directement opérationnels pour s'insérer dans différents secteurs : **structures sanitaires et médico-sociales, établissements de soins, organismes publics, industries du médicament, cosmétiques, biotechnologies, agro-alimentaires...**

Par l'acquisition de connaissances scientifiques et de compétences dans les domaines des bioproduits, de l'innovation, de la qualité, des risques, de la gestion de projet, les futurs ingénieur.e.s pourront :

- **Concevoir, développer et optimiser** des produits, des procédés innovants au service des industries des produits de santé,
- **Mettre en œuvre des méthodes et des outils de management adaptés à la gestion** de structures et de projets en santé,
- **Mettre en place et gérer une démarche qualité**, optimiser la gestion des flux,
- **Gérer les risques** liés aux activités des secteurs et des industries de santé.



Antoine M. Ingénieur hospitalier chargé de la qualité, Hôpitaux de Paris :

- «Fort d'une **formation construite en cohérence avec les attentes du milieu professionnel et des 15 mois de stage cumulés** au sein de diverses entreprises et établissements de santé, j'ai été recruté par l'Assistance Publique – Hôpitaux de Paris.

Dès la fin de ma première année, j'ai évolué d'un poste de chargé de mission à celui de Directeur Adjoint du pôle d'intérêt commun, chargé de la qualité. Aujourd'hui, j'ai intégré la fonction publique hospitalière avec le grade d'Ingénieur Hospitalier.»



Tania L. Chargée de développements produits :

- « A la suite de mon stage de fin d'étude en tant qu'assistante chef de projet nutrition dans une charcuterie industrielle, j'ai obtenu un CDI et j'ai très rapidement évolué au sein de l'entreprise en intégrant le poste de chargée de développements produits Export en décembre 2010. Je

suis aujourd'hui responsable des développements, optimisations et lancements des produits sur les marchés internationaux. **Véritable interface entre les services internes de l'entreprise, les prestataires externes et les clients, ce poste à responsabilités demande une réelle réactivité.** »

MÉTIERS

– MANAGEMENT DE STRUCTURES ET DE PROJETS

Directeur d'établissement sanitaire ou médico-social - Directeur adjoint - Attaché de recherches cliniques - Coordinateur de projets de recherches cliniques...

– QUALITÉ, GESTION DES FLUX

Responsable qualité - Ingénieur.e qualité gestion des risques - Ingénieur.e qualification-validation - Responsable flux logistiques - Auditeur, consultant qualité...

– GESTION DES RISQUES

Responsable HSE - Gestionnaire des risques - Responsable maîtrise d'ouvrage et/ou sécurité des systèmes d'information - Responsable qualité sanitaire du bâtiment - Coordinateur en rénovation énergétique et sanitaire...

– INNOVATION ET CONCEPTION

Ingénieur.e d'études ou de recherches - Chef de projet - Responsable conception et développement produit - Responsable de production - Chargé d'affaires réglementaires...

SECTEURS D'ACTIVITÉ

– **ÉTABLISSEMENTS SANITAIRES OU MÉDICO-SOCIAUX :** Cliniques, Ehpad, Hôpitaux publics : au sein des directions, des services qualité gestion des risques, essais cliniques...

– **INDUSTRIES DES PRODUITS DE SANTÉ :** Cosmétiques, Pharmaceutiques, Agro-alimentaires, Biotechnologies, Nutrition-santé : au sein des services qualité, R&D, logistique, réglementaire...

– **CONSEIL, INSTITUTIONS, ORGANISMES PROFESSIONNELS :** Cabinets conseils en nutrition-santé, en qualité, en qualité de l'air intérieur, Agences de santé ou de contrôle, Sociétés de prestation d'essais cliniques...