

SANTÉ ET TECHNOLOGIE MÉDICALE - OUTILS POUR THÉRAPIES INNOVANTES

Ingénierie et management des technologies de santé

Une formation face à la crise économique et organisationnelle du système de santé. L'UTC et l'EHESP proposent une formation inédite dédiée aux ingénieurs expérimentés ou jeunes diplômés en alternance pour aider à comprendre et anticiper les conséquences des bouleversements technologiques sur les modèles d'organisations de la santé.

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Ingénieurs expérimentés en poste, professionnels Bac + 5 ou plus. Jeunes diplômés en alternance.

PROGRAMME

Le programme de la formation comprend :

- les données les plus récentes en matière d'épidémiologie, de systèmes de soins et d'information médicale pour fixer des repères et des objectifs clairs en matière de santé publique ;
- la synthèse de 5 domaines d'ingénierie clés : génies technique, biomédical, logistique, ingénierie managériale et financière pour acquérir une vision pluridisciplinaire et optimiser l'implantation des technologies de santé au service de la population et des professionnels de santé.

Les modules :

- points de repère en épidémiologie, parcours de santé et promotion de la santé ;
- les systèmes de santé, l'organisation et la gouvernance sanitaire et médico-sociale ;
- ingénierie informatique et information médicale ;
- technologies de santé ;
- ingénierie logistique et Supply Chain ;
- théories du management, management des établissements de santé ;
- ingénierie technique ;
- ingénierie financière des projets et de l'innovation ;
- coordination entre les différentes disciplines d'ingénierie.

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

- Répondre à un besoin de coordination des disciplines de l'ingénieur dans les hôpitaux, les organismes de régulation régionaux et les organisations impliquées dans la maîtrise d'œuvre des nouveaux établissements de santé ;
- Perfectionner des ingénieurs en poste dans un contexte de profonde et rapide transformation, non seulement au niveau local, mais plus encore à l'échelle des territoires de santé ;
- Faire accéder les ingénieurs des hôpitaux, des organismes de régulation régionaux, des organisations, des bureaux d'études et des cabinets d'architecture de santé, à plus de responsabilités en management, en leur enseignant les meilleurs outils de management.

POUR CANDIDATER

Inscription via formulaire (voir site web).

Informations clés

🕒 Durée :
430h

€ Tarif :
Sur mesure
nous consulter

Contact

fc@utc.fr