

LICENCE UNIVERSITAIRE SPECIALISE (BAC +3)

QUALITÉ, HYGIÈNE, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE APPLIQUÉE

► DÉBOUCHÉS DE LA FORMATION

La licence universitaire spécialisée en "Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement et Intelligence Artificielle Appliquée" (QHSE-IA) se présente comme une formation novatrice et essentielle pour répondre aux exigences contemporaines des entreprises. Ce cursus, qui allie les fondamentaux du management de la qualité, de la gestion des risques en milieu professionnel, et du développement durable, intègre également l'application de l'intelligence artificielle (IA) pour optimiser et automatiser ces processus.

À travers une combinaison de cours spécialisés, de projets de terrain et de stages, cette licence forme des professionnels capables de contribuer activement à l'amélioration continue des performances des entreprises tout en respectant les standards de qualité et les réglementations en vigueur, le tout renforcé par les avancées en intelligence artificielle.

💡 MODALITES D'ADMISSION

La sélection des candidats se fait par voie de

- Etude du dossier
- Test écrit

📎 DIPLÔMES REQUIS

- DEUG Scientifique
- Diplôme de technicien spécialisé
- Tout diplôme équivalent

🎓 NOMBRE MAXIMAL D'INSCRITS

- 20 LAUREATS

💰 COUT GLOBAL DE LA FORMATION

**16000 DH PAYES SUR LE
COMPTE DE L'UNIVERSITE**

🎯 OBJECTIFS

La licence en "Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement et Intelligence Artificielle Appliquée" est une formation innovante conçue pour répondre aux exigences actuelles des entreprises et des industries qui cherchent à allier performance, sécurité, et développement durable. Cette formation vise à former des experts capables de maîtriser les normes QHSE tout en intégrant des outils d'intelligence artificielle pour optimiser les processus organisationnels et industriels.

Au cours de cette formation, vous développerez des compétences techniques approfondies en gestion de la qualité, en prévention des risques professionnels, en protection de l'environnement, et en gestion de la sécurité au travail. En parallèle, vous apprendrez à utiliser l'intelligence artificielle pour analyser les données, prévoir les risques, et proposer des solutions efficaces et innovantes, rendant ainsi les processus plus sûrs et plus efficaces.

Les objectifs de cette licence sont multiples. Elle prépare les étudiants à :

1. Maîtriser les Normes QHSE :
2. Gérer les Risques et la Sécurité
3. Optimiser les Processus grâce à l'IA
4. Promouvoir le Développement Durable
5. Développer des Compétences Transversales

En choisissant cette licence, vous vous engagez dans un parcours professionnel porteur, où la maîtrise des outils QHSE et des technologies de l'IA vous positionnera comme un acteur clé dans la transformation numérique et écologique des entreprises. Cette formation vous ouvre les portes de carrières variées, tant dans le secteur industriel que dans les services, avec des perspectives d'évolution vers des postes à responsabilités. Vous serez prêt à relever les défis du futur, en contribuant à la création d'environnements de travail plus sûrs, plus durables, et plus performants.

★ CONTENU DE LA FORMATION

Semestre 5

1. Les techniques de communication, de réunion
2. Introduction au Système de management de la qualité ISO 9001:2015
3. Systèmes de management environnemental (SME) : ISO 14001
4. Gestion de la production assistée par ordinateur (GPAO)
5. Introduction à l'Intelligence Artificielle et ses applications en QHSE
6. Langues étrangères
7. Digital Skills II : Excel avancé

Semestre 6

1. Système de management de la santé sécurité au travail (ISO 45001) et mesure de sa performance
2. Hygiène & Sécurité : Travaux en hauteur et manutention
3. Supply Chain Management
4. Système de management de sécurité des denrées alimentaires ISO 22000 V2018
5. Applications avancées de l'Intelligence Artificielle en QHSE
6. Langues étrangères
7. Droit, Civisme Et Citoyenneté

🕒 HORAIRES DES COURS

- SOIRS ET WEEK-ENDS

👤 CONTACT

+212 659443183

Aouane_mahjoub@yahoo.fr



Boîte Postale 133,
DFaculté des sciences, 14000 Kénitra.
www.univ-ibntofail.ac.ma
<http://www.fsk-uit.ma>