

UNIVERSITE ABDELMALEK ESSAADI

**Diplôme d’Université**

**DCESS**

**Titre : Management des systèmes Industriel & Logistique -**

**Option Smart Industrie 4.0 et Logistique 4.0**

**Responsable pédagogique: Abdelfettah SEDQUI**

**Promotion 2023-2025**

**Etablissement : ENSA DE TANGER**

**1. Présentation générale et objectifs**

La formation continue en cycle d’études supérieures spécialisées en Management des Systèmes Industriels & Logistique – Option Smart Industrie 4.0 et Logistique 4.0 (SIL4) a été montée en 2022 par les spécialistes du Génie Industriel et Logistique de l’ENSA de Tanger.

L’équipe pédagogique de base est formée d’enseignants ENSAT spécialiste du domaine qui collaborent pour la réussite de cette formation.

La formation vise à former un cadre capable de concevoir, d’organiser, de piloter des systèmes industriels complexes en relation avec l’Industrie 4.0 et Logistique 4.0 càd en considérant l’ensemble des dimensions techniques en relation avec la digitalisation de processus et l’ère de l’expansion numérique, organisationnelles, financières et humaines. Il participe à l’organisation de l’entreprise, en respectant les nouveaux leviers de performance de l’Industrie 4.0 et Logistique 4.0, ainsi que les principes de durabilité et de respect de l’environnement. Il met ses connaissances au service de la performance, de la sécurité et de la qualité à l’ère du numérique et de la digitalisation. Sa compétence s’étend sur toute la chaine logistique incluant des installations jusqu’aux produits, en passant par les relations et les informations massives mises en jeu lors de la production et la logistique.

**2. Conditions d’accès**

***- Avoir le niveau requis pour accéder à la formation :***

Le DCESS Management des Systèmes Industriels & Logistique – Option Smart Industrie 4.0 et Logistique 4.0 s'adresse à des candidats ayant une Licence scientifique (ou technique) ou un diplôme équivalent.

***- Avoir satisfait à un entretien de sélection :***

L’admission définitive est prononcée après examen du dossier et un entretien. Les dossiers sont examinés par l’équipe pédagogique de la formation qui élabore la liste des candidats retenus pour l’entretien oral. L’entretien de sélection devant un jury de professeurs ENSA Tanger vise détecter les aptitudes intellectuelles, la culture générale et les capacités du candidat à poursuivre la formation.

**Nombre des étudiants inscrits : 30**