

## 1. CURRICULUM VITAE

**Nom et prénom :**

CHAIEB Imen

**Grade :**

Maître assistant

**Fonction :**

Enseignante universitaire  
Département Génie Industriel

**Date de naissance :**

14/01/1976

**Nationalité :**

Tunisienne

### 1. Cursus :

Dates d'obtention	Diplômes	Spécialités	Institutions
2002	Doctorat	Productique, Automatique et Informatique Industrielle	Ecole Centrale de Lille
1999	DEA	Productique, Automatique et Informatique Industrielle	Ecole Centrale de Lille
1998	Ingénieurs	Génie Industriel	ENIT
1993	Baccalauréat	Mathématiques	Lycée El Menzah 6

### 2. Expériences professionnelles :

Dates (Début-Fin)	Employeur	Poste
2003-2023	ENICarthage	Maître assistant
2002-2003	ISSAT Sousse	Assistant
2001-2002	Université Catholique de Lille	Vacataire

### 3. Modules assurés : (les 5 dernières années)

Module assuré	Classes	Mots clés
Lean Manufacturing	3 <sup>ème</sup>	SMED, VSM, 5S, Kaizen, Juste à temps.
Maîtrise statistique de la Qualité	3 <sup>ème</sup>	Capabilité des machines, notion de cible, loi normale, cartes de contrôle, Six sigma
Gestion de la Production	2 <sup>ème</sup>	Prévision, PDP, PIC, Calcul des besoins, Dimensionnement des lots
Ordonnancement des SPL	2 <sup>ème</sup>	Flow shops, Job shop, Règles d'ordonnancement, Modélisation, Simulation à l'aide de Legin

#### 4. Domaines de recherche :

Thèmes de recherche	Mots clés
Agencement de machines dans un SFPM	Optimisation des temps de transport, Système flexible de production manufacturière
Lot sizing, CLSPSD problems	Optimisation des lots, Approvisionnement, coûts de set up et de stockage
Supply chain management	Réduction des coûts, VMI

#### 5. Autres qualifications :

Compétences	Certificats (éventuellement)
Maîtrise du logiciel DAS Pro	

#### 6. Autres activités pédagogiques/Autres activités de recherche

Dates	Activités
2020-2021	Vacations à l'Ecole Polytechnique de Tunis
2002-2003	Vacations à l'ENIT

#### 7. Affiliation à des associations/groupements professionnels :

Dates	Associations/groupements professionnels	Fonction

#### 8. Langues : (bon, moyen, passable)

Langue	Lu	Parlé	Écrit
Français	bon	bon	bon
Anglais	bon	moyen	moyen
Arabe	bon	bon	bon

#### 9. Publications : (Les plus pertinentes)

"A new approach for solving capacitated lot sizing and scheduling problem with sequence and period-dependent setup costs", I. CHAIEB, S. HAMMAMI. Journal of Industrial Engineering and Management 6(4). 2013.

"A new approach for loop Lachine layout problem integrating proximity constraints", G. Manita, I. CHAIEB, O. KORBA International Journal of Production Research. Volume 54, 2016 –Issue 3.

#### 10. Liens personnels (Google scholar(Obligatoire), scopus, web of science, ORCID,...)

[https://scholar.google.com/citations?hl=fr&authuser=1&user=8pP\\_iuIAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?hl=fr&authuser=1&user=8pP_iuIAAAAJ)

Date : 27 /02 /2023....