

Curriculum Vitae

- **Nom** : HABCHI
- **Prénom** : Mohamed Mourad
- **Profession Actuelle** : Professeur en Physique à l'institut Supérieur du Transport et de la Logistique de Sousse (ISTLS), Université de Sousse
- **Laboratoire de Recherche** : (*Membre depuis 2001*)
Laboratoire de Recherche sur les Hétéro-Epitaxies et Applications (LRHEA – Code : LR20ES07), Faculté des Sciences de Monastir (FSM), Université de Monastir
- **Email** : habchimourad@gmail.com
- **ORCID** : <https://orcid.org/0000-0003-2373-9134>
- **Scopus Author ID** : 6507029252
- **Google Scholar (lien)** : <https://scholar.google.com/citations?hl=fr&user=Tcla7hgAAAAJ>
- **h-index (Scopus /Google Scholar)** : 11/12

Diplômes

- ✓ **2015** : Habilitation Universitaire en Physique (FSM)
- ✓ **2009** : Doctorat en Physique (FST - El Manar)
- ✓ **2002** : Diplôme d'Etudes Approfondies en Physique de la Matière Condensée (FST)
- ✓ **2000** : Maîtrise en Physique (FST)
- ✓ **1998** : Diplôme d'Etudes Universitaires du 1^{er} Cycle : Math-Physique (FSB - Bizerte)
- ✓ **1996** : Baccalauréat Mathématique (Lycée Secondaire de Menzel Temime)

Grades dans l'Enseignement Supérieur

- **(29/05/2022 – Présent)** : Professeur en Physique à l'ISTLS
- **(09/03/2016 – (29/05/2022))** : Maître de Conférences en Physique à l'ISTLS
- **(08/06/2009 – 08/03/2016)** : Maître Assistant en Physique à la FSM
- **(15/09/2005 – 07/06/2009)** : Assistant en Physique à l'ISIM de Monastir
- **(01/10/2002 – 14/09/2005)** : Assistant Contractuel en Physique à la FSM

Encadrements et Co-encadrements

- ✓ **Thèses de Doctorat Encadrées** : 2 Thèses
- ✓ **Thèses de Doctorat Co-encadrées** : 7 Thèses
- ✓ **Mastères de Recherche (MR) Encadrés** : 4 Mastères
- ✓ **Mastères de Recherche (MR) Co-encadrés** : 2 Mastères

Productions Scientifiques

- **Publications** : 34 articles publiés
- **Communications** : 52 Communications Nationales/Internationales & Orales/Posters
- **Livre & Chapitre** :
 - Un Chapitre (N°: 7) d'un livre intitulé : *X-Ray Scattering : High-Resolution X-Ray Diffraction of III–V Semiconductor Thin Films*,
Hédi Fitouri, **Mohamed Mourad Habchi** and Ahmed Rebey
Publié en **2017** par « *INTECH* » Rijeka, Croatia - EUROPEAN UNION,
DOI : <http://dx.doi.org/10.5772/65404>
 - Un Livre intitulé : *Croissance des structures InGaAs/GaAs par EPVOM : Propriétés structurales et optiques*,
Mohamed Mourad HABCHI
publié en 2012 par « *presses académiques francophones (paf)* » Berlin,
Allemagne, [ISBN : 978-3-8381-8962-8](https://www.isbn-international.org/number/978-3-8381-8962-8)

Productions Pédagogiques

- ✓ **Cours Numérique (en 2021)** : *Electromagnétisme & Optique Géométrique*
- ✓ **Cours (en 2015)** : *Introduction à la Thermodynamique des Solides*
Partie I : *Bilans Energétiques*, **Mohamed Mourad Habchi** & Belgacem El Jani
- ✓ **Exercices & Problèmes Corrigés (en 2015)** : *Introduction à la Thermo. des solides*
Partie I : *Bilans Energétiques*, **Mohamed Mourad Habchi** & Belgacem El Jani
- ✓ **Travaux Pratiques (TPs)** : 6 TPs mis en place pour différents niveaux

Diversification de l'enseignement

- **Types** : Cours, TDs et TPs
- **Niveaux** : Tous les niveaux (Maîtrise, Licence & Mastères).
- **Modules** : Optique Géométrique, Mécanique du Point, Electrostatique, Electrocinétique, Electronique, Electromagnétisme, Electrodynamique, Magnétostatique, Thermodynamique, Méthodologies de la Recherche, Propriétés Physiques de la Matière, Semiconducteurs, etc.

Responsabilités

- **Directeur de l'ISTLS élu pour un mandat (Du 15/12/2017 au 15/12/2020)**
- **Membre du Conseil Scientifique de l'ISTLS (3 Mandats : de 2016 à 2023)**
- **Membre du Comité Qualité de l'ISTLS depuis 2021**
- **Membre du Comité PAQ-DGSE-ISTLS depuis 2021**
- **Membre du Comité PAQ-4C-ISTLS depuis 2020**
- **Membre du Comité PAQ-PRICE-ISTLS depuis 2020**
- **Président de délibération de LF2-TIT (2016/2017) & LN1-TIT (de 2020 à 2023)**

- *Coordinateur des TP's physique à FSM :*
 - (2010 – 2015) : TP's de « Propriétés Physiques de la Matière » (LFP3 & LFPC3)
 - (2010 – 2012) : TP's de « Cristallographie » (LFPC3)
 - (2014 – 2015) : TP's de « Techniques de Caractérisation » (MRPM2)
- *Membre du Comité de recrutement des contractuels (en Physique) désigné par le rectorat de Sousse (a.u. 2016-2017 & 2017-2018)*
- *Membre du Comité de modification des parcours d'orientation universitaire des étudiants à l'ISTLS pour l'a.u. 2017-2018*
- *Vice-Directeur de la Société Tunisienne de Physique STP (section du Centre) : mandat 2019-2022*

Divers

- *Membre du Jury (Président/Rapporteur/Encadreur) de plusieurs :*
 - *Habilitations Universitaires à USO*
 - *Thèses de Doctorats à UM & USO*
 - *Mastères de Recherche à l'ISTLS et la FSM*
 - *Soutenances de PFE à l'ISTLS*