



# Cti

Commission  
des titres d'ingénieur

## FATIHA NEJJARI

CURRICULUM VITAE CTI

## INFORMATIONS BASIQUES

Nom	Nejjari
Prénom	Fatiha
Titre	Mrs
Rôle actuel à la Cti	Expert
Nationalité	Espagnole - Marocaine
Mots-clés liés aux secteurs d'activité relevant de votre expérience	<ul style="list-style-type: none"><li>• Computer Engineering</li><li>• Electrical Engineering – other forms include Electronics Engineering</li><li>• Industrial Engineering</li></ul>

## FORMATION ET COMPÉTENCES

### Mots-clés qui caractérisent votre expérience

- Activités internationales
- Direction de programme ou d'école

### Diplômes

Licence en Physique, spécialité en Electronique, Université Hassan II Faculté des Sciences Ain Chock de Casablanca, 1992.

DEA en Physique, Université Hassan II Faculté des Sciences Ain Chock de Casablanca, 1993.

Master International en Ingénierie de l'Environnement, Université Cadi Ayyad, Faculté des Sciences Semlalia, 1994.

Doctorat en Physique, spécialité en Automatique, Université Cadi Ayyad, Faculté des Sciences Semlalia, 1997.

**Langue maternelle** Arabe

		Je suis capable de lire des documents	Je peux écrire, lire et parler correctement	Je suis capable de conduire une mission dans cette langue
<b>Langues étrangères</b>	Anglais		X	
	Espagnol			X
	Français*			X
	Arabe			X
	Autres (voir "Informations additionnelles")			X

\*S'il ne s'agit pas de la langue maternelle.

### Utilisation de l'informatique

Logiciels Microsoft Office : Word, Excel, PowerPoint. Latex, Matlab, Visual C++, Labview, ...

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Situation actuelle

### Activité

---

#### Pour chaque poste occupé

Post-Doc au LAAS de Toulouse (09/1998-06/1999)

Post-Doc a la Universitat Politècnica de Catalunya (2000)

Chercheur Ramon y Cajal à la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) (2002-2007)

Professeur a la UPC ( Depuis 2007)

---

#### Recherche

Membre du groupe SAC (Sistemes Avançats de Control) de la UPC.

Thèmes de recherche : Commande non-linéaire, Modèle LPV, Intelligence Artificielle, Optimisation, Détection et Diagnostic de Fautes; Commande Tolérante aux Fautes.

---

#### Enseignement

Enseignements donnés au niveau de Bachelor et Master a la ESEIAAT et ETSEIB de la UPC aux filières suivantes: Ingénierie Aeronautique et Aérospatial; Ingénierie Industrielle; Ingénierie Électronique Industrielle et Automatique; Informatique Industrielle et Automatique; Màster en Automatique et Robotique.

Matières: Modélisation et Simulation des Systèmes Dynamiques; Commande Automatique; Commande Numérique; Commande Adaptative prédictive et Optimale; Detection et Diagnostic de Fautes; UAV Guidance and Control.

---

#### Gestion

Sécrétaire Académique du Département d'Ingénierie des Systèmes, Automatique et Informatique Industrielle de la UPC (Depuis 2015).

---

#### Évaluation et gestion qualité

---

#### Autre expérience

Membre du groupe GIAC (Grup d'Interès Aprenentatge Cooperatiu)

---

#### Missions exclues pour raison déontologique

## INFORMATIONS ADDITIONNELLES

### Informations additionnelles

Je suis capable de conduire une mission dans la langue Catalane.

---

<b>Date d'actualisation</b>	22/11/2018
-----------------------------	------------

---