



# Cti

Commission  
des titres d'ingénieur

## PATRICK HENAFF

CURRICULUM VITAE CTI

## INFORMATIONS BASIQUES

<b>Nom</b>	HENAFF
<b>Prénom</b>	Patrick
<b>Titre</b>	M
<b>Rôle actuel à la Cti</b>	Expert
<b>Nationalité</b>	Française
<b>Mots-clés liés aux secteurs d'activité relevant de votre expérience</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Autre : Robotique et Intelligence artificielle</li></ul>

## FORMATION ET COMPÉTENCES

### Mots-clés qui caractérisent votre expérience

- Activités internationales
- Autre : Responsable de département d'une école d'ingénieur généraliste

### Diplômes

- Juillet 2011 : HDR en sciences de l'ingénieur, Université de Cergy-Pontoise
- Juin 1994 : Doctorat d'informatique, Université Pierre et Marie Curie
- Juin 1989 : DEA de robotique, option « Robotique d'intervention en milieu hostile et nucléaire », Université Pierre et Marie Curie-ENSAM-INSTN
- Juin 1988 : Maitrise EEA (électronique, automatique, traitement du signal), Université Rennes I
- Juin 1985 : DUT GEII, Université de Rennes I, Lannion

### Langue maternelle

Langues étrangères		Je suis capable de lire des documents	Je peux écrire, lire et parler correctement	Je suis capable de conduire une mission dans cette langue
	Anglais		x	

### Utilisation de l'informatique

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Situation actuelle

### Activité

---

#### Pour chaque poste occupé

-1997-2013 : Maître de Conférences (61ème section) à l'Université de Cergy-Pontoise  
-Depuis septembre 2013 : Professeur (27ème section) à l'Ecole des Mines de Nancy (Université de Lorraine),  
département Informatique

---

#### Recherche

-2013- : LORIA UMR7503 (Université de Lorraine-CNRS-INRIA), équipe Neurorhythms  
-2008-2013 : Laboratoire ETIS UMR 8051 (Université de Cergy Pontoise-ENSEA-CNRS)  
-2002-2008 : Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes de Versailles (UVSQ)  
-1997-2002 : Laboratoire de Robotique de Paris (UPMC-UVSQ-CNRS)

Mots clés: Robotique, interaction humain/robot, coordination sensori-motrice, apprentissage automatique, IA bio-inspirée, réseaux de neurones, neurosciences computationnelles, locomotion humaine et robotique

---

#### Enseignement

Robotique, réseaux de neurones, apprentissage automatique, neurosciences computationnelles, automatique/asservissement, systèmes informatique temps réels, automatismes industriels, réseaux informatiques industriels, bâtiments intelligents,

---

#### Gestion

---

#### Évaluation et gestion qualité

---

#### Autre expérience

---

#### Missions exclues pour raison déontologique

## INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Informations additionnelles

---

Date d'actualisation

---