

MASTER ROBOTIQUE AVANCÉE

ECN - ECOLE CENTRALE DE NANTES
44321 NANTES

Informations pratiques

Inscription possible toute l'année

- en centre : 236 heures
- en entreprise : 236 heures
-
- 236 heures de cours et six mois de stage.
- Temps plein
- Cours de jour

Formation entièrement présente

[Le détail de la session sur le site de l'organisme](#)

ECN - Ecole Centrale de Nantes

1 rue de la Noë BP 92101
44321 Nantes
02-40-37-16-00
formation-continue@ec-nantes.fr
<http://www.ec-nantes.fr>
Statut: Public

Réunions d'information collective

Non renseigné

Portes ouvertes

Non renseigné

Inscriptions

Ouvert

Pré-requis

Niveau d'entrée : Niveau 6 (Licence, Licence pro, BUT, Titres ou équivalents)

Pour être éligible au double diplôme EMARO+, les étudiants doivent être inscrits en M1 dans un des masters locaux suivants :

- [Master in Control and Robotics - Advanced Robotics](#) à Centrale Nantes en France.
- [Master in Robotics Engineering \(Laurea Magistrale in Robotica\)](#) à l'Université de Gênes, Italie
- [Master of Engineering in Robotics and Control](#)

Lieu de la formation

ECN - Ecole Centrale de Nantes
1 rue de la Noë BP 92101 44321
Nantes
02-40-37-16-00

formation-continue@ec-nantes.fr

(*Magister, specjalno Automatyka i Robotyka*)
au Warsaw University of Technology en
Pologne.

Financements possibles

- Non renseigné

La formation

Objectif Général

Professionnalisation

Objectifs

Ce Master se concentre sur la robotique avancée. Il traite des techniques modernes d'ingénierie des systèmes pour la modélisation, la simulation, l'optimisation, l'analyse et le contrôle d'une variété de systèmes de robotique. Il prend également en compte la modélisation et la perception de l'environnement.

La qualité de ce Master a été reconnue par l'Union européenne en soutenant le Master européen sur la Robotique Avancée (EMARO +) dans le cadre du programme Erasmus Mundus.

Les étudiants inscrits en M1 ont la possibilité de candidater pour le Programme Joint de Master - EMARO + Advanced Robotics et suivre leur année M2 à l'Université de Gênes, Italie ou au Warsaw University of Technology, Pologne.

Niveau d'entrée

Niveau 6 (Licence, Licence pro, BUT, Titres ou équivalents)

Organisation pédagogique

- > Modalité d'enseignement :
 - Formation entièrement présentielles
- > Modalité pédagogique :
 - En alternance
 - En organisme de formation
 - En entreprise

En savoir plus

Source : Cariforef des Pays de la Loire - 140015 - Code établissement : 38277



CHOISIR MON MÉTIER, BONJOUR

Et vous êtes déjà **sur la bonne voix !**

La plateforme téléphonique d'information
sur la formation professionnelle et l'apprentissage
en Pays de la Loire.



**Des chargé.e.s
d'information
à votre écoute**

0 800 200 303

Service & appel
gratuits