

Mastère Expert Mécatronique

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

BORDEAUX YNOV CAMPUS
Caroline ETIENNE
05.56.90.00.10
contact-bordeaux@ynov.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

Conditions d'accès :

Sur entretien + dossier

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Notre formation mécatronique bénéficie de tous les avantages de la pédagogie Ynov. L'enseignement par la pratique, en côte à côte et par projets est essentiel ici. Récompensée par une certification professionnelle de niveau 7 et un diplôme Ynov reconnu par les entreprises, ce programme de pointe exigeant vous mènera à une carrière dans les fleurons des hautes technologies. Ce Mastère est spécialisé dans la mécatronique du côté conception, physique et électronique des systèmes. C'est-à-dire que vous apprendrez à concevoir des robots et des systèmes embarqués perfectionnés. Vous allez créer des cartes électronique, imprimer des objets en 3D et réaliser vos propres robots. Voici un aperçu des disciplines abordées lors des deux années de Mastère Mécatronique. Ce Mastère est le pendant matériel de notre formation en informatique embarquée.

Contenu et modalités d'organisation

Majeures • Conception électronique • POO • Mécatronique • Architecture Systèmes • FPGA • Sciences de l'Ingénieur Électives • Langage C avancé • Gestion de Projet • Fondamentaux de l'IA • Physique appliquée • + 2 Électives au choix

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Validation(s) Visée(s)

Chef de projet systèmes embarqués - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)




MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00215500	du 01/10/2021 au 31/08/2023	BORDEAUX (33)	BORDEAUX YNOV CAMPUS		  	
00302717	du 03/10/2022 au 30/08/2024	BORDEAUX (33)	BORDEAUX YNOV CAMPUS		