

# Chef de projet systèmes embarqués - Mastère Expert en Mécatronique

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

BORDEAUX YNOV CAMPUS  
Juliana FILIZOLA  
05.56.90.00.10  
juliana.filizola@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 :

/

### Prérequis pédagogiques :

Être titulaire d'un titre ou diplôme de niveau 6 validé dans le domaine de l'informatique OU avoir validé les 3 premières années d'une formation qui vise un titre ou diplôme de niveau 7 dans le domaine de l'informatique

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Traduire le besoin fonctionnel d'un client en une solution technique de Système embarqué Gérer un projet de Système Embarqué Superviser la conception et le développement de solutions matérielles et logicielles d'un système embarqué Conduire les phases de validation (vérifier, qualifier, valider), de surveillance et de maintenance d'une solution de système embarqué (SE)

## Contenu et modalités d'organisation

1ère année 3 majeures obligatoires Conception électronique POO 3D Avancée 3 mineures obligatoires Gestion de projet IT Architecture Système Validation électronique Projets et apprentissage par la pratique 2ème année 3 majeures obligatoires Sciences de l'ingénieur Robotique Avancée Robotique de service 3 mineures obligatoires Analyse numérique Prise de parole en public perfectionnement Physique mécanique Projets et apprentissage par la pratique

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

## 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)**

## Et après ?

Suite de parcours

**Non renseigné**

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
<b>00613429</b>	du 29/09/2025 au 30/09/2027	Le Bouscat (33)	<b>BORDEAUX YNOV CAMPUS</b>		Non éligible	