

### **TECHNICIEN SUPÉRIEUR DRONES**

Devenez technicien polyvalent dans le domaine des drones ! Cette formation complète vous apprendra à concevoir, programmer et fabriquer des drones de A à Z.

Grâce à une approche pratique et innovante, vous développerez les compétences techniques pour créer des solutions sur mesure, prêtes à être déployées dans des secteurs variés comme la défense, le bâtiment, l'agriculture, etc.



12 MOIS – 600h DE FORMATION TITRE RNCP NIVEAU 6 - BAC+3 EN ALTERNANCE

#### **EXPERT DRONES**

Poussez plus loin vos compétences avec notre formation d'expert en drones. Spécialisez-vous dans le développement de charges utiles et l'intégration de fonctionnalités de navigation avancées.

Ce cursus vous permettra de concevoir des systèmes sur mesure, d'améliorer l'interfaçage des drones et d'optimiser leur performance pour des missions complexes.



24 MOIS – 1200h DE FORMATION TITRE RNCP NIVEAU 7 – BAC+5 EN ALTERNANCE







#### **DIRECTEUR DE L'ESNA**

Guillaume CHOUQUET – 06.98.88.14.88 guillaume.chouquet@formation-industrie.bzh

### **COMPÉTENCES**

- CAO et FAO
- Electronique
- Développement
- Gestion de production
- Cybersécurité
- Etudes des matériaux
- Systèmes de navigation
- Domaines transverses

### **PÉDAGOGIE**

Organisée autour de plusieurs projets où les apprentis, par petits groupes, sont confrontés à des défis et problèmes actuels motivants, en lien avec leur future profession.

Une approche qui permet de susciter l'intérêt, la soif d'apprendre et l'autonomie.

### **OBJECTIFS**

- Comprendre le rôle des composants d'un drone
- Etre capable de concevoir un drone et ses systèmes auxiliaires
- Savoir programmer et piloter un drone dans le cadre d'une mission
- Produire des solutions techniques pertinentes



# L'ESNA

AU SERVICE DE LA FORMATION DES SPÉCIALISTES DES SYSTÈMES NUMÉRIQUES, DE LA CYBERSÉCURITÉ ET DES DRONES

L'ESNA a été créée par le Pôle Formation UIMM Bretagne qui unit les acteurs du réseau emploiformation de l'industrie, autour d'un objectif commun: proposer aux entreprises les compétences dont elles ont besoin et donc, proposer aux futurs apprenants une palette de formations aux métiers qui recrutent ou aux métiers d'avenir.

## **NOS MOYENS**

- Des formateurs experts issus de la formation professionnelle
- Un encadrement alliant bienveillance et exigence
- Des ressources pour le développement des projets des apprenants
- Des plateaux techniques performants et régulièrement renouvelés



PRÉ-REQUIS D'ENTRÉE EN FORMATION BAC+3

Etre titulaire d'un Bac+2 ou +3 en technique (BTS, BUT, Licence, ...)

L'admission définitive sera soumise à la signature d'un contrat d'alternance avec une entreprise **PUBLIC** 

Etre âgé de 15 à 29 ans révolus en apprentissage et +29 ans en contrat de professionnalisation

Etre de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour