



TEÏVA ROBIN ETIENNE

Élève-Ingénieur Généraliste — Recherche d'Alternance

Bureau d'Études • Méthodes & Industrialisation

Production • Maintenance

COORDONNÉES & LIENS

- 📍 Pérols (Montpellier)
- ☎ 07 68 99 78 93
- ✉ teivaetienne@gmail.com
- 🌐 <https://www.linkedin.com/in/teiva-etienne-8117a6362>
- 🌐 <https://teiva.netlify.app>
- 🚗 Permis B (Véhiculé), A2, Bateau

CAO & OUTILS NUMÉRIQUES

- **SolidWorks** (Modélisation 3D, BE)
- **Autodesk Fusion 360** (Conception)
- **Tolérancement ISO** (Cotation, RDM)
- **Impression 3D** (FDM / SLA, Slicing)
- **Python & C** (Scripts, Algorithmique)

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

- Compréhension modèles LLM
- Prompt engineering avancé
- Automatisation de workflows
- Assistance technique & code

MÉTHODES & TERRAIN

- Lean Manufacturing & 5S
- Résolution pannes (8D/5P)
- Mécanique générale auto/moto
- Thermosoudure liner / PVC
- Maintenance préventive 1er niv.

CERTIFICATIONS & LANGUES

- Titulaire CQP OPAH (Hauteur)
- Plongée N2 Nitrox & Comp. HP
- PSC1 (Secourisme) | BIA Aéro
- Français (natif) | Anglais B2

PASSIONS & DÉPASSEMENT

- **4L Trophy 2027** : Restauration mécanique intégrale.
- **Voile** : Skipper Surprise, Foil, Kitesurf.
- **Motocross** : Vainqueur Endurance des Volcans E1.
- **Endurance** : 2 records du monde rameur équipe.

ATOUTS & PROJET PROFESSIONNEL

Admis au **CESI École d'Ingénieurs de Montpellier** en cycle ingénieur apprenti (3 ans dès le **6 octobre 2026**). Mon profil associe compétences techniques modernes (conception SolidWorks chez Exail Robotics, maîtrise avancée de l'IA appliquée à l'ingénierie) et **pragmatisme de terrain** : habileté manuelle (mécanique, soudure plastique), culture sécurité (titulaire CQP OPAH) et sang-froid opérationnel (skipper habitable, plongée HP).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES & RÉALISATIONS

Stagiaire en Conception Mécanique CAO (BE) | Exail Robotics (Avril – Juin 2026 • 3 mois)

- Conception 3D sous SolidWorks de sous-ensembles mécaniques pour systèmes robotiques sous-marins.
- Application stricte du tolérancement ISO dimensionnel/géométrique, cotation fonctionnelle et chaînes de cotes.
- Élaboration des dossiers de plans de fabrication, nomenclatures techniques (BOM) et revues de conception.

Opérateur titulaire du CQP OPAH & Bungy Trampoline | Hérault (Étés 2025 & 2026)

- Journée (Parc Aventure) : Contrôle technique quotidien des EPI/installations, gestion des risques et secours en hauteur.
- Nocturne (Bungy Trampoline) : Contrôle d'usure des élastiques/harnais et gestion autonome du flux sous contraintes dynamiques.

Réalisations Techniques & Projets de Terrain

- **Initiative « Les Visières Solidaires » (2020-2021)** : Modélisation CAO et impression 3D FDM en série de visières médicales.
- **Assistant Technique & Plongée HP (Été 2024)** : Maintenance 1er niveau compresseurs haute pression et sécurité maritime.
- **Pose & Soudure Liner PVC (Chantiers 2024-2026)** : Découpe de précision, soudure thermique à air chaud de PVC armé et étanchéité.

FORMATIONS

- **Cycle Ingénieur Généraliste (Apprentissage — 3 ans)** — CESI Montpellier (Mauguio) (2026 – 2029) | Mécanique, génie industriel, Lean, maintenance, robotique.
- **Certificat de Qualification Professionnelle d'Opérateur de Parcours Acrobatiques en Hauteur** (2025)
- **Cycle Préparatoire Intégré (CPI)** — CESI Montpellier (2024 – 2026) | Mathématiques appliquées, physique, RDM, thermodynamique.
- **Baccalauréat Général (Maths & SVT) — Mention** — Lycée La Merci Littoral (2024)