

Franck Deniau

Bureau d'étude mécanique & prototypage – Mécanolab

CAO • Simulation • Prototypage • Développement technique

OBJECTIF

Ouvert à des opportunités en poste interne ou en freelance (missions bureau d'étude, prototypage, développement technique).

PROFIL

Ingénieur/technicien expérimenté avec plus de 20 ans d'expérience en industrie et bureau d'étude. Spécialisé dans la conception rapide, le prototypage et le développement d'outils techniques sur mesure. Accompagnement des PME de l'idée au prototype fonctionnel.

COMPÉTENCES

Conception mécanique	CAO (CATIA, SolidWorks, TopSolid), ANSYS, machines spéciales
Développement	Python, VBA, PHP, HTML, automatisation, Arduino
Industrie	Méthodes, optimisation, production, CN

EXPÉRIENCE

Fondateur – Mécanolab (2026 – aujourd'hui)

Conception mécanique, prototypage rapide, accompagnement PME.

Technicien méthodes – P&G;

Optimisation de process, développement d'outils VBA.

Technicien méthodes – METAPLAST

Machines spéciales, modélisation 3D.

Assistant de doctorant – INSA

Développement capteur, expérimentation.

ATOUTS

- ✓ Double compétence mécanique + logiciel
- ✓ Approche terrain
- ✓ Autonomie complète projet
- ✓ Capacité prototype rapide