



**Informatique industrielle,
Automatisme, Robotique,
Instrumentation**

Elèves ingénieur·e·s - bac + 5 Instrumentation Automatique Informatique

Polytech Annecy Chambéry

Projet Recherche & Développement (PR&D)

NIVEAU D'ETUDE Bac + 5

PERIODE début octobre à mi-février

DUREE 185 heures

OBJECTIFS ET PRINCIPE

Le Projet de Fin d'Etudes est réalisé en 5ème année et dernière année de formation.

Il permet aux futur·e·s ingénieur·e·s de mettre en application leurs compétences au profit d'un projet industriel, mené dans les locaux de l'école et encadré par un·e enseignant·e-chercheur/euse.

DOMAINES DE COMPETENCES

- Innovation, conception, dimensionnement, mise en oeuvre de produits ou systèmes automatisés
- Conception et mise en oeuvre de systèmes d'acquisition ou de systèmes embarqués
- Optimisation et pilotage de systèmes complexes
- Analyse et traitement d'informations

EXEMPLE DE PROJETS

- Gestion des énergies renouvelables
- Imagerie pour l'environnement
- Bâtiment intelligent
- Robotique de service

CADRE LEGAL / REMUNERATION

Participation aux frais : 1.000 € / projet

CONTACT CLUB DES ENTREPRISES

Julie DESSOUBRIE / Polytech Annecy Chambéry – julie.dessoubrie@univ-smb.fr - +33 (0)4.50.09.66.06

POUR EN SAVOIR + : https://www.polytech.univ-smb.fr/fileadmin/Polytech_Internet/Communication/Entreprise/Mode_emploi_projet_R_D.pdf