



Vous souhaitez innover, améliorer un produit ou un service, engager une nouvelle étape de R&D collaborative !

Avec une équipe d'élèves ingénieurs de 4ème année de Grenoble INP – Esisar, co-encadrée par l'école et l'entreprise, nous vous proposons de développer un projet industriel sur une période de 6 mois à temps plein.

ORGANISATION

- Moyens logistiques, équipements scientifiques et outils de développement
- Espace entièrement équipé et dédié par équipe
- Support technique
- Expertise & formation spécifiques
- Copilotage permanent avec l'entreprise

ENGAGEMENTS

- Contractualisation*
- Respect de la confidentialité
- Gestion de la propriété intellectuelle
- Intégration de tierce partie
- Support à la préindustrialisation

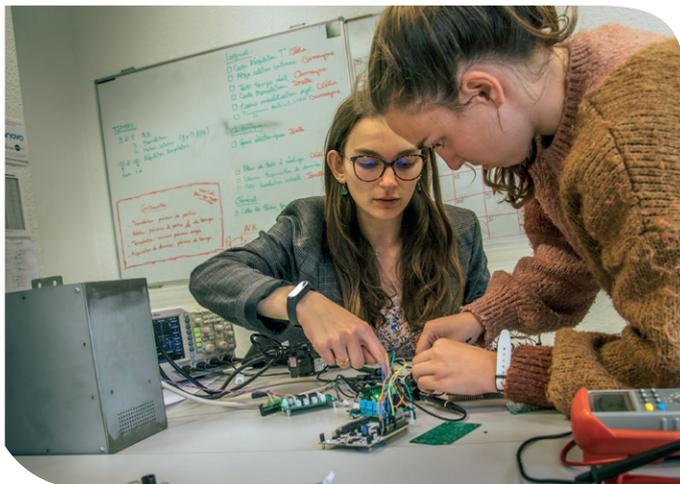
*Eligible au CIR et CII

+350	+600	+55%
Entreprises partenaires	Projets réalisés	Start-Up, TPE, PME / PMI

COMMENT SE DÉROULE UN PROJET INDUSTRIEL ?



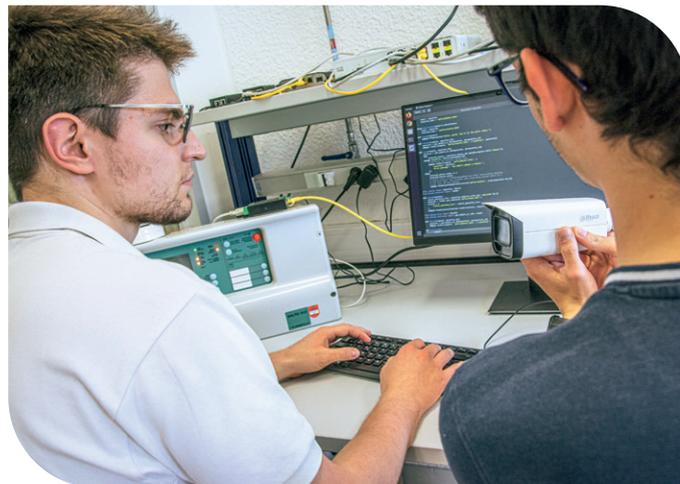
ÉLECTRONIQUE SYSTÈMES EMBARQUÉS



Les projets électroniques portent sur la conception et le développement de systèmes embarqués communicants intégrant des briques technologiques et une démarche de prototypage rapide. L'objectif est la réalisation d'un démonstrateur fonctionnel.

- IoT, Systèmes connectés
- Energy harvesting
- Communication wireless
- Sécurité matérielle
- Edge computing
- Capteurs et actionneurs

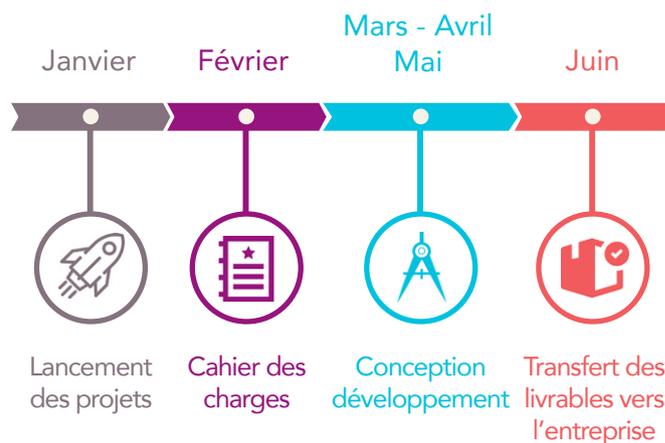
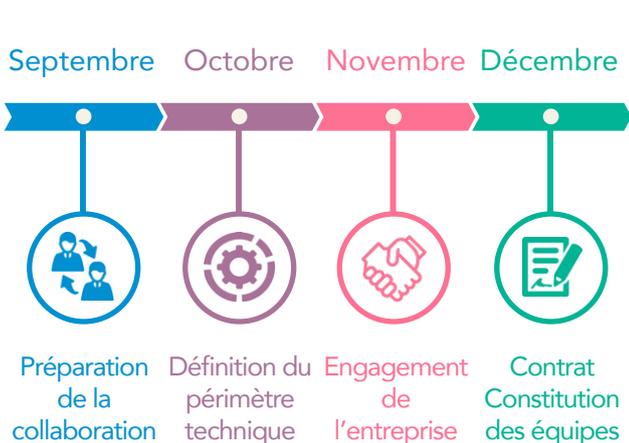
INFORMATIQUE, RÉSEAU, CYBERSÉCURITÉ



Les projets informatiques se déroulent en collaboration directe avec les développeurs de l'entreprise et la possibilité de mobiliser des méthodes agiles ou de l'intégration continue. L'objectif est de fonder les bases d'une architecture logicielle.

- Génie logiciel, base de données
- Infrastructure, réseaux et cybersécurité
- I.H.M évoluées «Responsive»
- Réalité virtuelle et augmentée
- IA, Machine Learning
- Web-technologies

LES DATES CLÉS DES PROJETS INDUSTRIELS



NOS PARTENAIRES A VOS CÔTÉS !

