

Créer Valider Entreprendre Gérer Innover Développer

# Projet ingénieur



## Vous avez besoin :

- ♦ d'évaluer un concept technologique
- ♦ de dégager et de mettre au point une solution
- ♦ d'explorer de nouvelles pistes
- ♦ de prototyper un produit, un outil, un procédé...

Vous manquez de temps, de ressources, d'appui technique... et vous souhaitez minimiser la prise de risque.

**Les équipes d'étudiants de l'ESIGELEC au travers du dispositif pédagogique « Projet Ingénieur » peuvent être une solution !**

## Concrètement, grâce au projet ingénieur, votre entreprise disposera :

- ♦ d'une équipe d'étudiants pluridisciplinaire pour mener à bien un de vos projets (200 heures x 6 élèves ingénieurs)
- ♦ d'un pilotage en mode projet

## Exemples de projets ingénieurs déjà réalisés :

- ♦ <http://www.esigelec.fr/L-Ecole/Phototheque/Posters-Projets-Ingénieurs>
- ♦ Automobile : systèmes d'identification de balancelles
- ♦ Biomédical : étude pour un robot Artériographe
- ♦ Télécommunication : la téléphonie ferroviaire VoIP
- ♦ Logistique : détection de colis équipés d'étiquettes RFID
- ♦ Informatique : réalisation d'une application de gestion de flotte d'autobus
- ♦ Énergies : étude et dimensionnement d'une installation à base d'énergie verte

www.esigelec.fr



12 dominantes :

télécommunications  
électronique  
technologies de l'information  
réseaux informatiques  
systèmes embarqués  
génie électrique et transport

automatique et robotique  
mécatronique  
énergie développement durable  
ingénierie biomédicale  
ingénieur d'affaires  
ingénieur finance

