



Une école d'ingénieur.e.s au service de l'humain,
de la planète et de la performance

→ DEVEENEZ UNE ENTREPRISE PARTENAIRE DE SIGMA CLERMONT

- MACHINES, ROBOTS ET SYSTÈMES
- SYSTÈMES DE PRODUCTION ET LOGISTIQUE
- STRUCTURES ET MATÉRIAUX

- MATÉRIAUX HAUTES PERFORMANCES
- INGÉNIEURIE DES PRODUITS DE SANTÉ ET COSMÉTIQUES
- GÉNIE DES PROCÉDÉS ET ÉNERGÉTIQUE



www.sigma-clermont.fr

1. ACCUEILLEZ DES STAGIAIRES

- **STAGE 1A - Découverte de l'entreprise**
1 mois - juillet
 - **STAGE 2A - Assistant ingénieur**
4/5 mois - mai/septembre
 - **STAGE 3A - Stage ingénieur**
6 mois - mars/septembre
- Les stages sont encadrés par des tuteurs entreprise et des tuteurs enseignants.



2. PROPOSEZ DES PROJETS INDUSTRIELS

Ces projets concernent les élèves-ingénieurs de 2^e et 3^e années. Répartis sur un volume horaire de 80 (en 2A) à 100 heures (en 3A) par étudiant, les sujets proposés par nos partenaires permettent aux élèves-ingénieurs de se confronter à une problématique industrielle, de travailler en groupe et de mettre en pratique leurs apprentissages en gestion de projet et résolution de problème.

3. FAITES LE CHOIX DE L'ALTERNANCE



L'APPRENTISSAGE À SIGMA CLERMONT

En partenariat avec l'ITII d'Auvergne, la formation par apprentissage concerne les élèves-ingénieurs de la spécialité «Mécanique et génie industriel». Ils signent un contrat d'apprentissage de 3 ans avec une entreprise. La formation académique s'étale sur 52 semaines et le temps en entreprise est de 81 semaines sur les trois années.

LE CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Disponible à partir de la 3^e année du cursus ingénieur (*spécialités chimie et mécanique*), le contrat de professionnalisation permet aux entreprises et industriels de recruter un.e élève-ingénieur.e SIGMA Clermont à BAC+5 pour une durée d'un an. Le contrat de professionnalisation est disponible pour tous les domaines de l'école : Machines, Robots et Systèmes (MRS), Systèmes de Production et Logistique (SPL), Structures et Matériaux (SMA, Matériaux Hautes Performances (MHP), Ingénierie des Produits de Santé et Cosmétiques (IPSACO), Génie des Procédés et Énergétique (GPE).

TAXE D'APPRENTISSAGE

10.

Vous souhaitez contribuer à la réussite de nos élèves-ingénieurs ? Vous pouvez soutenir SIGMA Clermont via le versement du solde de votre taxe d'apprentissage. Votre soutien permet à l'école de s'équiper de matériels à la pointe de l'innovation, garantissant ainsi une formation au plus proche des besoins des entreprises et des industriels.



LES PISTES DE COLLABORATION

CONVENTIONS CADRES ET PARTENARIATS

9.

SIGMA Clermont, c'est une vingtaine de conventions cadres avec des entreprises de secteurs d'activités divers. Les conventions cadres formalisent le renforcement de collaborations existantes et le développement de nouveaux axes de coopération sur différents sujets gagnant-gagnant (*recherche, pédagogie, insertion/recrutement, événements École, projets ingénieur...*), vrai partenariat entre l'École SIGMA Clermont et une/des entreprises dans les secteurs de la chimie et de la mécanique.

7.

LA FORMATION TOUT AU LONG DE LA VIE

SIGMA Clermont propose plusieurs options dans le cadre de la formation continue : formation continue diplômante, modules de formation continue qualifiante, validation des acquis de l'expérience (VAE), validation des études supérieures (VES), dispositifs DEEPNESS pour l'amélioration des compétences des salariés... Les possibilités sont nombreuses. Pour en savoir plus, rendez-vous sur notre site internet, rubrique formation continue.

5.

FORUM DES ENTREPRISES CLERMONT AUVERGNE INP

Le forum des entreprises de Clermont Auvergne INP réunit chaque année plus de 100 entreprises et 1000 étudiants des écoles d'ingénieurs clermontoises. **Objectif ?** Faites connaître votre entreprise et recrutez des élèves-ingénieurs pour un stage, une alternance ou un premier emploi. Rendez-vous sur www.sigma-clermont.fr pour en savoir plus.

PROPOSEZ UN COURS ÉLECTIF

4.

Pour transmettre votre expertise aux élèves-ingénieurs de SIGMA Clermont, vous pouvez proposer un cours électif (20h en 2A et 40h en 3A). Ces cours ont pour objectif d'éveiller la curiosité de nos étudiants et de leur donner à découvrir d'autres thématiques que celles abordées lors de leur cursus. Avec le soutien de la Fondation Clermont Auvergne INP, SIGMA Clermont organise également des conférences intitulées «Les Incontournables» pendant lesquelles un industriel vient exposer son parcours, une problématique, un enjeu actuel de son secteur d'activité à nos étudiants. Ces moments de partage et d'échanges vous permettent de vous mettre en relation avec nos étudiants.

8.

LE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE À SIGMA CLERMONT UN SOUTIEN AU DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE

SIGMA Clermont se positionne pour répondre aux besoins d'innovations technologiques des entreprises, TPE, PME et Grands Groupes. L'École accompagne les entreprises dans leurs mutations technologiques en leur apportant l'expertise scientifique et technique ainsi que les moyens expérimentaux associés.

VISITES D'USINES

6.

Vous pouvez proposer à nos élèves de première année de visiter votre établissement dans le cadre des visites d'usines organisées chaque année pour permettre de connecter rapidement nos primo-entrants au monde industriel.





Une école d'ingénieur.e.s au service de l'humain,
de la planète et de la performance

SIGMA CLERMONT
20 AVENUE BLAISE-PASCAL
63170 AUBIÈRE



www.sigma-clermont.fr