



Les stages

+ que la théorie, la pratique

Véritable tremplin vers l'emploi, le stage est devenu incontournable. L'ECAM Lyon a compris cet enjeu et demande à chacun de ses étudiants de mettre en œuvre son savoir dans le monde professionnel : le stage permettra l'acquisition de compétences. Pour affirmer cette orientation professionnalisante, le stage de fin d'études est nécessaire à l'obtention du diplôme d'ingénieur et donne lieu à des crédits. Chaque stage a pour objectif la réalisation d'une mission professionnelle.

▶ LE SERVICE STAGES

- Développement d'un réseau de plus de 500 entreprises qui nous font confiance : ABB, Aldes, Airbus, Areva, Bosch, Camom, Caterpillar, Colas, Comatelec, Comeca, Chorege, EDF, Hermès, Jtekt, Lafarge, Legrand, Messier, Bugatti, PSA, SNCF, Renault, Renault Trucks, Schneider, Setforge, Technip, Total, Valeo, Vinci...
- Diffusion de plus de 600 offres annuelles via Intranet.
- Suivi personnalisé du projet professionnel de chaque étudiant : CV, lettre de motivation, préparation aux entretiens, méthodologie de recherche.
- Aide au placement des étudiants en stage grâce à l'accès aux différents réseaux internes :
 - Service Relations Industrielles (organisation du forum ECAM Lyon et de conférences métiers...).
 - BALIE (Bureau de l'Association Liaison Ingénieurs Etudiants).
 - Réseau des ingénieurs Ecam (4 000 en activité).

▶ LE PROCESSUS DE GESTION DES OFFRES DE STAGES

- 1 - Diffusion des offres auprès du service stages
Contact service stages :
Katia BACHIRI
katia.bachiri@ecam.fr
Tél. : 04.72.77.06.07 - Fax : 04.72.77.06.12
- 2 - Transmission interne auprès des étudiants via intranet
- 3 - Candidatures envoyées directement à l'entreprise
- 4 - Validation et actualisation des offres par le service stages.



▶ LES POSSIBILITÉS DE STAGES

Les stages proposés chaque année correspondent au niveau d'études en cours de réalisation



▪ STAGE OUVRIER :

Objectif : "Intégrer le secteur de la fabrication et tenir un poste d'ouvrier".

- Vivre et comprendre le milieu ouvrier.
- Se constituer une première expérience professionnelle.
- Prendre conscience des contraintes matérielles, économiques et humaines de la vie en entreprise.

Modalités : 4 semaines minimum, période estivale en fin d'ECAM 2.

▪ STAGE D'APPLICATION :

Objectif : "Intégrer un Bureau d'études, un service Maintenance, un service Méthodes..."

- Mobiliser le savoir acquis au cours de la formation dans la réalisation d'une activité technique.
- Elaborer ou valider son projet professionnel.

Modalités : 4 mois minimum, période estivale entre ECAM 3 et ECAM 4 (juin à septembre), en France ou à l'étranger.

▪ STAGE INGENIEUR :

Objectif : "Réaliser un travail d'ingénieur sous la responsabilité directe d'un ingénieur de l'entreprise"

- Acquérir le niveau d'autonomie et de responsabilité du futur ingénieur en poste.
- Remplir une réelle mission d'ingénieur.

Modalités : 5 mois minimum, septembre à janvier ou février à juin en ECAM 5.

▪ ANNEE JEUNE INGENIEUR :

1 année de stage en entreprise en France ou à l'étranger entre ECAM 4 et ECAM 5.

▶ LE SUIVI ET L'ÉVALUATION DES STAGES

Système de tutorat : maître de stage (tuteur en entreprise) ; professeur référent ECAM Lyon.

Evaluation : rapport de stage, soutenance orale devant un jury de professionnels et de professeurs.

▶ DERNIERE REPARTITION DES STAGES INGENIEUR PAR PAYS

