

## Déclaration en matière de stratégie Erasmus Chartre Erasmus+ 2014-2020

L'ouverture à l'international est une priorité constante de l'ECAM Rennes. Afin de favoriser la mobilité internationale, l'école propose plusieurs occasions de séjourner à l'étranger pour une ouverture multiculturelle riche d'enseignements personnels et professionnels et une expérience valorisante pour la recherche d'emploi.

### 1- La découverte

Tous les élèves-ingénieurs (étudiants ou apprentis) effectuent, à l'issue de l'ECAM3, un séjour à l'étranger (12 semaines minimum). Pour les étudiants, il s'agit de job d'été, de stage ouvrier, technicien ou ingénieur en entreprise pour 20 à 30 % ou laboratoire de recherche. L'objectif est de passer à 50% grâce à des accords avec Bretagne Commerce International.

100% des apprentis réalisent ce stage de niveau ingénieur en entreprise. Cette expérience incontournable fait l'objet d'une soutenance et d'une évaluation. Ces séjours à l'étranger se font sur tous les continents.

### 2- Les séjours en universités

De plus en plus d'élèves-ingénieurs de 5<sup>ème</sup> année partent chaque année pour un semestre ou une année dans une université étrangère. Les candidatures des élèves-ingénieurs sont évaluées de manière rigoureuse et s'intègrent dans un projet personnel ou un projet professionnel argumenté.

Suivant les critères propres à chaque étudiant, les accords avec les universités européennes peuvent donner lieu à des bourses Erasmus pour une prise en charge partielle du coût des études. Des aides distribuées par la Région Bretagne, « Jeunes à travers le Monde » et le CROUS peuvent également faciliter la mobilité en Europe ou dans le monde.

### 3- Etudiants étrangers

Tous les ans, l'école accueille des étudiants (en cycle ingénieur étudiant ou apprenti) étrangers. Cela représente entre 3 et 4% suivant les années. A la rentrée 2012, ils venaient de Djibouti, du Maroc, du Cameroun, d'Inde, des Pays-Bas, de Tunisie, du Gabon, du Sénégal.

### 4- Coursus de bi-diplômes à l'international

Les doubles diplômes permettent d'obtenir à la fois le diplôme de l'ECAM Rennes-Louis de Broglie et celui de l'université/institution partenaire. Ils s'effectuent dans le cadre d'une convention spécifique, et font l'objet de définition de parcours précis servant de référence pour les enseignants et les étudiants. La sélection des élèves-ingénieurs se fait à l'ECAM Rennes d'une part et directement dans les universités d'autre part. Certaines ont des pré-requis comme le Tage Mage ou un niveau d'anglais évalué par l'examen du TOEIC.

*Les retombées de la mobilité internationale des élèves et des personnels de l'ECAM Rennes permettent à l'école d'augmenter sa visibilité à l'international, de mutualiser les moyens de recherche et de mise en valeur des acquis au sein du groupe ECAM. En outre, l'ECAM Rennes effectue de la veille et du travail collaboratif sur les pédagogies innovantes en lien avec ses partenaires internationaux ce qui est un facteur d'amélioration de sa qualité d'enseignement. Elle développe aussi des axes de recherche internationaux sur des thématiques scientifiques (matériaux composites, domotique).*

