

La stratégie internationale de l'ESIGELEC

Depuis 25 ans, l'ESIGELEC développe une véritable stratégie en matière d'international en Europe et hors Europe, impliquant les personnels et les étudiants, les partenaires institutionnels et les entreprises.

La stratégie s'appuie sur 4 axes fondamentaux :

1. L'internationalisation de l'Ecole,
2. La mobilité des étudiants et personnels,
3. Le recrutement d'étudiants internationaux,
4. Le développement de la marque ESIGELEC.

L'Ecole accorde une place importante à l'internationalisation des programmes. Pour obtenir le diplôme d'ingénieur, les étudiants doivent atteindre un **score minimum de 750 points au TOEIC** (Test of English for International Communication). Une 2^{de} langue étrangère est obligatoire : les étudiants ont le choix parmi 7 langues. L'internationalisation se traduit aussi par des cours scientifiques enseignés en anglais : toutes les dominantes technologiques sont bilingues anglais/français et une dominante est entièrement en anglais. Une approche métier «Ingénieur à l'international», des électifs de sensibilisation à l'international sont proposés. Enfin, un Bureau de l'International géré par les étudiants participe à l'intégration des étudiants internationaux dans la vie de l'Ecole.

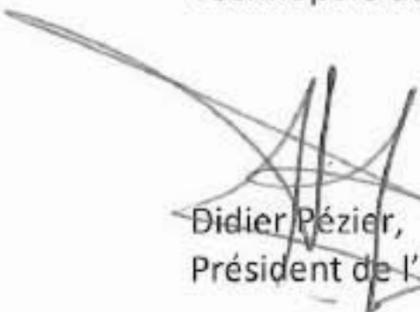
Pour être diplômés, les élèves ingénieurs classiques doivent également effectuer **une mobilité internationale de 3 mois minimum**; pour ce faire, un dispositif complet de mobilités est proposé : stages en entreprise, semestres ou années d'études en échange, universités d'été, cursus bi-diplômants. Les destinations privilégiées par les étudiants sont les pays anglophones, l'Europe et les BRIC. Les étudiants en échange en mobilité entrante sont majoritairement issus d'Europe et d'Asie, ils peuvent suivre un cursus d'études, faire un stage dans un laboratoire de l'ESIGELEC/IRSEEM ou bien participer à un programme court. Les mobilités des personnels sont essentiellement des mobilités enseignantes entrantes: environ 50 professeurs pour la plupart issus des universités partenaires à l'étranger sont invités chaque année à enseigner des cours scientifiques en anglais. Ils sont de véritables vecteurs des coopérations avec leurs universités d'origine ainsi qu'avec les entreprises. Des enseignants chercheurs de l'ESIGELEC enseignent également dans les cycles préparatoires conjoints africains ; enfin la mobilité de formation du personnel est encouragée.

Un axe fort de la politique internationale de l'ESIGELEC est sa stratégie proactive en matière de recrutement d'étudiants internationaux dans ses programmes diplômants. L'ESIGELEC a créé **trois cycles préparatoires conjoints en Afrique francophone** qui permettent aux meilleurs étudiants d'effectuer les deux premières années d'études dans leur pays, avant de rejoindre l'ESIGELEC en France pour les trois dernières années du programme ingénieur. Une classe ESIGELEC a été ouverte dans un lycée chinois afin que des lycéens puissent envisager des études supérieures à l'ESIGELEC. L'Ecole a également deux bureaux permanents de représentation en Chine et en Inde. Les étudiants internationaux de l'ESIGELEC sont majoritairement issus de ces dispositifs de recrutement. En 2012/2013, ils représentent 43% des effectifs étudiants, tous programmes confondus. Ils sont originaires de 37 pays, principalement la Chine, les pays africains francophones et l'Inde. Ils intègrent en majorité le programme ingénieur diplômant, contribuant ainsi à la diversité de la population d'élèves ingénieurs. Pour les non-francophones souhaitant suivre le programme ingénieur, des cycles d'adaptation linguistique et scientifique sont proposés au préalable. Suivant niveau des étudiants, il s'agit d'une formation spécifique d'une durée d'un bimestre, d'un semestre ou d'une année. Des formations en anglais sont également proposées au public international : deux Diplômes Nationaux de Master ainsi qu'un Mastère en Sciences conjoint avec une université partenaire en Inde.

L'ESIGELEC développe et consolide son rayonnement et sa marque à l'international. L'Ecole a un réseau de **85 universités partenaires dans 40 pays**, dont 25 accords Erasmus. Elle s'appuie sur ce réseau pour mettre en œuvre les programmes d'échange, les cursus bi-diplômants et conjoints et les coopérations recherche. L'Ecole privilégie les universités renommées dans ses domaines et de préférence dans un pays attractif pour les étudiants, tout en veillant à une diversité géographique. L'ESIGELEC construit un réseau d'entreprises à l'international, à qui elle propose un accompagnement pour le recrutement ou la formation continue. L'Ecole utilise ce réseau pour proposer des offres de stage à l'étranger aux étudiants sortants.

La stratégie internationale se construit en adéquation et avec le soutien de partenaires institutionnels tels que l'Union Européenne, Campus France, les services consulaires français à l'étranger, etc.

Technopôle du Madrillet, le 7 février 2014


Didier Rézier,
Président de l'ESIGELEC

