

ICAM - FRANCE LOYOLA COLLEGE – INDE

Ensemble pour former un nouveau type d'ingénieurs en Inde

Qui sommes-nous?

L'ICAM (France) et le Loyola College (Inde), deux institutions de deux pays différents souhaitant travailler ensemble pour créer un projet international. Cette rencontre de deux cultures permettra de former des ingénieurs sensibilisés aux enjeux internationaux.

- L'ICAM, fondé en 1898 à Lille est composé de huit sites en France et à l'étranger : Lille, Nantes, Toulouse, La Roche-sur-Yon, Vannes, Douala et Pointe-Noire (Afrique Centrale), Gliwice (Pologne). Outre le fait d'assurer une formation technique et scientifique, l'ICAM a, depuis sa création, ciblé son mode de formation sur un mélange de théorie et de pratique. Les nombreux stages en entreprise constituent un levier essentiel de formation. Avec plus de 3000 étudiants sur tous ses sites, pour l'année scolaire 2008-2009, l'ICAM est une école d'ingénieur généraliste réputée en France.

- Le **Loyola College** est situé à Chennai (Etat du Tamil Nadu, Inde du Sud). Institution créée par les Jésuites Français en 1925, le Loyola College fait partie de la province jésuite du Madurai. Le Loyola College est une des meilleures institutions d'enseignement supérieur en Inde. Il se différencie par sa vision d'éducation, proposant une véritable formation de la personnalité. De plus, le Loyola College se démarque par sa volonté de permettre l'accès à l'éducation aux classes les plus défavorisées sans compromettre la qualité. En 2008, le magazine India Today, dans son classement des universités indiennes, a placé le Loyola College à la première place en Arts et Sciences et à la seconde place en Commerce.

Que projetons-nous de faire ?

Notre objectif est de créer une école d'ingénieur dans laquelle nous formerons des ingénieurs capables de travailler dans un environnement international et sensibles aux différences culturelles des 2 pays. Pour se faire, notre partenariat se traduira pas des échanges d'étudiants, de professeurs mais aussi par une participation croisée aux conseils d'administration des institutions de l'ICAM et du Loyola College.

Nous souhaitons établir un lien fort avec les entreprises françaises implantées en Inde et également avec les entreprises indiennes implantées en France.

A travers ce partenariat, nous projetons de former des ingénieurs qui afficheront des compétences qu'ils pourront exploiter dans le monde entier.

Quelles sont nos valeurs ?

Notre partenariat s'appuie sur des valeurs communes fortes.

Dans leur offre de formation, l'ICAM et le Loyola College ont toujours cherché à proposer aux étudiants un environnement qui leur permettent de devenir des personnes **compétentes, créatives, engagées et à l'écoute d'autrui**. Ces 4 qualités constituent les fondements de notre partenariat.

Nous irons au-delà d'un enseignement théorique classique et d'une formation de qualité : nous garantirons aussi l'acquisition de réelles compétences professionnelles. Nous aiderons enfin chacun à se forger une personnalité. A l'issue de leurs études, les ingénieurs que nous formerons auront acquis bien plus que des compétences : ils seront devenus des leaders prêts à embrasser un avenir rempli de succès et porteur de sens. Ils seront prêts à aider les autres à trouver leur chemin.

Ils sauront faire preuve d'idées innovantes, ils sauront résoudre les problèmes et prendre des décisions, ils sauront faire grandir le monde.

Quelle est notre offre ?

Nous prévoyons d'ouvrir 10 départements (du génie mécanique à la biotechnologie) avec 60 étudiants par classes. Cela représentera à terme 2400 étudiants.

Notre programme de formation permettra chaque année :

- à 30 jeunes français et 50 jeunes indiens d'acquérir le diplôme d'ingénieur ICAM (4 ans en France et un an en Inde pour les français, 3 ans en Inde et 2 en France pour les Indiens) en passant trois années ensemble (un an en Inde et deux en France)
- à 50 autres jeunes indiens d'acquérir le Bachelor of Engineering, complété par un Master of Business Administration (3+2 années en Inde, dont un an passé avec les 30 jeunes français en Inde)
- à 500 autres jeunes indiens d'acquérir le Bachelor of Engineering (4 années en Inde dont un an passé avec les 30 jeunes français en Inde)
- à 250 autres jeunes français de préparer leur diplôme d'ingénieur ICAM (5 années en France) en accueillant pendant deux ans les 50 jeunes indiens en France.

Nous visons à intégrer des étudiants ayant obtenu l'équivalent du baccalauréat en Inde. Ils afficheront une motivation certaine pour la technique et présenteront un potentiel pour le leadership.

Nous veillerons tout particulièrement à recruter des étudiants issues des classes défavorisées : à terme, 30% des promotions seront des **étudiants Dalits** (classe des Intouchables). Nous mettrons en place un système de bourses pour cette catégorie d'étudiants.

Ceci nous permettra de nous différencier dans un monde éducatif où de nombreuses institutions recherchent davantage le profit que l'accès à l'éducation pour tous.

Où l'école sera-t-elle située ?

L'école d'ingénieur sera située en plein cœur de la ville de Chennai, 7 millions d'habitants, capitale de l'état de Tamil Nadu.

Comment l'école sera-t-elle gérée ?

Un conseil d'administration sera créé sous les ailes du Loyola College Registered Society.

Des personnes de l'ICAM et du Loyola College seront membres de ce conseil d'administration.