



Villes intelligentes, e-santé, industrie 4.0, intelligence artificielle... Comment souhaitons-nous utiliser les nouvelles technologies qui créent de nouveaux emplois et façonnent notre société et notre avenir ?

L'ESEO, plus de 60 ans au service des jeunes et des entreprises.

Association Reconnue d'Utilité Publique, l'ESEO est une Grande École d'Ingénieurs qui cultive une vision originale : donner du sens à l'innovation et de solides valeurs aux futurs experts qu'elle forme pour qu'ils construisent une société meilleure, au service des jeunes, des familles, des entreprises et des territoires.

Aujourd'hui l'ESEO a besoin de vous pour des actions à fort impact.

Pour soutenir sa vision et ses actions (bourses sociales, internationalisation, féminisation, nouvelles formations, etc.), l'école ne peut plus compter sur les financements publics en forte baisse, ni sur l'augmentation des frais de scolarité. C'est pourquoi l'ESEO fait appel à votre générosité!

Merci à vous donateurs particuliers et mécènes entreprises.

C'est bien grâce à vos dons et votre implication personnelle que l'ESEO peut proposer des actions concrètes d'aide aux jeunes et au développement des formations technologiques à visage humain : nous inventons l'avenir ensemble et il sera plein de sens !

Hubert Cospain, Président du Conseil d'Administration de l'Association AETS ESEO

DES VALEURS PARTAGÉES

pour construire l'avenir

Une école bâtie sur un projet humaniste

En 1956, le chanoine Jean Jeanneteau a créé l'ESEO à partir de convictions fortes encore d'actualité :

- // Une formation aux nouvelles technologies dont le monde aura besoin. Il disait « Il faut vivre dans le présent comme si l'on revenait de l'avenir! ».
- **// Une formation humaniste ancrée sur des valeurs solides**, pour former des citoyens épanouis et responsables, portés par un esprit d'Ouverture, Solidarité, Engagement, Respect (O.S.E.R.)

Les atouts uniques de l'ESEO

- // L'ESEO est l'une des seules écoles d'ingénieurs en France à proposer une **formation pratique** à plus de 50% en mode projet, avec un tronc commun solide associant l'électronique ET l'informatique.
- // L'une des meilleures écoles d'ingénieurs en terme de **recrutement** : 88% des étudiants sont embauchés AVANT leur diplôme (100% après 3-4 mois).
- // L'une des écoles qui propose le plus de **spécialités** en France : 16 formations innovantes en option (énergie, environnement, biomédical, etc.), 41 doubles-diplômes (international, management, etc.)
- // Des partenariats et des projets à la **pointe de la recherche** : en biomédical avec le CHU d'Angers, en géophysique avec l'IPGP, en micro-électronique avec ST Microelectronics, etc.

x2

Doublement du nombre d'étudiants en 10 ans : 1600 en 2020 ! 3

Campus d'ingénieurs : Angers, Paris, Dijon _

Sites de formations à l'étranger : Chine, Espagne, Mali, Togo 1400

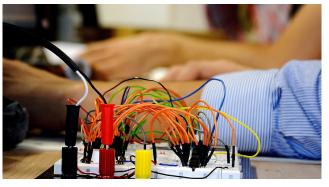
Entreprises partenaires,

6000

Alumni

OUVERTURE SOLIDARITÉ ENGAGEMENT RESPECT

OSC-R!







CONSTRUIRE

le monde de demain

Permettre au plus grand nombre de devenir acteur de la **transformation numérique**

Contribuer au progrès harmonieux de la société et du **développement économique**

Conforter l'identité humaniste de l'école

/ Axe 1 : enrichir et valoriser les formations et les méthodes pédagogiques.

- · Intégrer de nouveaux modules de formation humaine
- Développer les possibilités d'accompagnement
- Centrer la formation sur le Projet Personnel et Professionnel
- Généraliser la pédagogie par projet sur les enjeux sociétaux

Se donner les moyens de développer l'école

/ Axe 2 : étendre l'école à de nouveaux territoires et de nouveaux publics

- S'ouvrir à de nouveaux publics d'étudiants
- Créer de nouvelles voies de formation
- Proposer d'autres sites en France et à l'international
- Développer les échanges internationaux

Cultiver l'excellence dans nos domaines de pointe

/ Axe 3 : répondre avec les entreprises aux enjeux du futur

- Développer les chaires partenariales école entreprise
- Investir en recherche et dans les réseaux de collaboration
- Soutenir les Projets de Fin d'Etudes sur les enjeux sociétaux
- Organiser des évènements fédérateurs









5 MILLIONS D'EUROS pour inventer l'avenir ensemble

Imprimer la marque de votre entreprise sur les actions de l'école, pour donner ensemble du sens et de solides valeurs aux futurs cadres dirigeants d'une société plus inclusive et respectueuse.

/ Chaire Innovation & Société - Budget 1M€

Intégrer des actions utiles à la société en lien avec les projets de l'école.

Moyens:

- Conférences, Débats, Création d'un baromètre ...
- Problématiques et enjeux sociétaux à intégrer à la chaire :
- // Ethique et savoir-être
- // Développement durable et environnement
- // Féminisation du monde de l'ingénierie
- // Santé/Handicap/Inclusion

/ Chaires technologiques - Budget 1.5M€

Soutenir les domaines à fort potentiel de développement économique.

// Big data

// Logiciel & Données

// Biomédical

// Cloud, Système et Sécurité

// Cyber Sécurité

// Data Science

// Multimédia

// Télécom

// Energie & Environnement

// Ingénierie d'Affaires & Pilotage de projets

// Electronique et Objets Connectés

Moyens : Chaires multi-facettes autour d'une thématique d'excellence : formation, plateformes technologiques, recherche, communication...

/ Ouverture sociale - Budget 1.3M€

Permettre à des jeunes méritants de profiter d'une formation d'ingénieur menant à un emploi quasi-assuré.

Moyens:

- · Nouveaux entrants:
- // Réduction des frais de scolarité pour tous les lycéens boursiers
- // Bourses d'études pour étudiants méritants
- // Caution de prêts bancaires
- Pendant la formation :
- // Bourses de mobilité internationale pour étudiants méritants
- // Fonds de solidarité et d'urgences en cas de grave difficulté personnelle
- // Prêts d'honneur entreprises-école

/ Excellence pédagogique et rayonnement - Budget 1.2M€

Maintenir l'excellence scientifique et la formation aux métiers de demain, améliorer l'environnement de travail des étudiants et des enseignants-chercheurs.

Moyens:

- // Equipement de laboratoires de pointe
- // Modernisation des campus, aménagement d'espaces favorisant l'innovation (fablab, accueil d'étudiants-entrepreneurs, etc.) et le travail en mode collaboratif (espaces de co-working, de rencontres-projets, etc.).

Faire un don, c'est

- // Participer à la formation d'ingénieurs au savoir-être solide, à l'éthique personnelle réfléchie, et aux compétences technologiques recherchées
- // Féminiser les métiers d'ingénieur
- // Favoriser l'accès à un emploi à plus de personnes porteuses de handicap par une formation ingénieur
- // Permettre à des jeunes méritants aux moyens limités d'accéder à la formation ESEO
- **// Développer** des domaines d'excellence scientifiques et techniques ayant une (réelle) utilité sociétale (formations en biomédical, environnement, cyber sécurité, etc.)
- // Investir dans l'excellence scientifique de l'ESEO en terme de recherche et de laboratoires associés
- // Améliorer l'environnement de travail des étudiants et des enseignants-chercheurs
- // S'unir aux efforts de développement des actions et des valeurs de l'ESEO portés par les étudiants, les enseignants-chercheurs, les alumni, les amis de l'école.
- // Associer votre marque, votre entreprise, vos collaborateurs à une vision et à un projet

DES PROJETS EMBLÉMATIQUES LANCÉS GRÂCE AUX DONS

Ouverture de **l'incubateur ESEO-Start** avec BODET et RS COMPONENTS

Lancement d'une **chaire Biomédical** avec CIDELEC (depuis 2020)

Développement d'une chaire électronique avec ST et SCHNEIDER ELECTRIC

Caution de prêts étudiants méritants par les alumni (2020)

Réduction des frais de scolarité pour tous les étudiants boursiers (depuis 2017)

Fonds d'urgence en cas de difficulté personnelle des étudiants

Bourses internationales BODET (depuis 2019)

Ouverture du **campus** ESEO Paris-Vélizy (2018) avec SCHNEIDER ELECTRIC et THALES



L'ESEO et ESEO Alumni remercient ses 400 donateurs individuels ainsi que ses premiers partenaires entreprises du cercle des mécènes :









THALES



Vous aussi, participez à la construction de l'avenir







Paris-Vélizy



Dijon



Renseignements & contact : Éléonore DELEVAUX

Responsable du Mécénat, Fonds de dotation ESEO⁺ eleonore.delevaux@eseo.fr - 01 72 24 10 24 / 06 87 61 69 12 - www.eseo.fr

ESEO ANGERS - SIÈGE

10 Bd Jeanneteau - CS 90717 49107 ANGERS Cedex 2

ESEO PARIS - VÉLIZY

Vélizy Espace - Immeuble Le Pégoud 13 avenue Morane Saulnier 78140 VÉLIZY-VILLACOUBLAY

ESEO DIJON

6 place des Savoirs 21000 DIJON