



Enquête IESF 2019

Merci aux 539 ingénieurs qui ont participé à l'enquête IESF 2019, ils recevront directement les résultats début juillet s'ils ont communiqué un email. Sinon les résultats de l'enquête nationale seront disponibles sur le site d'IESF.

Enquête ESEO Alumni Horizon 2025

Les administrateurs d'ESEO Alumni réfléchissent sur l'avenir de l'association. Près de 300 ingénieurs ont répondu à l'enquête. Les résultats, combinés aux entretiens de présidents d'associations d'alumni, vont servir de base pour définir la stratégie d'ESEO Alumni à l'horizon 2025.

23 mars : Parrainage remise des diplômes

25 alumni et leurs conjoints ont pu participer à cette journée festive et accompagner les jeunes diplômés.

13 juin : Rencontre alumni à Rouen

Cette année, Olivier de la Cochetière (2009) et Pierre Martel (1984) renouvellent l'événement initié l'an dernier à Caen, et proposent une rencontre le 13 juin lors de la semaine de [l'Armada à Rouen](#) (du 6 au 16 juin) pour un moment sympathique d'échanges entre ingénieurs ESEO !



Assemblée Générale ESEO Alumni 17 avril 2019 à Vélizy

Le 17 avril dernier, l'assemblée générale d'ESEO Alumni s'est tenue à l'ESEO Vélizy.

Après une visite des locaux conduite par Antoine Tauvel, directeur ESEO Vélizy, Robert Moreau, président ESEO Alumni, a pu animer l'AG devant une assistance de qualité mais qui aurait gagné à être plus nombreuse.

Parmi les points abordés, on a pu noter :

- le projet ESEO Alumni Entrepreneurs qui connaît ses premiers résultats concrets (accompagnement, mises en relation, financement) avec un objectif à court terme de mise à disposition d'une plateforme de financement en phase de test final ;
- les premiers résultats du projet "Horizon 2025" qui seront complétés d'ici l'été. Le projet a pour but de repenser ESEO Alumni ;
- l'élection de 5 nouveaux administrateurs.

Le [compte rendu](#) de cette assemblée générale ainsi que le [nouveau conseil d'administration](#) sont disponibles sur votre plateforme (www.eseo-alumni.com).

20 juin – Soirée IOT à l'ESEO

La CCI du Maine et Loire et ESEO Alumni s'associent pour organiser un événement commun autour de l'IOT. L'Internet des Objets tout le monde en parle mais est-ce que cela me concerne ? Quel est l'intérêt de connecter mes produits ? Combien ça me coûte et quel est le modèle économique ?

Au-delà du levier technologique, venez écouter le témoignage d'entreprises ayant franchi le pas et découvrir l'expertise régionale pour vous accompagner tout au long de votre projet IoT !

- [Liste des intervenants](#)
- [S'inscrire !](#)

Partenaires :



Levée de fonds bouclée pour Axyn Robotique

Axyn, dirigée par Frank Anjeaux et Michel Leduc (ESEO 1973) vient de lever 500 000 euros auprès d'un groupe d'investisseurs conduit par un ESEO. C'est l'une des premières sociétés à bénéficier très concrètement des services de mise en relation d' ESEO Alumni Entrepreneurs. Outre cet aspect financier, Axyn a pu établir un partenariat avec une société japonaise spécialiste en IA, toujours à travers le réseau ESEO.

Axyn Robotique développe des robots de télé-présence dont 200 sont en service.

www.axyn.fr



Portrait d'ingénieur : Maurice Ventura – ESEO 1988

Repreneur d'entreprise après un parcours varié ; Maurice Ventura (ESEO 1988) a été développeur, administrateur système, ingénieur méthode, chef de service après-vente... dans des domaines fonctionnels différents. Il a repris la société ICFI en 2018 après un long moment passé à étudier différentes opportunités. ICFI est une société de services principalement active dans le domaine de la santé. La reprise d'entreprise est un exercice délicat avec de nombreux points critiques: psychologie du cédant, domaine d'activité, pérennité de la clientèle, potentiel de développement, impact sur les équipes, valorisation, financement...et après l'entrée dans les lieux, tout commence vraiment! Maurice est disponible pour parler de son expérience. www.icfi.fr

[Pour en savoir plus...](#)

Venez visiter le site eseo-alumni.com.



Remise des Diplômes du 23 mars dernier

Forum industriel des projets 20 juin 2019

Le forum Industriel des projets présente aux entreprises et au grand public les projets des étudiants de l'ESEO.

Avec la visite de plus d'une cinquantaine d'entreprises au Forum du mois de janvier dernier, l'ESEO veut rendre ce rendez-vous incontournable pour tisser des liens forts avec le monde de l'entreprise en les associant à la formation de nos futurs ingénieurs.

Dans la continuité de la réussite de ses deux dernières éditions, l'ESEO vous informe de la prochaine édition qui aura lieu le **jeudi 20 juin 2019** après-midi.

Compte tenu de cet enjeu majeur, nos étudiants de Prépa, Bachelor et des options Objets Connectés, Systèmes Embarqués, Cloud Computing et Biomédical se mobilisent pour présenter leurs projets aux entreprises et à l'ensemble des visiteurs.



L'IA à l'honneur à l'ESEO !

C'est officiel, l'ESEO accueillera du 29 juin au 3 juillet 2020 la conférence française sur l'IA, PFIA (Plate-Forme Intelligence Artificielle). Rassemblant plusieurs congrès, cette manifestation réunit chercheurs, industriels et étudiants autour de conférences et d'ateliers consacrés à l'Intelligence Artificielle. Elle constitue un point de rencontre et convivial pour la communauté IA permettant de rapprocher les différentes disciplines qui la composent et établir des passerelles entre elles.

Elle sera organisée par l'ESEO, l'Université d'Angers, le LERIA (Laboratoire d'Etude et de Recherche en Informatique d'Angers) et l'AFIA (Association Française pour l'Intelligence Artificielle), en partenariat avec de nombreux soutiens institutionnels et sponsors industriels.

L'édition 2019 se tiendra à Toulouse du 1^{er} au 5 juillet.



Plus d'informations sur pfia2020.fr

2 distinctions pour le club Robot ESEO

Le 28 avril dernier, le Club Robot ESEO s'est tout d'abord distingué en se classant 1^{ère} équipe étrangère à la Coupe du Monde de Robotique de Belgique. Arrivée en finale des équipes étrangères face à l'équipe Brickstory, Robot ESEO a réalisé sur deux matchs un score de 337 contre 231.

Le 1^{er} juin, il s'est également hissé à la 3^e place de la Coupe de France de Robotique à la Roche sur Yon.

Une coupe de robotique consiste à concevoir un robot capable d'accomplir une liste de tâches définies par un cahier des charges fourni. Cette année, le thème était le tableau des éléments de Mendeleïev. Missions pour les robots : trouver et classer les atomes lors de matchs se déroulant en 1 minute 30 secondes sur une zone de 2x3m, au tracé plus ou moins complexe. Les robots devaient s'inscrire dans un cube de 30x40cm et être totalement autonomes.

Félicitations à eux pour ces deux belles performances !



180

C'est le nombre de candidats à la formation d'ingénieur par apprentissage: en progression de 50% sur 1 an !

+11%

C'est le pourcentage de candidats en plus au concours Puissance Alpha, qui s'affirme comme le concours Post-bac de référence.

2075

C'est l'année qu'il faudrait attendre pour que le nombre de femmes ingénieures soit équivalent au nombre d'hommes selon une étude du ministère de l'enseignement supérieur.

De nouveaux projets internationaux !

• Nouvelle prépa au Burkina Faso

À la rentrée 2019, l'ESEO ouvrira un nouveau cycle préparatoire au Burkina Faso en partenariat avec l'AMZ ESSECT. Du même format que la prépa malienne, cette filière permettra aux étudiants Burkinabè de réaliser leurs 2 premières années d'enseignement supérieur à Ouagadougou avant de pouvoir entrer en cycle ingénieur sur l'un des campus français de l'ESEO. Le cycle préparatoire leur permettra d'acquérir des compétences solides en mathématiques, physique, informatique et électronique, complétés par une formation humaine et linguistique de qualité.

• Nouveau bi-diplôme à Sherbrooke

Les étudiants ont désormais la possibilité de candidater à la « maîtrise en environnement » (Gestion de l'environnement et du développement durable) dans le cadre de notre accord de double diplôme signé avec l'Université de Sherbrooke. De type « cours », il est proposé à nos étudiants avec ou sans stage. La durée de cette maîtrise est de 20 mois.

• Une 2nde destination pour la prépa internationale

À compter de l'année prochaine, les étudiants de la prépa internationale partiront en semestre 4 soit à Shanghai, soit à Santander en Espagne. Avec ce nouveau partenariat hispanique avec l'université UNEAatlantico, les étudiants dijonnais et parisiens pourront profiter d'un campus au bord de l'Atlantique où se côtoient 2 000 étudiants dont 500 venant d'Amérique Latine. Le programme d'enseignement des matières scientifiques sera comme pour Shanghai, dispensé par les enseignants de l'ESEO-Paris Vélizy et sera complété par des cours d'intégration économique Européenne en Anglais.

World Café à Paris – Vélizy

L'ouverture envisagée de nouvelles options à Paris en 2020-21, a été l'occasion d'un World Café les 8/9/10 avril derniers pour cibler le contenu des programmes.

Un World Café est une méthode de brainstorming qui permet d'affiner rapidement des résultats. Nous l'avons utilisé auprès de nos entreprises partenaires pour benchmarker les programmes des formations dans chacun des domaines. Cette méthode est le gage de l'insertion professionnelle de nos futurs diplômés. Près de 60 entreprises étaient présentes dont Thalès, Schneider, Renault, Capgemini, ST, etc.

Le bilan est totalement positif, les entreprises validant l'essentiel du programme de nos futures options, et se disent prêtes à nous accompagner pour leur développement futur.

Nouveau BDE ESEO Kami

L'année 2019-2020 sera sous le signe du dragon avec le nouveau BDE EseoKami avec pour président Alexis HERVÉ.



Plus d'infos sur <https://www.facebook.com/bde.eseo/>

Calendrier

• Dates de Rentrées

P1 & P2 Angers : **3 sept.**

P1 Paris-Vélizy : **4 sept.**

P2 Paris-Vélizy : **3 sept.**

P1 Dijon & P2 Dijon : **3 sept.**

B1 : **3 sept.**

B2 & B3 : **9 sept.**

I1 Angers & Paris : **2 sept.**

I3 Angers & Paris - Vélizy : **16 sept.**

• **17 octobre** : Baptême de Promotion

Un étudiant primé au Concours de l'éthique professionnelle !

Cette année encore, un des prix nationaux du concours de l'éthique professionnelle, a été remporté par un étudiant ESEO. Ce concours ouvert aux étudiants des grandes écoles en France est porté par le Rotary en partenariat avec la Conférence des Grandes Écoles et sous le patronage de la Commission nationale française pour l'UNESCO. Cette année c'est Julien MONTET (I1) qui emporte un des prix nationaux qui lui a été remis le 25 mai dernier à Paris, pour son essai intitulé : «Le journaliste et internet, souffle nouveau ou liberté muselée ? »

Il a tout d'abord fait l'objet d'une sélection régionale au niveau du District du Rotary d'Angers où il a défendu son essai en soutenance, puis décision du Rotary des Pays de la Loire de porter son essai au national où il a été primé.

Un prix pour nos chercheurs

Félicitations à Nicolas Gutowski, Fabien Chhel et Olivier Camp, enseignants-chercheurs à l'ESEO, pour leur récompense du Best Paper Award à la Conférence IEEE au Vietnam.

Leur article traite des algorithmes de recommandations et de l'importance de traiter la satisfaction individuelle des utilisateurs plutôt que la satisfaction globale grâce à l'Intelligence Artificielle, afin de déterminer les futures recommandations.

Une étude qui fait briller les chercheurs de l'ESEO au niveau mondial !

