

## L'ESEO, SNCF Voyageurs et SOPRA STERIA lancent la chaire Intelligence Artificielle

Paris, le 24 mars 2022

**L'ESEO, SNCF Voyageurs et SOPRA STERIA s'associent pour créer une nouvelle chaire dédiée à l'intelligence artificielle. Mise en place dès la rentrée universitaire 2021/22, cette chaire dédiée d'abord aux étudiants a pour objectif de former les talents de demain aux enjeux et aux nouveaux métiers de l'IA.**

### L'IA, un enjeu majeur pour de nombreux domaines d'activité

L'Intelligence Artificielle, connue sous l'acronyme IA, n'est plus de la science-fiction. Elle est aujourd'hui considérée comme la première révolution majeure du 21<sup>ème</sup> siècle ! Son pouvoir de transformation s'étend à tous les secteurs économiques et sociaux, notamment ceux des transports intelligents, de la défense, de la santé, ou encore de la finance.

### Une formation d'ingénieur unique en IA

Pour répondre aux nouveaux enjeux et besoins des entreprises, l'ESEO s'est associée avec SNCF Voyageurs, un des leaders mondiaux des hautes technologies dans le ferroviaire, et SOPRA STERIA, l'un des leaders européens de la Tech reconnu pour ses activités de conseil, de services numériques et d'édition de logiciels, pour développer une offre de formation adaptée aux enjeux actuels du marché, tout en faisant profiter ses étudiant(e)s de l'expérience et l'expertise unique de ses partenaires.

Placé sous la responsabilité de Ronan COSTAOUEC, enseignant-chercheur à ESEO, ce nouveau cursus a pour vocation d'enrichir la formation technique et scientifique des étudiants en l'associant à une vision professionnelle, guidée par des problématiques métier concrètes. Durant la formation, les experts interviennent dans le cadre de modules spécifiques et projets technologiques. Ces unités pédagogiques traitent des fondamentaux de l'intelligence artificielle, notamment des technologies deep learning pour des problèmes de vision par ordinateur ou cybersécurité, cloud & edge computing.

« Nous sommes ravis et fiers de collaborer avec l'ESEO afin de créer une chaire dédiée à l'intelligence artificielle. Ce partenariat est le fruit de cinq années d'échanges et de travail. Il illustre notre volonté de former les experts de demain aux besoins des entreprises sur un marché en constante évolution tel que celui du transport ferroviaire. » déclare **Estelle PEURICHARD**, Responsable d'Unité ETF1 (IA, Train Communiquant, NExTEO, Modélisation) de SNCF Voyageurs.

« L'intelligence artificielle doit maintenant relever les défis de déploiement à l'échelle des systèmes industriels, tout en étant maîtrisée, et avec des utilisateurs en confiance. C'est avec un grand plaisir que nous nous engageons auprès de l'ESEO dans la création de cette chaire qui répond à l'enjeu de la souveraineté nationale et européenne des systèmes à base d'intelligence artificielle. » déclare **David OLIVIER** Directeur cyberdéfense et intelligence de SOPRA STERIA.

« Le partenariat avec SNCF et SOPRA STERIA est une réelle opportunité pour nos élèves-ingénieurs de bénéficier d'une expertise connue et reconnue dans le domaine de l'IA, leur garantissant ainsi une parfaite adéquation des compétences et une insertion professionnelle garantie. » précise **Bruno RACAULT**, Président ESEO Angers Paris-Vélizy Dijon.

**En parallèle, la volonté des partenaires est d'élargir rapidement ces collaborations à d'autres acteurs scientifiques et industriels ainsi que de procéder au lancement de formations en IA accessibles par alternance, et le développement de nouveaux projets industriels et de recherche. SNCF et SOPRA STERIA proposeront également des opportunités de stages pour les élèves ingénieurs de l'ESEO ainsi que des offres d'emploi pour les jeunes diplômé(e)s.**

### A propos de ESEO

Grande école d'ingénieurs généralistes des Nouvelles Technologies, ESEO habilitée CTI et labélisée EESPIG, forme depuis 1956 des étudiants à une formation scientifique, humaine et internationale, fondée sur des valeurs humaines fortes et une philosophie d'accompagnement personnel des étudiants. Implantée à Angers, Dijon et, depuis 2018, à Vélizy-Villacoublay, au cœur des entreprises, ESEO délivre une formation scientifique et technique en cinq ans sous statut étudiant ou sous statut apprenti. L'école développe une pédagogie orientée projet, favorise l'esprit d'entreprise et l'ouverture à l'internationale. Les options proposées sur le campus de Paris-Vélizy sont : la Cybersécurité, l'Intelligence Artificielle, l'Ingénierie d'Affaires, la Data-intelligence, et les Véhicules intelligents.

### A propos de SNCF Voyageurs

SNCF Voyageurs est la société du groupe SNCF consacrée au transport ferroviaire de voyageurs. Elle propose des solutions de mobilité partagée et de porte à porte afin de répondre aux besoins des voyageurs en termes d'offre, de coût, de qualité de service et de respect de l'environnement. Elle opère aussi bien pour la mobilité du quotidien que pour les longues distances, en France et en Europe, avec : Transilien en Ile-de-France ; TER dans les régions ; et Voyages pour les trains de longue distance (TGV INOUI, OUIGO, Intercités, Eurostar, Thalys, TGV Lyria, ...). Son agence en ligne SNCF Connect, opérée par sa filiale numérique. Voyageurs, est aujourd'hui un des premiers sites marchands français. Sa direction industrielle est notamment chargée de la maintenance de l'ensemble du matériel roulant, de la sécurité, du confort et des innovations à bord des trains. Les 70 000 collaborateurs de SNCF Voyageurs transportent chaque jour environ 5 millions de voyageurs. Créée depuis le 1er janvier 2020, SNCF Voyageurs est une société anonyme 100% publique, intégralement détenue par le groupe SNCF.

### A propos de SOPRA STERIA

Sopra Steria, l'un des leaders européens de la Tech reconnu pour ses activités de conseil, de services numériques et d'édition de logiciels, aide ses clients à mener leur transformation digitale et à obtenir des bénéfices concrets et durables. Il apporte une réponse globale aux enjeux de compétitivité des grandes entreprises et organisations, combinant une connaissance approfondie des secteurs d'activité et des technologies innovantes à une approche résolument collaborative. Sopra Steria place l'humain au centre de son action et s'engage auprès de ses clients à tirer le meilleur parti du digital pour construire un avenir positif. Fort de 47 000 collaborateurs dans près de 30 pays, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 4,7 milliards d'euros en 2021.

The world is how we shape it. Sopra Steria (SOP) est coté sur Euronext Paris (Compartiment A) - Code ISIN : FR0000050809. Pour plus d'informations, retrouvez-nous sur [www.soprasteria.com/fr](http://www.soprasteria.com/fr)

## CONTACTS PRESSE

<b>ESEO</b>	Audrey Derrien	+33 (0)2 41 86 67 53	<a href="mailto:audrey.derrien@eseo.fr">audrey.derrien@eseo.fr</a>
	Judy-Gaëlle Ranaivoson	+33 (0)7 72 55 46 12	<a href="mailto:jranaivoson@madamemonsieur.agency">jranaivoson@madamemonsieur.agency</a>
<b>SNCF VOYAGEURS</b>	Marilyn Terre-Nicolas	+33 (0)6 09 44 03 44	<a href="mailto:marilyn.terre@sncf.fr">marilyn.terre@sncf.fr</a>
<b>SOPRA STERIA</b>	Elsa Estager	+33 (0)7 86 73 21 17	<a href="mailto:elsa.estager@soprasteria.com">elsa.estager@soprasteria.com</a>
	Vincent Darricarrere	+33 (0)6 76 05 95 63	<a href="mailto:vincent.darricarrere@bcw-global.com">vincent.darricarrere@bcw-global.com</a>