



Communiqué de presse
Évry-Courcouronnes, le 29 janvier 2024

Télécom SudParis ouvre de nouvelles formations à l’alternance

À la rentrée 2024, [Télécom SudParis](#), grande école publique d'ingénieurs reconnue au meilleur niveau des sciences et technologies du numérique, élargit la formation d'ingénieur spécialisée en « Réseaux » par apprentissage aux domaines de la Cybersécurité, des Systèmes d'information et de l'Intelligence artificielle. L'école répond ainsi à deux grands enjeux : la demande croissante des employeurs pour de jeunes talents du numérique et le souhait grandissant des candidats aux écoles d'ingénieurs de se former en alternance.

Répondre aux besoins des entreprises dans les secteurs émergents du numérique

Face à l'évolution du secteur professionnel du numérique, Télécom SudParis a d'abord fait le choix d'élargir sa formation par apprentissage, initialement intitulée « Réseaux », pour la transformer en « Informatique et Réseaux ». Cette extension permet à la fois de maintenir la spécialité réseaux, et aussi de répondre à la demande croissante dans des domaines tels que les systèmes d'information, la cybersécurité et l'informatique nuagique.

Secteurs stratégiques au niveau national et mondial, ces nouveaux domaines font également l'objet d'une grande attention du gouvernement français, qui par l'appel à manifestation d'intérêt (AMI) « Compétences et Métiers d'Avenir » (CMA) poursuit l'objectif d'accroître de manière très importante le nombre d'étudiants formés et diplômés sur ces domaines. En remportant plusieurs projets AMI CMA en IA, Cybersécurité, et autres spécialités, Télécom SudParis et ses partenaires se sont engagés à faire le nécessaire pour former un plus grand nombre de professionnels dans ces secteurs. Ainsi, dans la continuité de la transformation de la formation en réseaux, l'École a également choisi l'ouverture de la voie d'apprentissage pour recruter de nouveaux étudiants, issus d'horizons plus larges et plus divers, et ainsi élargir le vivier de candidats.

« Au-delà de cette transformation du monde du numérique que nous observons depuis plusieurs années, nous avons également noté un véritable engouement des candidats pour l'apprentissage. De nombreux élèves ingénieurs en formation initiale généraliste expriment le désir de renforcer leur formation par une expérience professionnelle en alternance, notamment en systèmes d'information ou en intelligence artificielle. »

Cécile Narce, Directrice adjointe des formations de Télécom SudParis

Les candidatures pour ces formations en alternance s'ouvriront à partir du 1^{er} février et seront accessibles à un plus large public puisque les critères d'admission sont également revus pour y intégrer les étudiants en BUT, licence et classes préparatoires. Les candidats seront sélectionnés sur évaluation de leur dossier puis entretien de motivation et tests d'anglais, mathématiques et/ou réseaux. Habilitée par la CTI (Commission des Titres d'Ingénieur), la formation est proposée en collaboration avec le CFA-EVE (Centre de Formation en Apprentissage de l'enseignement supérieur en région Île-de-France).

Des premières expériences professionnelles pour compléter une formation scientifique de haut niveau

Sur le même modèle que celui de la Formation Initiale sous Statut Étudiant (FISE), la formation offrira en première année un tronc commun abordant les fondamentaux du métier d'ingénieur, puis un choix de cours à partir de la deuxième année, afin que les étudiants puissent découvrir le domaine qu'ils souhaitent approfondir. Cette structure, complétée par un rythme d'alternance de 2 jours à l'École puis 3 jours en entreprise, permet une montée en compétences progressive et continue pour les étudiants. Les étudiants seront accompagnés individuellement tout au long de leur parcours. De l'admission à l'obtention du diplôme, chacun sera suivi par un conseiller pour l'aider à trouver son contrat d'alternance, puis par un tuteur académique tout au long de son cursus, et enfin par son maître d'apprentissage en entreprise qui prend en charge la dimension professionnelle de son cursus.

La situation géographique de l'École, au sud de la région parisienne, est également un atout majeur par son bassin d'emplois riche et dynamique. Télécom SudParis bénéficie ainsi d'un vivier d'entreprises de renom prêtes à accueillir un grand nombre d'apprentis, tel que Bouygues qui a déjà recruté 12 élèves ingénieurs issus de la formation, mais aussi tous les partenaires entreprises qui ont participé au montage des différents projets lauréats des AMI CMA qui manifestent d'ores et déjà leur intérêt pour les diplômés de l'École.

Contacts presse Télécom SudParis – Agence Amalthea :

Clara Tonti : 01 76 21 67 54 – ctonti@amalthea.fr & **Sophie Rousset :** 01 76 21 67 53 – srousset@amalthea.fr

À propos de Télécom SudParis

Télécom SudParis est une grande école publique d'ingénieur reconnue au meilleur niveau des sciences et technologies du numérique. La qualité de ses formations est basée sur l'excellence scientifique de son corps professoral et une pédagogie mettant l'accent sur les projets d'équipes, l'innovation de rupture et l'entrepreneuriat. Télécom SudParis compte 1 000 étudiants dont 700 élèves ingénieurs et environ une centaine de doctorants. Télécom SudParis fait partie de l'Institut Mines-Télécom (IMT), premier groupe d'école d'ingénieurs en France. L'École est localisée sur deux campus : à Évry-Courcouronnes, avec IMT-BS et à Palaiseau avec Télécom Paris. Télécom SudParis est une école-membre de l'Institut Polytechnique de Paris (IP Paris), Institut de Sciences et Technologies à vocation mondiale avec l'École polytechnique, l'ENSTA Paris, l'ENSAE Paris et Télécom Paris.