

## Cybersécurité : Le label SecNumEdu de l'ANSSI attribuée à Télécom SudParis

**L'Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI) vient d'accorder le label SecNumEdu à Télécom SudParis pour sa formation d'ingénieur généraliste, option Sécurité des Systèmes et des Réseaux.**

La sécurité de leur système d'information est une préoccupation essentielle des acteurs de l'économie. Les attaques par déni de service ou le programme malveillant WannaCry l'ont illustré début mai 2017 : les effets d'une intrusion sur un réseau peuvent être dévastateurs. Cette cyber-attaque avait atteint 300 000 machines dans 150 pays.

Mis en place par l'ANSSI en 2017, **SecNumEdu** est un label de formations initiales en cyber sécurité de l'enseignement supérieur. Il vise à améliorer le référencement des formations et participe au développement des enseignements en matière de sécurité du numérique. Il garantit aux étudiants



et employeurs que la formation labellisée répond à une charte et à des critères définis par l'ANSSI, en collaboration avec les acteurs et professionnels du domaine.

Aussi, obtenir le label SecNumEdu est un gage de qualité pour la formation de Télécom SudParis et son option « Sécurité des Systèmes et des Réseaux ». Ses objectifs sont de former des professionnels possédant un grand nombre de compétences et exerçant de nombreux métiers de la sécurité des systèmes d'information et des réseaux. Ils

deviendront des experts du domaine, compétents pour opérer et protéger les systèmes, pour détecter et lutter contre les attaques, pour auditer et vérifier le bon fonctionnement de ceux-ci.

Ce cursus est particulièrement en adéquation avec les besoins du marché. Sur les 450 heures que compte cette formation, l'implication des industriels est forte (40%) et une grande part du temps est consacrée aux aspects pratiques (travaux pratiques, projets). Les débouchés sont nombreux, puisque 90% des étudiants travaillent dans le domaine de la cyber-sécurité. Les industriels ne s'y trompent pas : 100 % des étudiants de ce cursus, depuis sa création en 2003, sont recrutés avant l'obtention de leur diplôme ou dans les 3 mois qui suivent.

Dès 2011, l'école d'ingénieurs Télécom SudParis et l'Agence Nationale pour la Sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI) avaient signé un accord pour renforcer la formation des ingénieurs en cybersécurité. Celui-ci prévoyait la délivrance aux étudiants de l'option « Ingénieur en Sécurité des Systèmes et des Réseaux » du titre « Expert Sécurité ».

### Contacts presse

Sandrine Bourguier - [sandrine.bourguier@telecom-sudparis.eu](mailto:sandrine.bourguier@telecom-sudparis.eu) - 06 71 70 13 90 - [@BourguierS](https://www.linkedin.com/company/telecom-sudparis)

Cécile Briant - [cecile.briant@telecom-sudparis.eu](mailto:cecile.briant@telecom-sudparis.eu) - 07 50 15 87 04

A propos de Télécom SudParis - [www.telecom-sudparis.eu](http://www.telecom-sudparis.eu)

Télécom SudParis est une grande école publique d'ingénieurs reconnue au meilleur niveau des technologies de l'information et de la communication (TIC). La qualité de ses formations est basée sur l'excellence scientifique de son corps professoral et une pédagogie mettant l'accent sur la gestion de projet, l'innovation et l'inter-culturalité. Télécom SudParis fait partie de l'IMT (Institut Mines-Télécom), premier groupe d'école d'ingénieurs en France, sous tutelle du ministre en charge de l'Industrie. Elle partage un campus international avec Télécom École de Management. Télécom SudParis compte 1 000 étudiants dont 700 élèves ingénieurs et près de 180 doctorants.