

L'ESME Sudria parmi les premières écoles d'ingénieurs éligibles au grade de Licence pour ses nouveaux Bachelors en Ingénierie

Dans le cadre de la reconnaissance des formations Bachelors des <u>Grandes Ecoles</u>, la <u>CTI</u> a jugé recevable le dossier de l'ESME Sudria pour obtenir <u>l'accréditation Bachelors des écoles d'ingénieurs – Grade de Licence</u>. Accréditée depuis son origine par la <u>CTI</u>, <u>l'ESME Sudria</u> pourrait à nouveau faire partie des premières écoles d'ingénieurs habilitée à délivrer le grade de Licence.

À partir de la rentrée 2020, l'<u>ESME Sudria</u> comptera **2 nouveaux cursus diplômants BAC +3** en plus de celui, historique, du **titre d'<u>ingénieur</u>**. Ces formations accessibles pour l'instant hors Parcoursup, s'adressent aux élèves titulaires d'un bac scientifique ou technologique.

Deux Bachelors pour accompagner la transition énergétique et digitale des entreprises

- Ingénierie des smart buildings, qui vise les systèmes intelligents équipant les bâtiments avec un objectif d'optimisation énergétique.
- Ingénierie IoT & Cybersécurité, qui vise la protection des réseaux d'objets connectés dans un contexte industriel ou commercial, en partenariat avec l'EPITA

Les Bachelors en ingénierie, une réponse aux nouveaux défis des entreprises :

Ces nouvelles formations sont le fruit du dialogue permanent entre l'école et les entreprises, qui a fait émerger des besoins en **recrutement de nouveaux profils**, pour les entreprises qui s'engagent dans des projets de déploiement massif d'objets connectés, sur le plan technique (matériel et logiciel) ou de gestion de projet. Ces programmes sont complémentaires des <u>majeures</u> de fin d'études de la formation <u>d'ingénieur ESME Sudria</u>, qui abordent les mêmes thématiques (<u>Énergies renouvelables et smart grids</u>, conversion et optimisation énergétique, loT et smart city, réseaux nouvelle génération, cybersécurité). Les enseignants chercheurs de l'école intervenant sur ces sujets sont fortement impliqués dans la conception des programmes des Bachelors.

L'ESME Sudria renforce son offre et s'adapte à la réforme du Bac :

Cette nouvelle offre de formation anticipe également l'arrivée de nouveaux profils de bacheliers consécutive à la réforme du bac. Elle permettra en effet à des profils plus divers, motivés par les nouvelles technologies et recherchant des formations avec une part importante d'enseignements appliqués, de poursuivre des études scientifiques au sein d'une école d'ingénieurs. Ces formations seront accessibles aux bacheliers technologiques et aux bacheliers généraux ayant choisi au minimum une spécialité scientifique en Terminale (quelle qu'elle soit).

Contacts média -

Emmanuelle de Coudenhove - Directrice Marketing et Communication ESME Sudria emmanuelle.de-coudenhove@esme.fr
06.73.64.27.20

À propos de l'ESME Sudria:

Fondée en 1905, l'école d'ingénieurs ESME Sudria forme en 5 ans des ingénieurs et techniciens pluridisciplinaires prêts à <u>relever les défis technologiques du XXIe siècle</u>: la transition énergétique, les <u>véhicules autonomes</u>, la robotique, les réseaux intelligents, les villes connectées, la cyber sécurité, et les biotechnologies.

Trois composantes font la modernité de <u>sa pédagogie</u> : l'importance de l'<u>esprit d'innovation</u> ; l'omniprésence du projet et de

l'initiative ; une très large <u>ouverture internationale</u>, humaine et culturelle. Depuis sa création, près de 15 000 ingénieurs ont été <u>diplômés</u>.

Retrouvez l'actualité de l'ESME Sudria sur sa <u>Newsroom</u>. <u>http://www.esme.fr/</u>

