

Communiqué de presse

Lundi 30 mars 2026

EDF et Mines Nancy renforcent leur partenariat au service des métiers de la filière énergie et de la transition énergétique

Dans un contexte de demande croissante des besoins en compétences des filières de la transition énergétique, EDF Grand Est et Mines Nancy officialisent une collaboration stratégique de trois ans pour former et attirer les talents qui porteront le développement des énergies bas-carbone et des infrastructures énergétiques durables.

Par ce partenariat, EDF et Mines Nancy s'engagent à co-construire des actions pédagogiques, des parcours de formation et des initiatives d'insertion professionnelle centrés sur les enjeux de décarbonation, d'électrification des usages et d'innovation énergétique. Cette collaboration favorise également les échanges d'expertises et la sensibilisation des étudiants et du grand public aux défis de la transition énergétique.

Ce partenariat intervient dans un contexte où EDF renforce fortement ses besoins en compétences. Dans la région Grand Est, le groupe prévoit d'accueillir 450 alternants en 2026, en complément des 700 alternants formés en 2025 au sein de l'entreprise, et anticipe plus de 200 recrutements de diplômés Bac +4 et Bac +5 dans les deux ans à venir. De son côté, Mines Nancy, qui forme chaque année plus de 800 étudiants, constitue un vivier stratégique d'ingénieurs pour accompagner ces transformations.

La collaboration dynamique entre EDF et Mines Nancy se traduit notamment par :

- la participation d'EDF au Conseil d'Administration et au Conseil de Perfectionnement de Mines Nancy ;
- un soutien financier contribuant à l'évolution des formations vers les enjeux énergétiques et climatiques ;
- 250 diplômés des Mines en poste dans le groupe EDF ;
- la collaboration à l'initiative Artem Insight, dispositif pédagogique original qui réunit chaque année les étudiantes et étudiants de l'Ensad Nancy, d'ICN Business School et de Mines Nancy autour de problématiques réelles proposées par des acteurs du territoire, avec notamment le sujet de 2025 dédié à la mobilité électrique ;
- les visites de sites industriels et organisation de learning expeditions menées en partenariat avec Framatome et la DPNT (centrale de Chooz et Framatome Jeumont) ;
- la tenue d'une MasterClass "La géopolitique mondiale du nucléaire civil" animée par Sylvain Vitet, Conseiller du Directeur Exécutif EDF ;
- la participation au débat public Technocentre, projet d'usine de recyclage de métaux très faiblement radioactifs à Fessenheim, permettant aux étudiants de comprendre les enjeux d'un projet industriel majeur ;
- une présence renforcée d'EDF auprès des étudiants pour promouvoir les métiers de la transition énergétique notamment aux journées RH et au Forum Est Horizon.
- un engagement commun dans le développement de projets d'innovation et la conduite d'actions de médiation scientifique, visant à diffuser les connaissances et à sensibiliser aux enjeux énergétiques ;

Communiqué de presse

Lundi 30 mars 2026

« Ce n'est pas parce qu'un étudiant n'a pas suivi un parcours orienté énergie qu'il doit s'interdire d'envisager EDF. Les métiers sont d'une diversité incroyable, et chacun peut y trouver sa place. [...] Ce partenariat avec Mines Nancy permet aux étudiants d'avoir un accès privilégié à nos équipes, à nos sites et à nos projets : cela rend les orientations plus concrètes et ouvre la voie à de vraies vocations. »

Maxime Verges, ingénieur d'études au Centre national d'équipement de production d'électricité à Tours, diplômé de Mines Nancy parcours Matériaux

« J'ai réalisé mon stage de fin d'études en Génie Civil à la Direction Hydraulique d'EDF, puis j'ai intégré le Centre d'Ingénierie du Parc Nucléaire en exploitation où j'ai travaillé sur différents types d'études techniques avant d'évoluer vers la gestion de projet dans une unité d'expertise. EDF offre des parcours variés qui permettent à chacune, et à chacun, de construire son évolution dans un environnement de travail ouvert, collaboratif et bienveillant. »

Camille Poulain, ingénieure confirmée à la Direction ingénierie et projets nouveau nucléaire à Lyon, diplômée de Mines Nancy département Géométrie, parcours Génie Civil et Environnement

Ce partenariat illustre une ambition commune entre EDF et Mines Nancy : former des ingénieurs capables de concevoir, déployer et piloter les systèmes énergétiques de demain, au service de la neutralité carbone, de la souveraineté énergétique et du développement durable des territoires, tout en menant conjointement des projets d'innovation et des actions de médiation visant à sensibiliser le grand public aux enjeux énergétiques.

Contacts presse :

Mines Nancy

- Thomas VIGNERON, mail : thomas.vigneron@univ-lorraine.fr, téléphone : 33 6 31 06 76 31

EDF Grand Est

- Véronique WITZMANN, mail : veronique.witzmann@edf.fr, téléphone : +33 6 68 92 88 79

À propos d'EDF :

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, la distribution, le négoce, la vente d'énergie et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde avec une production de 515 TWh décarbonée à 95 % et une intensité carbone de 26,5 gCO₂/kWh en 2025, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé principalement sur l'énergie nucléaire et renouvelable (y compris l'hydraulique) et investit dans de nouvelles technologies pour accompagner la transition énergétique. La raison d'être d'EDF est de construire un avenir énergétique neutre en CO₂ conciliant préservation de la planète, bien-être et développement, grâce à l'électricité et à des solutions et services innovants. Le Groupe fournit de l'énergie et des services à environ 41 millions de clients (1) et a réalisé un chiffre d'affaires de 113,3 milliards d'euros en 2025.

(1) Le portefeuille de clients est constitué de contrats électricité, gaz et services récurrents.

À propos de Mines Nancy :

Depuis sa création en 1919, Mines Nancy forme des ingénieurs généralistes et humanistes. Près de 800 étudiants par an y suivent leur formation, pour lesquels plus de 250 enseignants, chercheurs et personnels se mobilisent.

Mines Nancy propose 3 formations d'ingénieurs, la formation historique et généraliste « Ingénieur Civil des Mines », 2 formations d'ingénieurs de spécialité « Génie Industriel et Matériaux » et « Ingénierie de la Conception », 1 master spécialisé et contribue à la réalisation et à l'évolution de l'offre de Masters en Lorraine dans différentes mentions. Les formations de Mines Nancy sont accessibles aux professionnels au travers de la formation continue.

Mines Nancy s'appuie sur 5 laboratoires, 2 équipes de recherche, la plupart reconnus par le CNRS, l'INRIA et l'INERIS et 2 Centres de Ressources Technologiques (CRT). L'École contribue par ailleurs à la formation dans 5 écoles doctorales de Lorraine.

Mines Nancy est l'une des écoles du Collégium Lorraine INP de l'Université de Lorraine, l'une des écoles fondatrices de l'Alliance Artem avec ICN Business School et l'École Nationale supérieure d'art et de design de Nancy.