



Strasbourg, le 2 juin 2015.

Communiqué de presse

Près de 1 300 lycéens et apprentis formés par an aux réseaux haute tension

Philippe Richert, Président du Conseil Régional d'Alsace, Ancien Ministre, **Jacques-Pierre Gougeon**, Recteur de l'Académie de Strasbourg, **Christelle Mutschler**, Déléguée à l'action régionale du Groupe EDF en Alsace, et **Bruno Fyot**, Directeur Général du Groupe ES, ont renouvelé leurs engagements en signant **une nouvelle convention de partenariat en faveur de la formation des jeunes à la pratique des réseaux haute tension pour la période 2015-2020**, ce mardi 2 juin 2015, à Strasbourg.

Depuis 2009, les programmes de formation des élèves de la filière électrotechnique pour la préparation du CAP, du Bac Pro et du BTS incluent un volet « haute tension ». Cette technique nécessite des équipements spécifiques, dont n'étaient pas pourvus les établissements de l'Académie de Strasbourg. Afin de répondre à ce besoin, la Région Alsace et le Rectorat ont choisi de **s'appuyer sur les compétences et les équipements techniques du Centre de formation du Groupe ES**, situé à Mundolsheim, pour garantir, dès la rentrée prochaine, la formation de **1 200 jeunes** et favoriser leur insertion professionnelle.

Par ailleurs, la nouvelle convention intègre désormais **la filière apprentissage**, soit **80 apprentis** issus des CFA Heinrich-Nessel à Haguenau, Le Corbusier à Illkirch et Gustave Eiffel à Cernay. Les apprentis bénéficieront des modules complémentaires liés à la haute tension, dans le cadre du Bac Pro ELEEC et du BTM IEE¹.

La politique partagée et renforcée de formation des jeunes à la haute tension se traduira par **un engagement prévisionnel de 600 000 € pour la Région sur cinq ans, prévu pour la location des locaux et des équipements techniques**. De plus, le Rectorat mettra à disposition deux enseignants ressources à mi-temps en lycée professionnel afin d'assurer la formation des jeunes en groupes réduits.

Le Groupe ES interviendra par le biais d'un formateur expérimenté à temps plein ainsi que par la mise à disposition de 12 espaces de travaux pratiques.



¹ Bac Pro « Electrotechnique, énergie, équipements communicants » et Brevet Technique des Métiers « Installateur en équipements électriques »

Un enseignement de qualité, un encadrement professionnel

Les jeunes se verront dispenser des modules d'enseignement au Centre de formation du Groupe ÉS, organisés autour de **huit séances de travaux pratiques** (parmi les 12 proposées) sur les deux dernières années de leur cursus. Au cours de ces journées de formation, les lycéens et apprentis effectueront notamment les opérations suivantes :



- l'identification des matériels de distribution de l'énergie électrique en basse et haute tension,
- la visualisation d'un court-circuit basse-tension,
- les visites de deux types de postes électriques du réseau de distribution d'électricité,
- la consignation d'une cellule haute tension,
- le contrôle de l'isolement du transformateur,
- une intervention sur un transformateur à l'aide d'un ratiomètre.

Les programmes de formation des lycéens intégreront également la préparation d'une extrémité de câble, l'identification d'un câble haute tension et le changement d'un fusible haute tension.

Un formateur du Groupe ÉS participera à l'organisation et au suivi des sessions de formation, en lien avec les établissements scolaires et l'appui des deux enseignants mandatés par le Rectorat.

Découvrez la vidéo consacrée à la formation :
<http://www.es-groupe.fr/Web> (onglet « Presse »)

Un programme de formation dans le respect du développement durable

La convention de formation à la haute tension illustre le partenariat mis en œuvre depuis plusieurs années entre la Région Alsace et le groupe EDF en faveur du développement durable. Les deux structures œuvrent de concert pour optimiser leurs actions respectives et accompagner les projets portés par les entreprises, les associations et les collectivités. Depuis 2008, ce partenariat a permis de **soutenir plus de 200 projets innovants**, menés conjointement avec les acteurs locaux, dans les domaines de l'économie, de l'innovation, du sociétal et de l'éco-efficacité énergétique.

Le développement durable constitue un axe stratégique pour la Région Alsace. Il irrigue l'ensemble des politiques régionales, notamment l'économie, les transports, la formation, la recherche-innovation et l'environnement. La Région entend poursuivre des politiques innovantes pour faire du développement durable une source de compétitivité et d'attractivité pour l'Alsace.

Contacts presse :

Région Alsace : Gaëlle Tortil – 03 88 15 69 84 – gaelle.tortil@region-alsace.eu

Rectorat de l'Académie de Strasbourg : Daniela vom Scheidt - 03 88 23 38 48 - ce.communication@ac-strasbourg.fr

EDF en Alsace : Isabelle Cablé - 03 88 25 38 37 – isabelle.cable@edf.fr

Groupe ÉS : Martine Hoff – 03 88 20 65 15 – martine.hoff@es-groupe.fr

Crédits photos : Groupe ÉS