



Enseignement :

L'Ecole Centrale Paris et Supélec annoncent la création d'une option commune dans le domaine de l'énergie

(Chatenay Malabry et Gif sur Yvette, le 1^{er} septembre 2009)

– L'Ecole Centrale Paris et Supélec annoncent l'ouverture en septembre 2009 de leur première option commune de 3^{ème} année dans le domaine de l'énergie qui sera d'ores et déjà suivie par une cinquantaine d'étudiants issus des deux écoles. Cette option couvre un large spectre de techniques et de métiers, pour donner aux élèves une connaissance globale des diverses déclinaisons de la problématique énergétique et leur offrir un large éventail de débouchés dans tous les secteurs concernés.

Les cursus proposés sont originaux par l'ampleur des champs explorés. Ils couvrent à la fois toutes les sources d'énergie (fossiles, nucléaires, renouvelables, électriques) et tous les secteurs d'application (résidentiels ou industriels). Les élèves sont sensibilisés aux enjeux politiques et économiques de l'énergie avant d'approfondir leur parcours professionnel par une spécialisation dans les métiers de la R&D, de l'ingénierie, de l'exploitation ou du commerce de l'énergie.

Bénéficiant de l'appui logistique des cinq unités de recherche d'excellence dans les domaines couverts (laboratoires EM2C et LGPM à Centrale Paris, Département Electrotechnique et Systèmes d'Énergie, laboratoires LGEP et LEIR à Supélec), l'option est également soutenue par de nombreux partenaires industriels tels que EDF, Areva, Total, Air Liquide, Columbus Consulting, Vallourec, Air Liquide, Eranet

« Depuis quelques années, la production et la distribution d'énergie revêtent un caractère prioritaire à l'échelle mondiale. Par ailleurs, les préoccupations environnementales grandissantes conduisent à reconsidérer en profondeur les schémas classiques de production d'énergie. Dans ce cadre, l'option énergie proposée par nos écoles prépare les étudiants à une large palette de métiers dans des secteurs technologiques à forte valeur ajoutée où l'innovation et l'optimisation conditionnent la compétitivité » déclare Martine Cazier, Directrice des Etudes de Centrale Paris. « L'énergie est un domaine dans lequel Centrale Paris et Supélec possèdent une réelle expertise, dans des secteurs complémentaires: énergie thermique et procédés pour Centrale, énergie électrique, de la production à la distribution, et marchés de l'énergie pour Supélec. Aussi était-il naturel de mettre rapidement en place dans le cadre de notre rapprochement un enseignement commun, permettant d'aborder la très grande diversité de ce secteur» ajoute Olivier Friedel, Directeur des Etudes de Supélec.

Rappelons qu'en 2009, les deux écoles ont déjà renforcé leur offre d'enseignement en étant partenaires du Master « Energie Nucléaire »¹.

Contact presse :

Centrale Paris :

Alexandrine URBAIN
Tél. : 01 41 13 13 10
alexandrine.urbain@ecp.fr

www.ecp.fr

Supélec :

Mariane Dubiez
Tél : 01 69 85 12 67
mariane.dubiez@supelec.fr

www.supelec.fr

¹ Master regroupant l'École Centrale Paris, Supélec, l'université Paris Sud, des écoles de ParisTech, et l'INSTN, en partenariat avec les principaux acteurs du secteur (EDF, AREVA, GDF Suez).