

**Balayer les idées reçues sur les métiers de l'énergie :
le 24 mars, Elles bougent® attire l'attention de près de 2000 jeunes filles.**

**A Troyes, l'EPF va accueillir les partenaires de la délégation Elles bougent®
Champagne-Ardenne et une centaine de lycéennes et étudiantes.**

Au cœur d'enjeux économiques et environnementaux majeurs, le secteur de l'énergie est à la recherche de nouveaux talents. Dans des métiers appelés à évoluer rapidement, les femmes, insuffisamment-représentées dans l'industrie, ont une vraie place à prendre. Mais trop d'idées reçues sur les carrières techniques et scientifiques dissuadent encore les jeunes filles de s'engager dans cette voie.

Le 24 mars prochain, l'association Elles bougent et ses partenaires se mobilisent sur les métiers de l'énergie et invitent les collégiennes, lycéennes et étudiantes à découvrir la grande diversité de cette filière d'avenir. Les écoles d'ingénieurs partenaires d'Elles bougent sont en première ligne pour accueillir ces événements : Arts et Métiers ParisTech à Bordeaux et Châlons-en-Champagne, le CESI à Lyon, Orléans et Toulouse, l'EPF à Troyes, l'Esigelec à Rouen, l'Esstin à Nancy, l'Icam à Nantes et le Pôle Léonard de Vinci à Paris-La Défense.

Sous le Haut Patronage du Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer



L'efficacité énergétique : des enjeux considérables pour aujourd'hui et pour demain

Pour respecter l'objectif de limiter le réchauffement à deux degrés fixé par la communauté internationale, de nouvelles technologies en matière de production, de consommation d'énergie et de réduction des impacts environnementaux doivent être développées. Cela ouvre de formidables champs de recherche et d'expérimentation pour les équipes d'ingénieurs d'aujourd'hui et de demain, équipes dans lesquelles les filles ont toute leur place.

Un secteur prometteur

L'énergie, source de progrès humain, bénéficie d'une dynamique de recrutements au sein de petites, moyennes et grandes entreprises autour de 4 grands enjeux :

- La préservation des ressources naturelles
- La préparation de la transition énergétique
- Des projets qui s'internationalisent
- Des filières émergentes comme le renouvelable.

Des métiers très diversifiés

Nombreuses sont les opportunités professionnelles pour les femmes dans le secteur de l'énergie. Que ce soit en amont, lors de la phase de conception au sein de bureaux d'études, ou plus en aval sur des postes de techniciens ou d'ingénieurs d'exploitation qui vont piloter les process. Sans oublier encore les ingénieurs dans les services à l'énergie qui assurent l'installation et la maintenance des équipements et des réseaux.

Les entreprises recherchent également des compétences pointues comme des ingénieurs électroniciens, électriciens, géographes, ou géologues.

Balayer les préjugés

« L'avenir énergétique est un formidable défi pour les hommes et les femmes. Chez Total, il est synonyme d'une aventure humaine hors du commun. Ce qui nous définit : une intelligence collective qui agit et réussit par l'addition de ses talents, aux quatre coins de la planète. Au-delà des questions d'équité, la promotion de la mixité femmes-hommes est une question d'attractivité, d'innovation et d'acceptabilité. C'est avec une grande fierté que je m'attache à contribuer activement aux initiatives de l'Association Elles bougent, François Viaud, **Directeur des Ressources Humaines du groupe Total et président d'honneur 2015 de Elles bougent**

Pour toutes ces raisons, le secteur de l'énergie mérite d'être mieux connu des jeunes filles.

Le programme de la manifestation

La manifestation réunira plus de 2 000 personnes grâce à une séance plénière interactive retransmise en simultané dans 10 sites en Ile-de-France, Aquitaine, Centre, Champagne-Ardenne, Lorraine, Midi-Pyrénées, Normandie, Pays de la Loire et Rhône-Alpes.

A Troyes, l'EPF accueillera sur son campus **de 14h00 à 17h00 une centaine de collégiennes, lycéennes et étudiantes de l'EPF et l'UTT**, avec au programme la **retransmission en direct de la séance plénière interactive nationale** (conférence, tables rondes et quiz), **suivie d'échanges avec les marraines des partenaires en Champagne-Ardenne** (Marine Hermant d'ERDF, Eliane Durieux et Stéphanie Perron d'EDF) sur les métiers du nucléaire, de réseau, des énergies renouvelables. Les jeunes filles pourront également visiter **l'éco-bâtiment de l'EPF qui valorise les énergies renouvelables** : normes BBC (Bâtiment basse consommation), puits canadien, toiture photovoltaïque, récupération des eaux pluviales et façade à ossature bois pour une meilleure isolation thermique (30%), etc. Une illustration concrète des métiers de l'énergie appliquée au bâtiment !

Les entreprises partenaires de l'évènement

ALTEN – DCNS – EDF – ENGIE - GENERAL ELECTRIC – SEGULA – SCHLUMBERGER – SPIE – TECHNIP – TOTAL – Réseau WELINKS BOUYGUES CONSTRUCTION

Les écoles partenaires de l'évènement

Arts et Métiers ParisTech, CESI, ECE, EPF, ESIEE Paris, ESIGELEC, ESILV, ESME Sudria, ESSTIN, ICAM, ISEP

A propos de l'Association « Elles bougent »

Depuis 10 ans, l'Association « Elles bougent » fait découvrir aux collégiennes et lycéennes les métiers passionnants d'ingénieures et de techniciennes dans tous les secteurs industriels ou technologiques en manque de talents féminins : l'automobile, l'aérospatial, l'énergie, le ferroviaire, le maritime, le numérique et le bâtiment notamment.

L'Association « Elles bougent », parrainée par 4 Ministères, réunit 17 délégations régionales, 90 partenaires entreprises et établissements d'enseignement supérieur, un club des collègues et lycées et 2100 marraines.

La présidente et fondatrice de l'Association est Mme Marie-Sophie Pawlak.

Le président d'honneur de l'Association est M. François Viaud, Directeur des ressources humaines du groupe Total.

En savoir plus : www.ellesbougent.com - Retrouvez l'Association « Elles bougent » sur [Facebook](#) et [Twitter](#)

A propos de l'EPF : www.epf.fr

L'EPF (ex-Ecole Polytechnique Féminine, mixte depuis 1994) est une grande école formant des ingénieur-e-s généralistes innovants, responsables et de dimension internationale. Depuis sa création en 1925, l'école valorise la diversité comme source de progrès, avec 9 500 alumni, dont 80% de femmes et 1 900 étudiant-e-s (dont 36% de filles). Les élèves de la formation généraliste suivent le même cursus à Sceaux, Troyes ou Montpellier pendant 3 ans, avant de choisir l'une des 6 filières en 4^{ème} année, puis l'une des 12 orientations en 5^{ème} année, parmi lesquelles 4 débouchant dans les métiers de l'énergie : « Energies Conventionnelles et Durables », « Eau-Energie-Environnement », « Environnemental & Innovative Engineering », « Bâtiment Durable ». Fondation reconnue d'utilité publique, l'EPF a obtenu le label d'établissement d'enseignement supérieur privé d'intérêt général (EESPIG). Associée à l'UTT, l'école est membre de la CGE, de la CDEFI, de l'UGEI, de Campus France et du réseau N+i. Ses diplômés d'ingénieur sont habilités CTI.

Contact Presse Elles Bougent :

Stéphane Martin - 06 12 70 00 24 - stephane.martin@twinin.fr

Contact Presse EPF :

Cécile Bourbon – 06 76 23 68 15 - cecile.bourbon@epf.fr