

EDF - SAINT-LAURENT-DES-EAUX

SAINT-LAURENT-DES-EAUX (41)

MERCREDI 22 NOVEMBRE 2017



MIEUX CONNAÎTRE LA PRODUCTION ÉLECTRIQUE NUCLÉAIRE



QUELQUES MOTS SUR L'ENTREPRISE

Le groupe EDF est le premier exploitant nucléaire mondial et le premier producteur d'électricité en Europe. Il participe à la fourniture d'énergies et de services à environ 38 millions de clients dans le monde, dont près de 28,3 millions en France.

En 2015, la centrale nucléaire de Saint-Laurent-des-Eaux a produit 10.6 tWh, soit près de 2,6% de la production nucléaire française d'EDF.

CE QUE VOUS ALLEZ DÉCOUVRIR

Après la présentation de l'entreprise, la visite vous permettra de découvrir l'ensemble du process de la production d'électricité au sein d'une centrale nucléaire.

La matinée sera consacrée à la visite de la zone nucléaire. Vous découvrirez ainsi la piscine à combustible où sont stockés les assemblages combustibles. Vous serez ainsi sensibilisés à la mise en sécurité des intervenants.

Après le déjeuner, vous visiterez la salle des machines afin de voir la transformation de l'énergie thermique en énergie électrique. Le parcours se terminera par la découverte des tours aérorefrigérantes qui permettent le refroidissement de l'ensemble du processus.

“ TRÈS BELLE DÉCOUVERTE DE CE SITE, C'ÉTAIT FASCINANT ET TRÈS ENRICHISSANT.

MARYLINE L.
PROF DE MATIÈRES ÉCONOMIQUES

À SAVOIR

- Date : **Mercredi 22 novembre 2017**
- Heure du rendez-vous : **09h00**
- Durée de la visite : **8h**
- Déjeuner compris dans la visite**
- Nombre de places disponibles : **16**

CONDITIONS D'ACCÈS

- Public : **Enseignants du secondaire, DDFPT, Chefs d'établissement**
- Inscriptions obligatoires via le site <http://www.cgenial.org/> rubrique « Professeurs en entreprise »
- info-PEE@cgenial.org
01 42 71 61 87
- Visites gratuites

L'ENTREPRISE VOUS ACCUEILLE



- EDF - SAINT-LAURENT-DES-EAUX**
BP 42
41220 SAINT-LAURENT-NOUAN
- www.saint-laurent.edf.com