

# L'usine marémotrice EDF de la Rance fête la science

Depuis une dizaine d'années, le groupe EDF participe à la Fête de la Science, évènement organisé par le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. Ce rendez-vous, devenu incontournable, est une nouvelle occasion pour valoriser la culture scientifique, technique et industrielle du groupe.

« Raconter la science, imaginer l'avenir » est la thématique principale de l'édition 2019 de la Fête de la Science. Rappeler que la science a une histoire, c'est permettre de mieux nous projeter dans l'avenir. Face aux défis majeurs du XXIe siècle, liés à la transition énergétique, aux bouleversements climatiques, à la révolution numérique ou encore à la prévention de la biodiversité, la science et l'innovation sont mobilisées pour nous offrir les solutions les plus adaptées.

Leader des énergies bas carbone, EDF s'est pleinement engagé à répondre à ces nouveaux enjeux. Près d'une trentaine de sites proposent pour l'évènement une programmation riche et variée sur l'ensemble du territoire français : ateliers et enquêtes scientifiques, conférences, visites, « escape game », expériences en réalité virtuelle ... Le grand public pourra profiter de ces animations à la fois dans les espaces découvertes des sites EDF et dans les villages des Sciences partenaires de l'évènement. Retrouver l'intégralité de la programmation par région via ce lien <a href="http://edf.fr/visiteredf">http://edf.fr/visiteredf</a>

Afin de partager les connaissances autour des énergies et aider à comprendre les enjeux liés à l'électricité, une web-série animée par Jamy Gourmaud a été imaginée pour contribuer au rayonnement du savoir scientifique auprès des jeunes générations. Les questions liées au transport, à la production bas carbone, au stockage, à la mobilité électrique et à la domotique seront traitées de manière ludique et moderne à travers 5 épisodes inédits.

### Espace découverte de l'usine marémotrice EDF de la Rance

## **Programme**

Conférence « Les énergies marines renouvelables »

Pourquoi des éoliennes flottantes ? Comment récupérer l'énergie des courants ? Quelle est la ressource mondiale pour «l'énergie des vagues » ? Au travers de cette conférence, le public découvre les différents types d'Energies Marines Renouvelables, comprend leurs principes de fonctionnement et le degré de maturité des technologies.

Durée: 1 h. Inscription recommandée au 02 99 16 37 14. Infos: www.edf.fr/la-rance

180 scolaires attendus du 4 au 13 octobre 2019.

### Ce communiqué de presse est certifié. Vérifiez son authenticité sur medias.edf.com

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce, la vente d'énergies et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé sur l'énergie nucléaire, l'hydraulique, les énergies nouvelles renouvelables et le thermique. Le Groupe participe à la fourniture d'énergies et de services à environ 39,8 millions de clients(1), dont 29,7 millions en France. Il a réalisé en 2018 un chiffre d'affaires consolidé de 69 milliards d'euros. EDF est une entreprise cotée à la Bourse de París.

(1) Les clients sont décomptés fin 2018 par site de livraison ; un client peut avoir deux points de livraison : un pour l'électricité et un autre pour le gaz.

#### **CONTACT**

Stéphanie Delugeau Chargée de communication 06 48 39 69 20 / 02 99 16 37 64 Stephanie.delugeau@edf.fr