

## Espace découverte – Usine marémotrice de la Rance

# L'usine marémotrice EDF de la Rance fête la science : inscrivez-vous vite !

À l'occasion de la Fête de la science, l'Espace découverte EDF de l'usine marémotrice de la Rance propose des conférences et une exposition sur les énergies marines renouvelables, des visites guidées gratuites ainsi que des ateliers ludiques et pédagogiques pour le grand public samedi 13 et dimanche 14 octobre. De nombreux scolaires sont également accueillis dans ce cadre du 11 au 12 octobre.

### Programme

#### Conférence et exposition sur les Energies 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 et de l'exposition, le public découvre les différents types d'Energies Marines Renouvelables, comprend leurs principes de fonctionnement et le degré de maturité des technologies.

Exposition librement accessible de 9 h à 12 h 30 et de 14 h à 17 h 30.

Conférence à 16 h. Durée : 1 h. Inscription recommandée.

#### Animation « Lumière qui es-tu ? »

Qu'elle soit naturelle ou artificielle, la lumière est importante dans notre vie quotidienne. L'animation explore le rôle de la lumière dans notre vie et ses caractéristiques à différentes échelles sur notre planète. Des expériences simples et ludiques permettent de comprendre le lien entre la lumière et certains phénomènes. L'animation se termine par la réalisation d'une lampe de poche

Animation de 30 min en accès libre proposée de 9 h - 12 h 30 / 14 h - 17 h 30.

#### Visite guidée : A la découverte de l'usine marémotrice EDF de la Rance

Plongez dans le monde de l'électricité avec l'Espace découverte de l'usine marémotrice de la Rance et découvrez ce site de production unique en Europe. Inaugurée par le Président De Gaulle, cette centrale produit une électricité 100 % renouvelable grâce à la mer !

Visites guidées proposées à 10 h 30 et 14 h 30. Durée : 1 h. Sur inscription.

L'Espace découverte est librement accessible pendant les jours d'ouverture de 9 h à 12 h 30 et de 14 h à 17 h 30.

**Informations : 02 99 16 37 14 / espace-decouverte-rance@edf.fr / www.edf.fr/la-rance**

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 35,1 millions de clients, dont 26,5 millions en France. Il a réalisé en 2017 un chiffre d'affaires consolidé de 70 milliards d'euros. EDF est une entreprise cotée à la Bourse de Paris.

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

EDF HydroCentre d'Exploitation Rance Energies  
63 boulevard Jules Verger BP 90323  
35803 Dinard Cédex



@EDF\_Bretagne

### CONTACTS PRESSE

EDF - Stéphanie Delugeau  
06 48 39 69 20 / stephanie.delugeau@edf.fr

Centrale Nantes - Emilie Demange  
02 40 37 16 90 / emilie.demange@ec-nantes.fr