



## DES ATELIERS EN CLASSE

Réservez un atelier scolaire et faites découvrir à votre classe tout ce qu'il faut savoir sur les énergies, la production d'électricité et les enjeux climatiques. (cf. contenu au dos du poster)

Flashez ce QR code avec votre smartphone pour accéder directement à la programmation des ateliers



## DES ESPACES EDF ODYSSELEC

Ces espaces dédiés à l'univers de la production d'électricité proposent toute l'année des animations ludiques, pédagogiques et scientifiques pour petits et grands.



# edf ODYSSÉLEC

UN MIX  
PÉDAGOGIQUE  
POUR FAIRE  
DÉCOUVRIR  
LES ENJEUX DE  
L'ÉNERGIE À VOS  
ÉLÈVES

**FINANCÉ PAR EDF**

## DES RESSOURCES NUMÉRIQUES

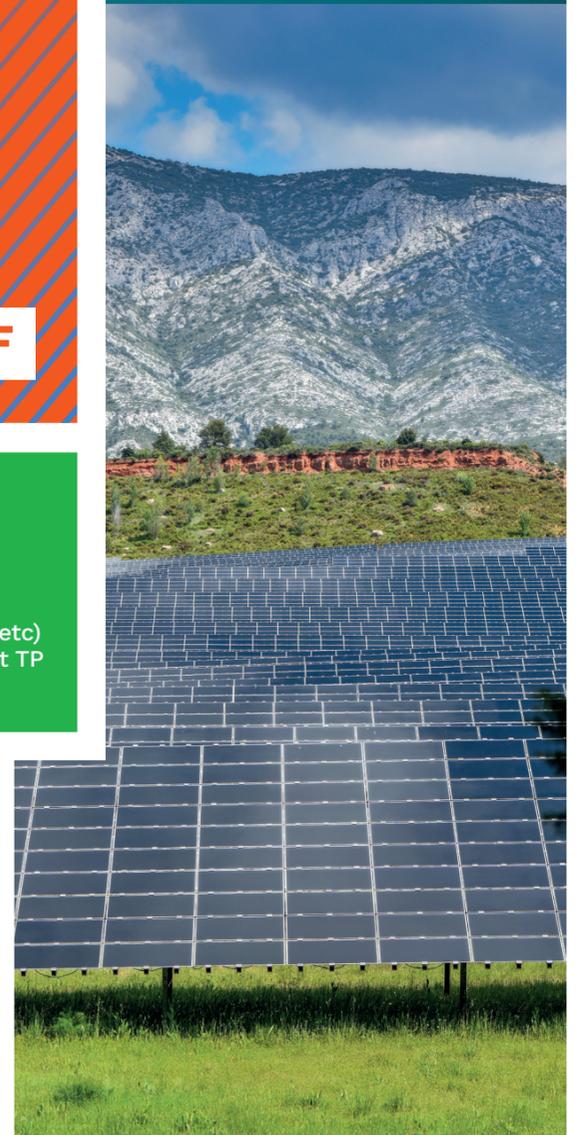
Accédez à de nombreux contenus pédagogiques (vidéos, quiz, jeux, frises, etc) pour aider vos élèves à préparer cours et TP sur le sujet des énergies.

## DES VISITES GUIDÉES DE SITES EDF

Une centaine de sites dans toute la France attendent vos élèves pour leur faire découvrir le fonctionnement, les coulisses et les métiers de la production d'énergie.



Flashez ce QR code avec votre smartphone pour accéder directement à la programmation des visites



Rendez-vous sur [www.edf.fr/deAaZ](http://www.edf.fr/deAaZ)

# RÉSERVEZ UN ATELIER SCOLAIRE ?

## RENDEZ-VOUS SUR :



<https://www.edf.fr/atelierscolaires>

Flashez ce QR code avec votre smartphone pour accéder directement à la programmation des ateliers

### L'organisation



LA SALLE DE CLASSE DOIT ÊTRE ÉQUIPÉE D'UN VIDÉOPROJECTEUR



Dépliez ce document et retrouvez une affiche présentant des dispositifs pédagogiques proposés par EDF.

**N'hésitez pas à diffuser l'affiche dans votre établissement !**



EDF SA  
22-30 avenue de Wagram  
75008 Paris cedex 08 - France  
Capital social de 2 084 365 041 euros  
552 081 317 Registre du Commerce et des Sociétés de Paris  
[www.edf.fr](http://www.edf.fr)

Mix énergétique 2021  
Répartition par sources d'énergie de l'électricité fournie par EDF : nucléaire (76,9 %), hydraulique (8,6 %), autres énergies renouvelables (5,9 %), autres fossiles (0,4 %), pétrole (0,4 %), gaz (7,0 %) ; charbon (0,8 %).  
Indicateurs d'impact environnemental sur [www.edf.com](http://www.edf.com)  
**L'énergie est notre avenir, économisons-la !**



# L'énergie de A à Z

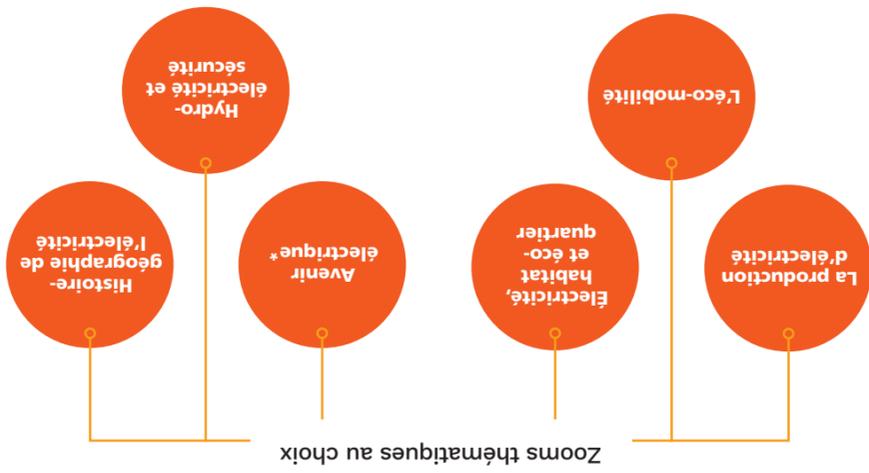
**edf ODYSSELEC**

**ATELIERS SCOLAIRES**

Des ateliers sur le thème de l'énergie financés par EDF pour les élèves du primaire, collèges et lycées

Arktivim - 2023 - 51 269 © EDF - ODDDOUX FRANCK, BERNARD GAËTAN, ARNAUDET MAXIME, POPY XAVIER - SHUTTERSTOCK - LONGCHALERM RUNGRUANG - STOCKLADOBEBE.COM - HIGHWAYSTARZ - IMAGE FREEPIK.

Thématique réservée aux classes de lycée.



RÉALISATION D'UNE « MISSION »  
+  
Un zoom thématique au choix

RÉALISATION D'UNE « MISSION »

FORMULE 2H00

FORMULE 1H30

### 2 DURÉES POSSIBLES

- ➔ L'électricité
- ➔ Les sources d'énergie
- ➔ Les modes de production d'électricité
- ➔ Le mix électrique
- ➔ Les enjeux climatiques, le développement durable
- ➔ La sécurité aux abords des barrages hydroélectriques

### LES NOTIONS ABORDÉES :

## DES ATELIERS SUR-MESURE

MESDAMES ET MESSIEURS LES ENSEIGNANTS,

Dans ses missions de service public et dans le cadre d'une convention établie avec le ministère de l'Éducation nationale, EDF propose aux établissements des ateliers scolaires financés par le Groupe pour sensibiliser les élèves aux enjeux énergétiques, climatiques et de sécurité aux abords des ouvrages industriels.

Elaborés avec des enseignants et en lien avec les programmes scolaires, ces ateliers sont pluridisciplinaires, interactifs et immersifs. Les élèves sont ainsi mis en situation d'expression et de coopération à travers une mission concrète à réaliser collectivement.

Notre initiative a également pour objectif d'établir une passerelle entre l'École et l'Entreprise, et de faire découvrir concrètement des métiers qui pourraient demain éclairer les élèves dans leur orientation.

L'an dernier, 100 % des enseignants ayant répondu à nos enquêtes ont été satisfaits. Un chiffre qui, nous l'espérons, parviendra à vous convaincre de la qualité de l'atelier et des animateurs que nous mandations pour intervenir en classe, en notre nom.

Au plaisir d'organiser un atelier dans votre établissement ou de vous accueillir sur l'un de nos sites ouverts à la visite.

L'équipe pédagogique de la Direction de la communication du groupe EDF

Illustrations des outils utilisés en classe.

