



**3 > 11**  
**octobre**  
**2023**  
**Guer**

**expositions**

**conférences**

**ateliers**

**projection**

**Du 1<sup>er</sup> au 31 octobre**

**Sélection thématique  
Fête de la Science**

En piste pour découvrir les ressources en sciences de la médiathèque pour les petits et les grands : livres, BD, DVD. Faites le plein de nouveautés !

 **Médiathèque Félix Trochu - Guer**

 **Aux horaires d'ouverture**

*Gratuit - entrée libre*

**Du 4 au 11 octobre**

**Exposition/médiation  
«éMERgies, quand la mer  
produit de l'énergie»**

La mer est un milieu fluide riche en flux énergétiques ! Cette énergie se manifeste par des phénomènes naturels dont la puissance a toujours fasciné les hommes.

 **Salle La Gare - Guer**

 **17h**

*Gratuit - entrée libre*

**Conférence «Hydrogène :  
production mobile et immobile»**

de M. Patrick Barreau de l'Académie militaire de Saint-Cyr Coëtquidan. Ingénieur et professeur agrégé de sciences physiques Patrick Barreau s'intéresse à la filière hydrogène et aux piles à hydrogène depuis une quinzaine d'années. Il forme les élèves officiers à ces nouvelles technologies de l'énergie. Il a également développé en coopération avec la société Pragma industries un banc pédagogique d'étude d'une pile à hydrogène.

 **Salle La Gare - Guer**

 **18h30 - Durée 1h**

 **Sur inscription\***

**Du 3 au 10 octobre**

**Exposition  
«Le laboratoire de Merlin – Energie»**

Découvrez les sciences par le questionnement, la recherche d'information et par la manipulation de maquettes interactives et ludiques qui traitent de différents thèmes.

 **Centre Culturel Le Belvédère - Guer**

 **Aux horaires d'ouverture**

*Gratuit - entrée libre*

 **Médiathèque Félix Trochu - Guer**

 **Aux horaires d'ouverture**

*Gratuit - entrée libre*

**Mercredi 4 octobre**

**Lancement de la Fête de la Science**

 **Salle La Gare - Guer**

 **17h**

*Gratuit - entrée libre*

**Ateliers éMERgie**

**Atelier « eau et air »**

Enfants de 2 à 6 ans et adulte

Qu'est-ce que l'air ? Comment utiliser la force de l'air ? Quels objets peuvent flotter sur l'eau et quels objets coulent ? Toutes ces questions seront posées lors de la séance, avec manipulation et expérimentation.

 **Médiathèque Félix Trochu - Guer**

 **Un atelier au choix :**

**à 10h ou à 11h**

*Gratuit - entrée libre - Durée 1h*

 **Sur inscription\***

**Mercredi 4 octobre**

**Atelier « Expériences autour  
des transformations d'énergies »**

Enfants à partir de 6 ans et adulte

Qu'est-ce que l'énergie ? Comment peut-on en fabriquer ? Et surtout, comment la mer peut-elle nous fournir de l'énergie ? L'animation Energies produite par les Petits Débrouillards Bretagne permet, à travers un jeu autour des énergies marines, de mieux comprendre les enjeux écologiques, technologiques et économiques des énergies renouvelables en Bretagne.

 **Médiathèque Félix Trochu - Guer**

 **Un atelier au choix :**

**à 14h ou à 16h**

*Gratuit - entrée libre - Durée 1h30*

**Sur inscription\***

**jeudi 5 octobre**

**Projection  
Film documentaire «Demain»**

Cyril Dion et Mélanie Laurent

Et si montrer des solutions, raconter une histoire qui fait du bien, était la meilleure façon de résoudre les crises écologiques, économiques et sociales, que traversent nos pays ?

Temps d'échanges et de partages à l'issue de la projection.

 **Cinéma Quai 56 - Guer**

 **20h30 - Durée 1h58**

*Gratuit*

**Forum de la performance énergétique**

Mini conférences (la performance énergétique de mon logement, produire de la chaleur renouvelable), participation d'entreprises locales dans le cadre de la maison de l'habitat et de l'énergie.

*Un kit économiseur d'eau offert au forum !*

 **Salle La Gare**

 **9h à 12h - Gratuit**

*Accessible au grand public*

**\*Inscription sur le site  
de la Ville de Guer**

**02 97 22 57 00**

**contactmairie@ville-guer.fr**

**La Fête de la Science**

dans les établissements scolaires de Guer

**du 5 au 6 octobre**

**Quelle énergie pour demain ?**

Formes et sources d'énergie, conversions, chaînes énergétiques : faites vivre ces notions grâce à des maquettes interactives. Quelles solutions face au réchauffement climatique et à l'épuisement des réserves fossiles ?

 **Collèges - Guer**

 **Réservés aux scolaires  
de l'établissement**

**Ateliers scientifiques**

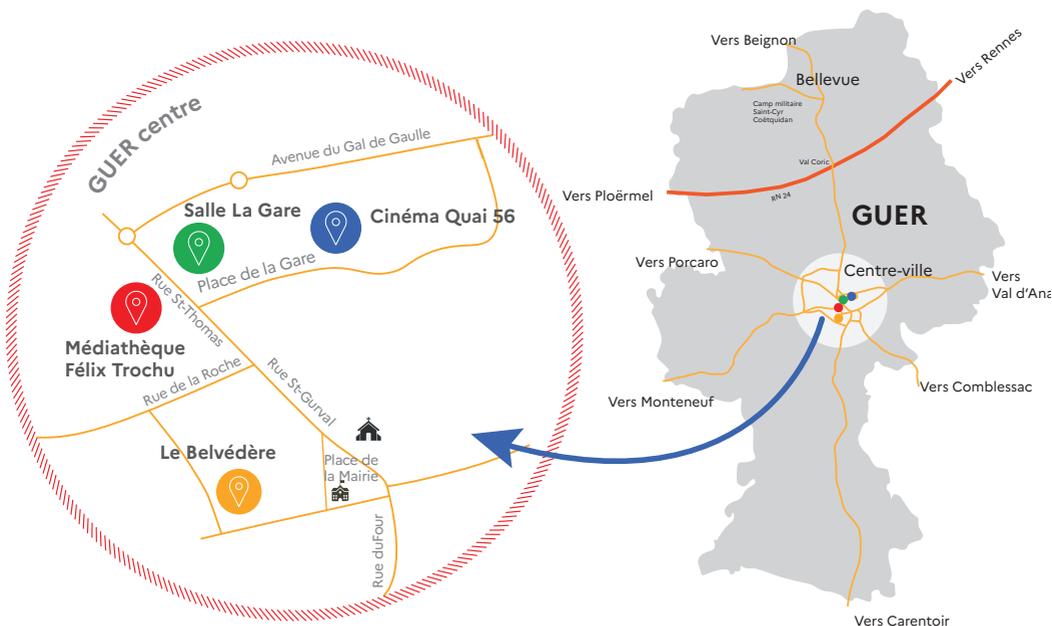
**(serious game) : Watt is smart**

L'Espace des sciences de Rennes propose des interventions dans les collèges et lycées bretons, à partir de supports interactifs innovants, pour aborder la question de la gestion des réseaux électriques et leurs enjeux

 **Lycée Brocéliande - Guer**

 **Réservé aux scolaires  
de l'établissement - Gratuit**

# PLAN DES ANIMATIONS | GUER



Retrouvez un programme d'animations sur le thème de l'Énergie dans les différents équipements de Guer, partenaires de cette seconde édition de la Semaine de la Science.

*Vous pouvez retrouver les horaires du Centre Culturel Le Belvédère et de la Médiathèque de Guer sur le plan, au dos du programme.*

 **Centre culturel Le Belvédère**  
Place Gravedona ed Uniti - 56380 Guer  
02 97 22 14 47

 **Médiathèque Félix Trochu**  
5 Place de la Gare - 56380 Guer  
02 97 22 04 63

 **Cinéma Quai 56**  
Av. du Général de Gaulle - 56380 Guer  
02 97 22 11 35

 **Salle La Gare**  
Place de la Gare - 56380 Guer  
02 97 22 57 00