

Pour préparer la visite

CLIM'WAY Martinique, le Serious Game
du Carbet des Sciences :
ccstlimingo.net/climway

D'autres ressources pédagogiques en ligne :

www.lenergieenquestions.fr
enseignants.edf.com
www.planete-energies.com
www.japprends-lenergie.fr

<http://www.ademe.fr/ressources-pedagogiques>

Les autres outils du pôle << Mer et Développement Durable >>

- Le sentier sous-marin des îlets du François (visites guidées sur demande),
- La visite virtuelle sous-marine (en ligne),
- Des ateliers scientifiques (lambi, mangrove, défis MER,...),
- Des ouvrages à consulter sur place,
- ...

Contact : mer.carbet.sciences@gmail.com



Renseignements et réservations



Centre de Culture Scientifique, Technique
et Industrielle (CCSTI) de la Martinique
6648 Bois du parc
97212 Saint-Joseph

Tél/Fax : 05 96 39 86 48 - 05 96 42 33 41
Email : com.carbet.sciences@gmail.com
Site internet : www.carbet-sciences.net

Financement



Région Martinique



M ÉNERGIE DES RS

Une exposition
itinérante et
interactive de 80 m²
réalisée par le



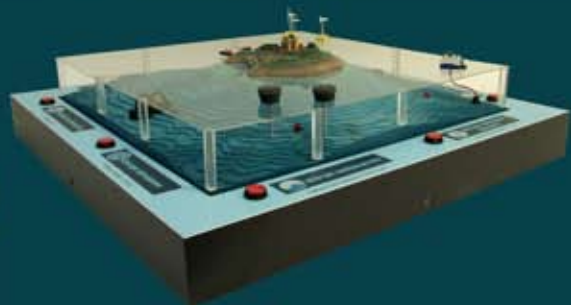
dans le cadre du consortium



L'énergie est vitale et omniprésente dans notre quotidien : accès à l'eau potable, déplacements, production et stockage de la nourriture, climatisation, etc.

Depuis 1850, la consommation énergétique mondiale a été multipliée par 14 ! Actuellement, **80% des besoins sont couverts par les énergies fossiles**. Ces dernières s'amenuisent et participent au changement climatique. Il est grand temps d'amorcer la **transition énergétique** mais comment relever le défi ? Sobriété, efficacité et **mixité énergétique** sont les mots clés !

Fournies par les océans, les « **Énergies Marines Renouvelables** » (EMR) représentent un potentiel immense pour les populations littorales et insulaires. Cette exposition interactive permettra de découvrir et comprendre les différentes sources d'EMR et les moyens de les exploiter.



Quels objectifs ?

Informer sur les enjeux de la transition énergétique, la notion d'énergie renouvelable, les différentes ressources énergétiques disponibles en mer et les possibilités d'exploitation, l'avenir de la filière et ses métiers.

Pour qui ?

L'exposition s'adresse à un large public à partir de 8 ans.

Comment ça se passe ?

La visite guidée est assurée par l' médiateur scientifique du Carbet des Sciences.

Durée de la visite :

45min à 1h30 selon le type de public.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Cette exposition interactive de 80m² est destinée à l'itinéraire en intérieur ou en extérieur dans le secteur muséal, social, culturel et éducatif.

Réservation par email ou par fax

Informations à fournir : structure, référent, coordonnées public concerné, effectif, date souhaitée.

Contenu de l'exposition :

- 2 drapeaux de 2,5 m
- 5 Kakémonos recto/verso 80•200 cm
- 1 maquette 3D
- 3 manipulations
- Jeux et expériences
- 1 mur d'image de 2•2 m
- 1 globe terrestre de 1 m de diamètre

Montage/démontage (1/2 journée) :

Assurés par le médiateur scientifique avec l'aide d'une personne du site d'accueil.

En cas itinérance en extérieur :

Chapiteau(x) à fournir par la structure d'accueil d'une superficie de 80m².

