

BIENVENUE

L'Espace des sciences de Morlaix, installé au cœur de l'ancienne Manufacture des tabacs de la ville, a pour objectif de rendre les sciences accessibles au plus grand nombre grâce à huit espaces d'exposition. Pour cette première saison, nous avons imaginé une offre éducative riche de six visites thématiques, offrant à vos groupes l'opportunité d'explorer les trésors de la Manu tout en voyageant à travers l'histoire, les sciences et l'industrie. Ce programme groupe est pensé pour éveiller la curiosité, avec une approche ludique adaptée à tous les âges, du primaire au lycée.

ORGANISEZ VOTRE VENUE

HORAIRES POUR LES GROUPES



Les groupes sont accueillis uniquement en période scolaire de la zone B, du mardi au vendredi. La réservation est obligatoire. L'Espace des sciences de Morlaix est fermé du 6 janvier au 7 février 2025.

	Scolaires	Centres de loisirs
	Mardi, jeudi, vendredi	Mercredi hors vacances scolaires
PETITE HISTOIRE DE LA MANU	9h30 ou 10h / 14h	
LES ROUAGES DE LA MANU	9h30 ou 10h / 14h	
RÉVOLUTION INDUSTRIELLE	9h30 ou 10h / 14h	
COUP DE FOUDRE À LA MANU	9h30 ou 10h / 14h	9h30 ou 10h
SECRETS DE ROCHES	9h30 ou 10h / 14h	
GLOBE 360, LA TERRE EN PROFONDEUR	9h30 ou 10h / 14h	

TARIFS SCOLAIRES ET CENTRES DE LOISIRS

- 4 € par enfant et par médiation
- Gratuit pour un adulte accompagnateur par tranche de 8 enfants (maternelle : 1 pour 5)

pass culture Si vous souhaitez utiliser le dispositif Pass Culture pour financer votre venue, merci de le préciser lors de votre réservation.

RÉSERVATION



Du mardi au samedi de 10h à 17h :
02 98 15 29 84 / scolaires.morlaix@espace-sciences.org

Réservez au moins 2 semaines avant votre visite. La réservation sera confirmée dès réception de la fiche signée "Bon pour accord", avec vos coordonnées. Aucun paiement préalable n'est requis. En cas d'annulation, merci de nous informer au moins 48 heures avant la date prévue de votre visite. Passé ce délai, la médiation vous sera facturée.

ACCÈS



.....> : accès piéton

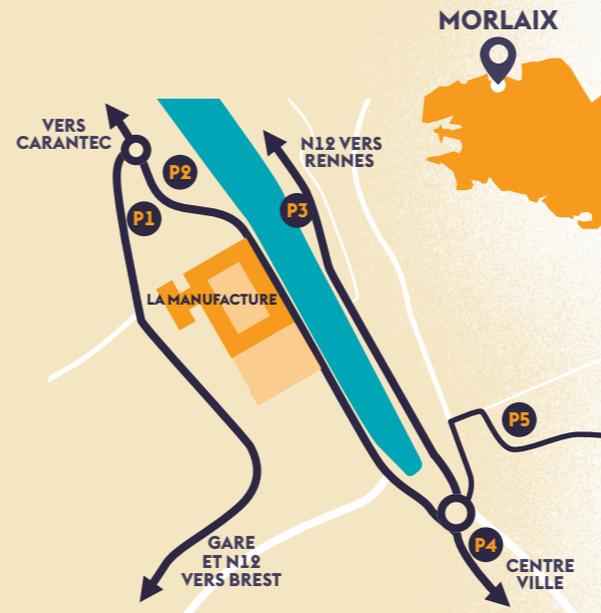
D : dépose-minute pour les bus

EN TRAIN

1h40 de Rennes, 40 min depuis Brest

À PIED

20 min depuis la gare, 15 min du centre-ville



PARKINGS

- P1** Jean-François Blondel
- P2** Edmond Puyo,
- P3** Quai de Tréguier
- P4** De Gaulle-Cornic,
- P5** Rampe St-Nicolas



ESPACE DES SCIENCES DE MORLAIX

La Manufacture des tabacs
42 quai du Léon
29600 Morlaix
02 98 15 29 84
scolaires.morlaix@espace-sciences.org
espace-sciences-morlaix.org

Offres commercialisées par l'Office de tourisme

BAIE DE MORLAIX
#FLOUGASNOU #LOCQUËREC #MONTSDARRÉE
#CARANTEC #MORLAIX #BRETAGNE

N° d'immatriculation : IMO29140012

Suivez nos actualités sur nos réseaux sociaux



Crédits photos : © Yves Quéré - Graphisme : Arnaud Kermarrec-Tortorici / www.lilustrefabrique.net
Impression : Imprimerie de Bretagne. Ne pas jeter sur la voie publique.



MORLAIX
GROUPE

SCOLAIRES,
CENTRES DE LOISIRS



ESPACE DES SCIENCES DE MORLAIX OFFRE ÉDUCATIVE

SEPTEMBRE 2024 - JUIN 2025

ESPACE-SCIENCES-MORLAIX.ORG



PATRIMOINE INDUSTRIEL

Explorez le patrimoine industriel unique de la Manufacture des tabacs de Morlaix à travers trois visites conçues pour différents âges. Ces parcours vous feront revivre les grandes étapes de son histoire. De sa fondation sous Louis XV aux bouleversements de la Révolution industrielle, vous découvrirez les transformations techniques et sociales qui ont façonné ce site emblématique.

PETITE HISTOIRE DE LA MANU



Une aventure contée où vous découvrirez l'histoire de la Manufacture à travers les yeux de petites souris, avec un grand livre pop-up révélant anecdotes et techniques du passé.

Deux expositions traversées : *Le tabac, du remède au poison* et *Des machines et des Hommes*

 **Du CP au CE2**
 **Durée : 1h20**
 **30 élèves maximum**

Mots clés : patrimoine matériel, patrimoine immatériel, héritage culturel, industrialisation, machines, société, origine du tabac

LES ROUAGES DE LA MANU



Vous serez invités à créer une frise chronologique à partir d'archives variées pour retracer l'histoire scientifique, sociale et technique de la Manufacture.

Deux expositions traversées : *Le tabac, du remède au poison* et *Des machines et des Hommes*

 **Du CM1 à la 5^e**
 **Durée : 1h20**
 **30 élèves maximum**

Mots clés : patrimoine matériel, patrimoine immatériel, héritage culturel, industrialisation, machines, recherche, enjeux sociaux, monde ouvrier, origine du tabac

RÉVOLUTION INDUSTRIELLE



Une exploration des innovations du XIX^e siècle à la Manufacture, abordant la mécanisation, le rôle des femmes et des enfants, et l'impact de la Révolution industrielle sur la société.

Trois expositions traversées : *La Manufacture, un Palais de l'industrie*, *Les Moulins* (datés de 1871 et classés MH) et *Des machines et des Hommes*

 **À partir de la 4^e**
 **Durée : 1h20**
 **30 élèves maximum**

Mots clés : révolution industrielle, métallurgie, patrimoine industriel, mécanisation, machines, monde ouvrier, temps du travail, place des femmes, travail des enfants

L'ATELIER



Découvrez la science par le bout des doigts !

L'atelier est un espace de découverte et d'apprentissage ludique, où vous pourrez explorer des phénomènes scientifiques fascinants comme le mouvement, la physique des matériaux, l'électricité ou la lumière.

COUP DE Foudre À LA MANU



Explorer

À travers onze modules conçus pour éveiller la curiosité, encourager la manipulation et la formulation d'hypothèses, vous serez initiés à la démarche expérimentale. Un.e médiateur.ice reliera aussi ces concepts scientifiques à l'héritage industriel du site.

Focus sur l'électricité

Imaginez l'électricité, omniprésente dans notre quotidien. Pensez-vous parfois à toute la science et l'ingéniosité qui se cachent derrière une simple pression sur un interrupteur ? Chaque expérience mettra en lumière les esprits brillants qui ont façonné notre compréhension de cette énergie essentielle, des premières étincelles aux usages les plus récents !

 **Du CE2 à la 6^e**
 **Durée : 1h20**
(exposition + animation)
 **30 élèves maximum**

Mots clés : démarche scientifique, investigation, manipulation, la science en action, exploration, mécanismes, électricité, énergies, physique

ROCHES ARMORICAINES



Voyagez à travers 650 millions d'années d'histoire géologique !

Explorez les secrets du Massif armoricain à travers 50 roches, 6 films et 8 créations multimédia.

SECRETS DE ROCHES



Cette médiation introduit la notion de temps géologique. Tels des enquêteurs de terrain, vous serez initiés à la démarche du géologue et à l'identification des

roches, afin d'apprendre à reconnaître leurs caractéristiques sensorielles et visuelles. En « faisant parler » les roches, vous découvrirez l'évolution des paysages armoricains sur les 650 derniers millions d'années.

 **Du CM1 à la 3^e**
 **Durée : 1h20**
 **30 élèves maximum**

Mots clés : géographie, géologie, roches, minéraux, biodiversité, formation des reliefs, sciences de la Terre

GLOBE 360, LA TERRE EN PROFONDEUR



Observez notre planète sous un nouvel angle grâce à un superbe globe interactif. Sous son apparence si familière, la Terre a connu des transformations majeures. De la dérive des continents

à la tectonique des plaques, vous découvrirez les indices qui ont conduit à l'une des plus grandes théories du XX^e siècle.

 **De la 4^e à la terminale**
 **Durée : 1h20**
(animation + visite libre de l'exposition)
 **30 élèves maximum**

Mots clés : histoire des sciences, construction d'un savoir, controverse, théorie