

**OFFRE
COLLECTIVITÉS,
ACTEURS
SOCIAUX ET
CULTURELS**



QUI SOMMES-NOUS ?

L'Espace Mendès France (EMF) est un **centre de culture scientifique, technique et industrielle situé à Poitiers**.

L'EMF conçoit des **outils de médiation scientifique originaux** qui mettent en valeur les connaissances scientifiques et la recherche : expositions, animations scientifiques, podcasts, vidéos, revue L'Actualité Nouvelle-Aquitaine, ouvrages, spectacles et créations arts sciences.

À travers une diversité d'activités et une approche pluridisciplinaire, l'EMF a pour objectifs :

- sensibiliser aux sciences et éduquer à la démarche scientifique ;
- aiguïser l'esprit critique et lutter contre les fausses informations ;
- contribuer à la participation citoyenne pour permettre à chacun de comprendre un monde complexe en pleine mutation.

Chaque année, **plus de 140.000 personnes** participent à nos activités grâce notamment à une présence régulière dans les territoires, dans les médiathèques, les bibliothèques et les établissements scolaires.

Au cœur du centre ville de Poitiers et dans un cadre convivial, l'EMF accueille également dans ses murs, tout au long de l'année, des **actions de diffusion de la culture scientifique**. Acteur historique de la science dans la cité, l'EMF propose une offre de diffusion de la culture scientifique adaptée et modulable.

NOS RESSOURCES

- **Des expositions itinérantes.** Plus de 110 expositions sur une grande diversité de thématiques comme la santé, le numérique, l'environnement, l'archéologie, l'astronomie, la biologie, la physique, la chimie, les mathématiques... [En savoir plus](#).
- **Des ateliers scientifiques.** Près de 140 ateliers ludiques adaptés à différents âges pour explorer des concepts scientifiques et technologiques à l'Espace Mendès France ou hors les murs. [En savoir plus](#).
- **Un planétarium itinérant.** Un outil spécialement conçu pour l'initiation à l'astronomie.
- **Des ateliers-spectacles.** Des expériences uniques pour s'émerveiller avec la science !
- **Des ressources en ligne.** Le partage des connaissances se fait aussi [en ligne](#) avec nos vidéos et podcasts, sans oublier la revue L'Actualité Nouvelle-Aquitaine !
- **Un réseau de chercheuses et de chercheurs.** Nous organisons des conférences et des tables rondes dans les territoires ; nous mobilisons des scientifiques pour commenter les ressources documentaires présentées lors d'événements organisés dans le cadre des opérations "La science se livre" et "Images de sciences, sciences de l'image".

EN ITINÉRANCE



Planétarium itinérant

Une séance dure de 30 à 90 minutes. Le dôme s'installe dans une salle propre avec un sol lisse. Cette salle doit être aux normes de sécurité et comporter une prise électrique avec terre.

Dimensions du planétarium :
7 m de long x 5 m de large x 3 m de haut.

Expositions itinérantes

Vous pouvez installer vous-même la plupart de nos expositions. Des versions plus lourdes nécessitent un montage par nos soins. Elles peuvent voyager par colissimo, et nous organisons des livraisons et retours. Une formation à l'animation peut être proposée aux structures qui louent une exposition. Les animateurs de l'EMF peuvent également animer des visites de l'exposition sur des créneaux spécifiques.



Animations itinérantes

Nos ateliers sont proposés à l'Espace Mendès France et en itinérance.

EXEMPLES D'EXPOSITIONS ITINÉRANTES



Khéops, la grande pyramide

Érigée il y a plus de 4 500 ans, la pyramide du pharaon Khéops fascine toujours. Dernière des 7 merveilles du monde antique encore existante, elle se dresse sur le plateau de Gizeh à proximité du Caire, en Égypte. De Hérodote à nos jours, en passant par la campagne d'Égypte de Bonaparte, cette pyramide a été au centre d'un intérêt et d'une fascination sans cesse renouvelés.



Femmes scientifiques à travers le monde

Cette exposition présente en huit portraits des femmes du monde entier qui ont joué un rôle majeur dans les domaines des sciences, des technologies, de l'ingénierie et des mathématiques. Les affiches ont été réalisées par des illustratrices d'Amérique du Sud, d'Afrique, du Moyen-Orient et de Chine.

EXEMPLES D'ANIMATIONS ITINÉRANTES



Mon délicieux poison sucré

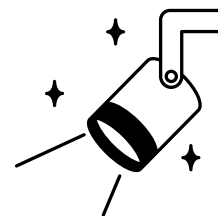
Du sucre, un peu, beaucoup, passionnément, à la folie... Il se cache partout dans notre alimentation et plus on en mange, plus on en redemande ! Cet atelier invite à mesurer la quantité de sucre consommée au cours d'une journée. Il permet de comprendre ce qui se passe dans notre corps quand on en mange et quelles sont conséquences sur notre santé à plus ou moins long terme.



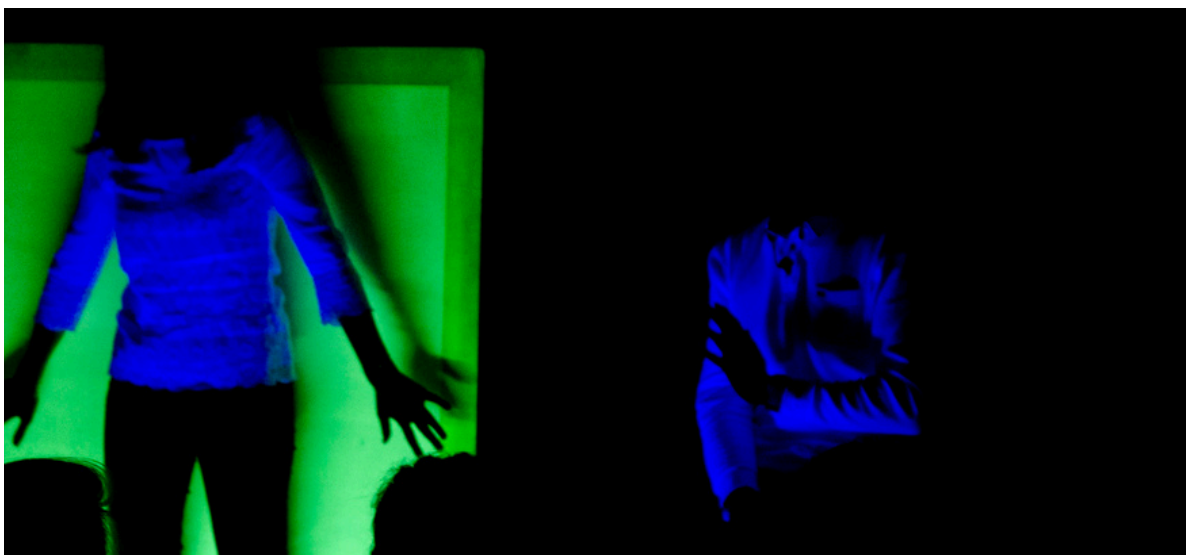
À la découverte du corps humain

Cet atelier propose aux élèves de maternelle de partir à la découverte de leur corps et d'en explorer le fonctionnement. Des maquettes et puzzles illustrent les propos de l'animateur. Nous présentons également quelques solutions pour prendre soin de notre corps et le faire grandir plus facilement.

ATELIERS-SPECTACLES : UNE EXPÉRIENCE UNIQUE

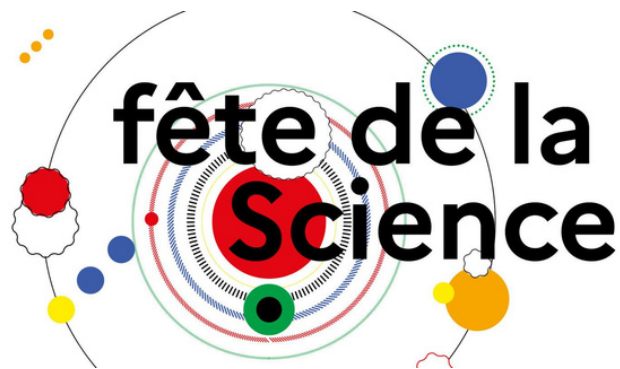


- **Spectacul'air.** Un spectacle qui présente les grandes propriétés de l'air avec un grand nombre d'expériences très ludiques et originales.
- **Lumières en boîte.** Un atelier qui décrypte les phénomènes lumineux qui nous entourent lors d'une fête : spots, stroboscope, fumée, lumière fluo...
- **Le son, écoutez voir !** Un atelier qui permet de comprendre comment fonctionne un son et à quoi il pourrait bien ressembler si nous avons la chance de l'observer !



SOUTIEN AUX ACTIONS DE CULTURE SCIENTIFIQUE

L'Espace Mendès France coordonne plusieurs opérations dont la Fête de la science, La science se livre et Images de science, Sciences de l'image. Ces opérations permettent des échanges avec des scientifiques.



- **La Fête de la science.** Un événement national sur 10 jours, chaque année en octobre, où les sciences sont mises à l'honneur. Vous pouvez proposer des actions de culture scientifique, votre commune, votre école, votre association...
- **La science se livre.** Des animations de culture scientifique (ateliers, expositions, conférences...), notamment dans les médiathèques et les établissements scolaires.
- **Images de sciences, sciences de l'image.** Cette opération propose de mieux comprendre un grand thème d'actualité où l'image apporte une dimension nouvelle aux problèmes que les sciences tentent de résoudre. Le concept ? La diffusion d'un film ou d'un documentaire suivie d'un échange avec un spécialiste du sujet. La sélection est proposée par l'Espace Mendès France qui vous met aussi en contact avec un intervenant.



NOTRE OFFRE ET NOS SERVICES

OFFRE "TOUS AZIMUTS"

Une offre claire pour bénéficier de nos ressources et de notre savoir-faire unique en matière de culture scientifique.

- **l'offre simple** : atelier scientifique ou conférence ou exposition itinérante sur une thématique au choix.
- **l'offre +** : atelier + conférence + exposition itinérante sur une thématique au choix.

OFFRE 100% AUTONOME

La mise à disposition d'une ressource de culture scientifique en autonomie : une exposition ou une **Boîte à outils scientifiques** (BOS) + formation à l'animation. Sur devis.

OFFRE "CLÉS EN MAIN"

L'Espace Mendès France développe une offre "clés en main" pour la mise en place d'actions de culture scientifique dans votre structure, notamment dans le cadre des opérations labellisées **La science se livre** et **Images de sciences, sciences de l'image**.

OFFRE SUR MESURE

Par exemple, la création d'un événement ou d'un **projet adapté à vos attentes et besoins** : des ateliers, un cycle de conférences, une projection suivie d'un débat ou encore une table ronde sur des sujets de société (transition écologique, santé, alimentation, etc).

ACCOMPAGNEMENT ET CONTACTS

Un projet ? Un besoin en accompagnement ? Une question ? Contactez-nous pour imaginer ensemble votre événement ou votre projet de culture scientifique ! Nous pouvons également vous accompagner sur des dispositifs de financement pour soutenir vos actions.

- **Chrystelle Manus**, chargée de développement territorial en Charente et Charente-Maritime : chrystelle.manus@emf.ccsti.eu
- **Céline Nauleau**, chargée de développement territorial en Deux-Sèvres et dans la Vienne : celine.nauleau@emf.ccsti.eu

