

EXPOSCIENCE VENDÉE

LE FESTIVAL OÙ LES JEUNES ANIMENT LA SCIENCE !



DU 3 AU 6 AVRIL 2024
COMPLEXE DU BOURG SOUS LA ROCHE
LA ROCHE-SUR-YON

EXPOSCIENCE, LE RENDEZ-VOUS DES JEUNES ET DES SCIENCES

UN DISPOSITIF PÉDAGOGIQUE POUR MENER DES PROJETS SCIENTIFIQUES ...



Depuis 30 ans, Exposciences Vendée propose aux jeunes de 3 à 25 ans de développer leurs propres projets scientifiques, que ce soit dans le cadre scolaire, du loisir ou familial.

Durant une année, ils adoptent une démarche scientifique afin d'explorer le monde. Biodiversité, santé, histoire, sociologie, sciences de la terre, technologie ou encore numérique... il n'y a pas de sujet imposé !

Au printemps, les jeunes ont l'occasion de présenter leurs travaux en animant des stands, une expérience inoubliable pour eux.



... ET PASSER DE L'IDÉE À LA PRATIQUE

1) LE QUESTIONNEMENT

Une envie, une question, un défi ? C'est le point de départ d'un projet Exposcience

2) DE L'IDÉE AU PROJET

Structurer son idée, l'organiser, se poser d'autres questions pour essayer de comprendre

3) CHERCHER, TESTER

Observer, expérimenter, se documenter, débattre,... sont des pistes pour trouver, mettre en place une démarche expérimentale et trouver des réponses

4) CONCLURE ET PRÉSENTER SON TRAVAIL

La démarche expérimentale a permis de répondre à la question de départ. Il faut maintenant s'appropriier ces nouveaux savoirs et présenter son travail aux autres lors d'Exposcience !

UN FESTIVAL POUR VALORISER LES PROJETS DES JEUNES

Exposciences Vendée, ce sont 4 jours où la culture scientifique, technique et industrielle est mise à l'honneur.

À travers un village scientifique composé d'associations, collectivités, & chercheurs locaux et un quartier des chercheurs en herbe, les visiteurs auront la chance d'en apprendre plus sur les sciences et enrichir leur esprit critique en se confrontant à divers points de vue.

C'est aussi l'occasion de découvrir les sciences à travers l'œil des jeunes et faire honneur à leur investissement.

Des spectacles et rencontres sont aussi organisés pour favoriser la rencontre entre le grand public, les jeunes et le monde de la culture scientifique

Ateliers scientifiques et techniques, spectacles vivants, sport, visites, réalisation d'un journal ou d'une émission de radio....



Durant les 4 jours, Exposcience est ouverte gratuitement au grand public !

L'ÉDITION PRECEDENTE

La dernière édition d'Exposcience Vendée s'est déroulée à La Roche-sur-Yon du 4 au 7 mai 2022. Elle a regroupé :

**30 PROJETS
PRÉSENTÉS**

12 PARTENAIRES

**300 JEUNES
EXPOSANTS**

**2000
VISITEURS**

EXPOSCIENCE 2024



LA THÉMATIQUE

« EXPLORER AUJOURD'HUI,
PENSER DEMAIN ! »



OÙ ET QUAND ?

Du 3 au 6 avril 2024
Complexe du Bourg sous la Roche
La Roche sur Yon

AVEC QUI ?

Plus de 35 projets attendus
400 exposants
20 partenaires mobilisés
2500 visiteurs
5 projets internationaux



LE PROGRAMME DE LA MANIFESTATION

LE VILLAGE DES EXPOSANTS

Il regroupe les projets scientifiques des chercheurs en herbe. En accès libre, on y découvre la démarche scientifique que les jeunes ont mise en place, leurs expériences, leurs réalisations et leurs découvertes, le tout dans un stand qu'ils ont conçu et aménagé.



L'ESPACE D'ANIMATION

Le village d'animation est ouvert à la fois aux exposants et aux visiteurs. Il peut s'agir d'ateliers ou d'expositions ludiques. C'est l'occasion de manipuler, de fabriquer, de tester, de découvrir, de jouer, de débattre....

Les animations sont encadrées par un réseau de partenaires qui ne cesse de s'élargir.

LES CHOCO-SCIENCES

Les « Choco-sciences » sont des temps de rencontre avec un professionnel. Autour d'un chocolat, en petit groupe, les jeunes échangent avec le chercheur ou l'industriel sur sa spécialité et son métier.



LA PROGRAMMATION THÉMATIQUE

En lien avec la thématique de l'édition 2024, Exposcience propose une programmation spécifique à travers des spectacles, des visites ou des rencontres.

NOUS REJOINDRE EN TANT QUE PORTEUR DE PROJET

Vous êtes enseignants, professeurs, animateurs ou éducateurs ?

Nous vous proposons de mener un projet scientifique avec vos jeunes et de valoriser leur travail sur l'Exposcience qui se déroule du 3 au 6 avril 2024 à La Roche-sur-Yon.

Participer, ce n'est pas compliqué !

Bien sûr il faut avoir envie de mener un projet scientifique ou technique. Mais c'est la démarche qui est importante, soit l'idée, soit la recherche de solutions. Il n'est pas nécessaire d'avoir tout résolu. Une école maternelle qui découvre "comment pousse une graine" est aussi intéressante qu'un lycée qui s'interroge sur "l'avenir de la planète".

Avant tout, c'est la démarche d'approche scientifique ou technique que nous valorisons à Exposcience.

Quelques exemples de projets développés lors des précédentes éditions:

- en maternelle: Comment pousse une graine ?*
- en élémentaire: A l'enterrement d'une feuille morte*
- au collège: Les pierres et les constructions*
- au lycée: L'acoustique*
- en BTS: L'astronomie et ses mystères*
- à l'IME: Les ondes sonores*
- en accueil de jeunes: La lumière et la photo*
- en accueil de loisirs: Station météo et pression atmosphérique*

L'association Exposcience Vendée a pour mission d'accompagner techniquement et pédagogiquement les porteurs de projet

Envie de participer ?

Venez nous rencontrer sur les réunions que nous organisons près de chez vous (inscription préalable obligatoire en scannant le QR code ci-contre) :

- Mardi 26 septembre 18h - La Roche-surYon** - Maison de Quartier Saint André D'Ornay - Chemin guy Bourrieau
- Mardi 26 septembre 18h - Beauvoir sur Mer** - ASSOLI Espace Jeunes - 7 rue Saint Nicolas.
- Jeudi 28 septembre 18h - Fontenay le Comte** - Maison de Quartier des Moulins Liots - Rue Gaingalet
- Jeudi 19 octobre 18h - Les Sables d'Olonne** - Musée du Sable - 127 rue des plesses.
- jeudi 19 octobre 18h - Réaumur** - Manoir des Sciences - 8 rue Ferchault.

<https://exposcience.org>

Pour vous inscrire aux réunions c'est par ici !



NOUS REJOINDRE EN TANT QUE PARTENAIRES SUR LE FESTIVAL

Que vous soyez chercheurs, ingénieurs, techniciens, animateurs ou pédagogues du milieu universitaire, du milieu associatif ou même du monde de l'entreprise, vous pouvez participer à la diffusion du savoir scientifique vendéen.

Deux solutions s'offrent à vous :

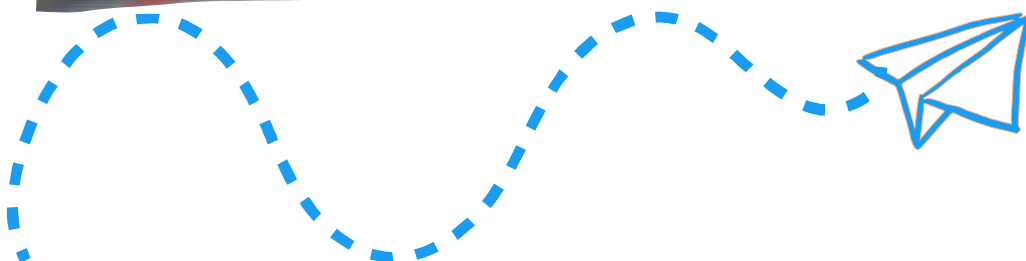
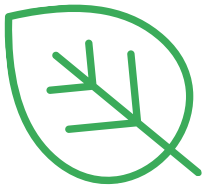
- échanger avec le public lors d'une activité et/ou
- faire découvrir votre domaine ou votre métier au sein d'un Choco-sciences.

Aucun thème n'est imposé. L'objectif est de favoriser l'échange autour des sciences avec pédagogie et didactique.

Vous avez d'autres idées d'animation. Faites-nous part de vos concepts !

Pour plus d'information vous pouvez venir aux réunions d'information programmées en septembre (voir dates en page précédente).

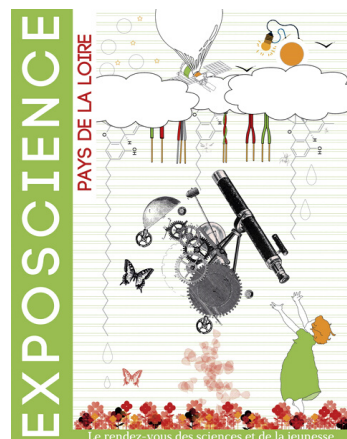
LA SCIENCE, C'EST AUSSI POUR LES PETITS ! N'HÉSITEZ PAS À PROPOSER DES ACTIVITÉS ET/OU DES ANIMATIONS POUR LES 3 À 5 ANS. LEUR CURIOSITÉ VA VOUS ÉTONNER !



EXPOSCIENCE : UNE DYNAMIQUE LOCALE, REGIONALE ET NATIONALE

Le mouvement des Exposciences existe **depuis 1985** en France.

En Pays de la Loire, il est constitué cinq collectifs départementaux qui organisent tout les deux ans le **PRINTEMPS DES EXPOSCIENCE**



En Vendée, le collectif regroupe **11 associations** et de nombreux partenaires



NOUS CONTACTER :

ASSOCIATION EXPOSCIENCE VENDEE

**71 Boulevard Aristide Briand
85000 LA ROCHE-SUR-YON**



02 51 62 21 94



exposciencvendee@gmail.com



http://exposcience.org

