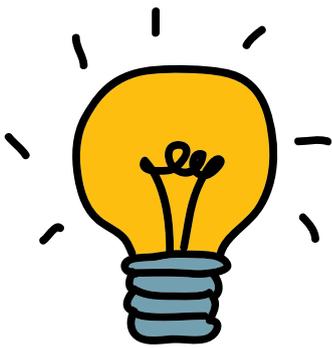


# Exposcience



## C'est Quoi ?

Un lieu de promotion de l'activité scientifique, Exposcience est une manifestation culturelle et scientifique orientée vers le plaisir de mieux connaître les sciences et leurs applications. L'objectif est donc de promouvoir une démarche scientifique propice à l'engagement des enfants, des adolescents et des jeunes adultes sur les 4 jours et de favoriser la découverte, l'expérimentation et la vulgarisation. Exposcience c'est aussi un village partenaire, des conférences, des débats avec des personnalités du monde scientifique et des animations pour faire vivre les sciences et les techniques.



## De l'idée à la réalisation...



Une idée ? Un projet ? Exposcience invite les jeunes de 5 à 25 ans à venir parler de leurs découvertes, de leurs expériences, autour d'un projet scientifique et technique réalisé dans le cadre d'établissements scolaires ou de structures éducatives de loisirs issus d'un département des Pays de la Loire. Quel que soit le type de projet et le thème abordé, c'est la démarche générale qui prévaut. C'est la diversité des thèmes abordés qui fait la richesse d'Exposcience. A ce titre, toutes les thématiques qui touchent aux Sciences & aux Techniques sont les bienvenues: sciences de la vie et de la terre, santé/prévention, mathématiques, environnement et développement durable, biotechnologies, sciences humaines, mécanique, ingénierie...



## 1) LE QUESTIONNEMENT

L'envie, se poser des questions et tenter d'y répondre, c'est arriver au plaisir de comprendre.

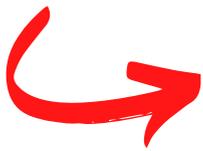


## 2) DE L'IDÉE AU PROJET

Du rêve à la réalité, il n'y a qu'un pas : en s'associant à d'autres, l'idée peut devenir un projet concret.

## 3) CHERCHER, TESTER

Il faut poser des hypothèses, se documenter, s'interroger et débattre pour pouvoir mettre en place une démarche expérimentale porteuse de sens.



## 4) MESURER, CONCLURE

La démarche expérimentale doit permettre l'appropriation de savoirs scientifiques. Avec en point de mire l'exposition du projet, il faut être capable de modéliser et de présenter son projet au public.

## Comment ?

Chaque groupe dispose d'un espace aménageable pour présenter son projet. Sur chaque espace, les enfants et les jeunes sont amenés à présenter leur projet aux publics présents, aux autres enfants et jeunes, aux classes en visite...

*On peut expliquer,  
interroger, faire  
manipuler, tester, faire  
fabriquer !*

## Autour de la Manifestation...

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

Durant les 4 jours, des animations sont proposées, ce qui permet aux enfants et aux jeunes d'alterner entre la présentation de leur projet et la participation à ces animations : Pour toutes les modalités pratiques (transport, hébergement, cas particuliers...), consulter l'association Exposcience.



# Pour Qui ?

Pour des maternelles, élémentaires, secondaires, universités, CFA, Maisons familiales, IME... Ou accueils de loisirs pour mineurs, clubs de jeunes,... Groupes constitués d'au moins 4 participants et 1 encadrant !

**Groupes constitués d'au moins 4 participants et 1 encadrant !**

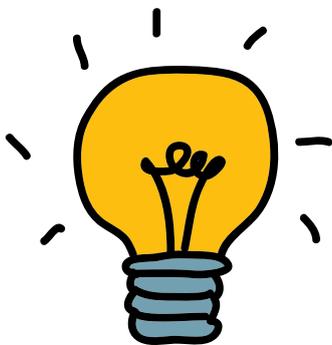
## **SOUTIEN SCIENTIFIQUE**

Les membres de nos associations peuvent vous aider à mettre en place votre projet et le suivre tout au long de sa réalisation. Suivant le thème de votre projet, il est possible d'obtenir un tutorat scientifique de la part de nos partenaires. Contactez-nous, nous tenterons de vous mettre en relation avec les scientifiques ou les organismes concernés.



## **SOUTIEN TECHNIQUE**

Se lancer dans un projet, savoir dégager une thématique porteuse, prendre du recul par rapport à son projet, se vérifier sur sa pertinence... autant de choses pour lesquelles le travail en réseau est important. Pour vous accompagner dans votre démarche, nous pouvons vous aider ou vous faire aider par des personnes-ressources, ou vous indiquer des ressources pédagogiques pertinentes. Nous organisons des formations gratuites en amont de la manifestation pour vous aider dans la démarche pédagogique.



## **SOUTIEN BUDGÉTAIRE**

Votre projet nécessite un soutien financier, nous pouvons vous orienter sur des soutiens possibles et des aides au projet.

