



Ombelli
science
PICARDIE

LES SCIENCES,
LES TECHNIQUES
ET L'INNOVATION
EN PARTAGE

QUI SOMMES- NOUS ?

Créée en 1997 à l'initiative d'acteurs de la recherche scientifique et de l'innovation technologique, l'association Ombelliscience œuvre pour le partage des savoirs dans les domaines scientifiques et techniques dans le but de permettre à chacun de comprendre son environnement afin de construire ses opinions et de ce fait, de participer aux choix de société.

Membres permanents



Ses actions se déclinent à travers plusieurs axes pour mettre les sciences et techniques à la portée de tous :

CRÉER DU LIEN ET DÉVELOPPER LES COOPÉRATIONS

VULGARISER ET TRANSMETTRE LES SAVOIRS

CONCEVOIR ET DIFFUSER DES OUTILS DE MÉDIATION SCIENTIFIQUE

CONTRIBUER À LA RÉFLEXION ET AU DÉBAT

ACCROÎTRE LES PRATIQUES D'EXPÉRIMENTATION ET D'INVESTIGATION



CRÉER DU LIEN ET DÉVELOPPER LES COOPÉRATIONS

Depuis sa création, **OMBELLISCIENCE** développe ses missions d'échange et de partage des savoirs en créant les conditions d'un dialogue entre acteurs de la recherche scientifique, de l'économie, de l'enseignement et de la culture.

Elle les met en contact, organise des rencontres professionnelles, guide et apporte son expertise dans la mise en œuvre de leurs projets culturels et éducatifs. Elle coordonne également des événements fédérateurs tels que la Fête de la science.

Outre sa dimension de conseil, l'association accompagne les acteurs à l'utilisation d'outils de médiation et aide au renforcement des compétences en proposant des journées d'échange et de professionnalisation.

VULGARISER ET TRANSMETTRE LES SAVOIRS

Le partage des savoirs et des innovations étant central au sein des missions d'**OMBELLISCIENCE**, l'association va à la rencontre des acteurs de la recherche scientifique et de l'innovation technologique pour découvrir leurs travaux et les mettre en lumière par des mises en récit à destination du public (articles, vidéos, présentations, animations).

OMBELLISCIENCE constitue ainsi une voie de transmission de connaissances entre les acteurs de la science et le public afin de permettre à tous de trouver des clés pour comprendre le monde qui nous entoure.

CONCEVOIR ET DIFFUSER DES OUTILS DE MÉDIATION SCIENTIFIQUE

Grâce à la conception, la production et la diffusion d'outils de médiation scientifique légers et mobiles circulant dans les territoires, **OMBELLISCIENCE** favorise la rencontre et le dialogue entre le monde de la science et les publics.

L'association met à disposition des outils pédagogiques (expositions et malles) pour tous et plus spécifiquement pour les jeunes, et propose des supports d'accompagnement ainsi que des formations destinées aux emprunteurs pour une transmission d'un savoir juste et efficace.

Médiathèques, établissements scolaires, universités, C.I.O., offices de tourisme, centres socio-culturels, M.J.C., maisons pour tous... De multiples structures accueillant des publics peuvent disposer de ces outils de médiation.





CONTRIBUER À LA RÉFLEXION ET AU DÉBAT

Au-delà de la simple dimension de transmission des savoirs, l'accès aux connaissances scientifiques induit des questionnements profonds liés à de véritables enjeux de société.

Favoriser la diffusion des savoirs à tous sur les sciences et techniques permet à chacun de prendre acte d'informations tangibles, de comprendre son environnement, de pouvoir participer aux interrogations d'ordre sociétal liées aux développements de la science et des progrès techniques.

Transition énergétique, évolution de l'agriculture et de l'alimentation, connexions entre technologies et santé, usages du numérique... Autant de sujets sur lesquels la science peut apporter des éclairages pour, au final, se forger sa propre opinion et prendre part aux débats d'idées en toute connaissance de cause.

ACCROÎTRE LES PRATIQUES D'EXPÉRIMENTATION ET D'INVESTIGATION

OMBELLISCIENCE cherche également à accroître les pratiques d'expérimentation et d'investigation chez les jeunes à travers la mise en place de parcours de découverte des sciences et techniques.

Dans le cadre d'ateliers et de visites, des élèves de collèges et lycées accèdent à l'univers de la recherche scientifique et de l'innovation technologique. Visites de sites de production industrielle et de laboratoires de recherche et d'études, rencontres avec des professionnels : les jeunes sont placés à la fois en situation d'apprentissage et d'investigation. Ils débattent autour d'un domaine d'activité, découvrent un produit ou un procédé, s'approprient des techniques d'expression et restituent leurs actions et observations au sein d'un travail collectif. Une approche concrète des sciences et techniques.

Ces interactions entre établissements scolaires, scientifiques et entreprises constituent un levier précieux pour développer des échanges entre jeunes et professionnels, pour susciter des vocations et faciliter l'insertion dans le monde du travail.

Grâce à des actions régulièrement renouvelées, **OMBELLISCIENCE** œuvre au renforcement des connaissances et à l'enrichissement de la réflexion générale sur le monde dans lequel nous vivons. Elle valorise la recherche scientifique et l'innovation technologique.

Cette approche des sciences et techniques vise à construire ensemble une société confiante en l'avenir, plus responsable et plus juste.

OÙ NOUS TROUVER ?

OMBELLSCIENCE

12 rue Dijon
80 000 Amiens
03 65 80 14 41

Administration et direction :

admin@ombellscience.fr

Outils de médiation itinérants :

prevost@ombellscience.fr

Actions éducatives :

lecroix@ombellscience.fr

Partenariats et réseau :

delavieuville@ombellscience.fr

Communication :

foure@ombellscience.fr

www.ombellscience.fr

Retrouvez nos actualités sur



www.echosciences-hauts-de-france.fr

