

COMPRENDRE LES OCÉANS, POUR MIEUX LES PROTÉGER

AVEC UN LABORATOIRE ITINÉRANT D'ÉDUCATION AUX SCIENCES

POURQUOI ACCUEILLIR LE SCIENCE TOUR OCÉAN ?

- Des approches pédagogiques, pratiques et ludiques des sciences
- Des parcours thématiques adaptés
- Des outils pédagogiques pour explorer et questionner
- Un ancrage territorial et des actions de proximité
- Une forte visibilité médiatique
- Des animations, des ressources, des pratiques participatives de qualité
- Pour les jeunes et les familles
- En zone urbaine ou rurale



En 2024, le Science Tour part à travers la France pour initier le grand public aux enjeux des océans. Ce dispositif d'animation itinérant, mis en place par l'association des Petits Débrouillards, permet aux petits comme aux grands de découvrir les nombreuses thématiques autour de l'océanographie. Les approches d'observation et d'expérimentation mènent à la découverte des phénomènes qui nous entourent de manière ludique.

De multiples lieux de découvertes sont proposés dans des lieux allant des zones urbaines aux zones rurales, du littoral aux campagnes et aux montagnes, afin d'en faire bénéficier un maximum de personnes. Dans toute la France, les jeunes et les familles se mettent à la place de Fred et Jamy de "C'est pas sorcier !" pour enquêter, expérimenter, partager, observer et questionner tous les sujets autour de l'océanographie. Cela va de la connaissance de ce milieu aux enjeux actuels.

Au service des partenaires culturels et éducatifs

À chaque étape, nos équipes de proximité proposent une véritable immersion dans le monde scientifique et une (re)découverte du territoire local, et conçoivent des déroulés pédagogiques qui répondent aux besoins des publics et partenaires éducatifs locaux.

Océans, de quoi parle-t-on ?

Le Science Tour Océans aborde de manière globale l'océanographie, de la connaissance des milieux aux impacts de l'empreinte humaine. Que ce soit des origines des mers à l'exploration des fonds marins. Mais aussi, les impacts de l'homme, des conséquences du changement climatique sur la biodiversité marine à l'utilisation des océans comme ressources pour l'homme. L'objectif est aussi d'aller plus loin, en présentant au public des solutions à leur échelle et à l'échelle nationale, voire internationale. Les questions sont traitées afin que les participants puissent devenir acteurs-rices de cette problématique.

Le Science Tour Océans aborde ces nombreux sujets à travers des parcours pédagogiques adaptés, des expériences, des jeux et des expositions interactives qui favorisent le questionnement, le partage et le faire ensemble. Ainsi, les citoyen-ne-s comprendront mieux les enjeux actuels liés aux océans et l'importance d'agir maintenant.



DES CAMIONS-LABORATOIRES « C'EST PAS SORCIER »

Les camions-laboratoires intègrent des outils numériques (ordinateurs, tablettes, TV, 4G, microscopes USB...) et des tentes à air captif. Jeunes et familles découvrent les sciences et la nature en s'amusant.

DES JEUX DE SOCIÉTÉ

À l'aide de jeux de cartes, de plateau et plus encore, les jeunes et familles peuvent découvrir de manière ludique les mécanismes du climat, leurs répercussions et les solutions.

DES EXPÉRIENCES CONCRÈTES

Grâce aux malles pédagogiques thématiques, nos animatrices et animateurs créent des scénarios scientifiques ludiques qui privilégient l'observation, l'expérimentation, le questionnement et l'appropriation individuelle.