

**Des expériences ludiques,
pour tout savoir (ou presque)
sur l'eau et les milieux aquatiques !**



Biodiversité
Usages
Mers
Rivières

Sécheresse
Changement climatique

Inondation



**ANIMATIONS
GRATUITES,
OUVERTES À TOUTES
ET À TOUS !**



Le fonds de dotation
créé par Groupama Méditerranée



COMPRENDRE LES ENJEUX DE L'EAU, POUR MIEUX PRÉSERVER LA RESSOURCE ET LES MILIEUX AQUATIQUES

AVEC UN LABORATOIRE ITINÉRANT D'ÉDUCATION AUX SCIENCES

POURQUOI ACCUEILLIR LE SCIENCE TOUR EAU ?

- 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 2025 et 2026, le Science Tour part en région Provence-Alpes-Côte d'Azur et sur tout le littoral méditerranéen pour initier le grand public aux enjeux de l'eau. Ce dispositif d'animation itinérant, mis en place par l'association Les Petits Débrouillards, permet aux petits comme aux grands de découvrir les nombreuses thématiques liées à l'eau. Les approches d'observation et d'expérimentation mènent à la découverte des phénomènes qui nous entourent de manière ludique.

De multiples lieux de découverte sont proposés allant des zones urbaines aux zones rurales, du littoral aux campagnes et aux montagnes, afin d'en faire bénéficier un maximum de personnes. Sur tout ce territoire, 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 liés à l'eau. Cela va de la connaissance du fonctionnement des rivières à nos utilisations de l'eau, en passant par les besoins de la biodiversité aquatique et l'influence du changement climatique, à travers les grands 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.

Eau, de quoi parle-t-on ?

Le Science Tour Eau aborde de manière globale les sciences et techniques liées à l'eau (hydrologie, hydrogéologie, hydraulique, écologie, assainissement...), de la connaissance des milieux aux impacts de l'empreinte humaine. Que ce soit du fonctionnement d'un bassin versant à l'exploration des ressources souterraines. Mais aussi, les impacts des activités humaines, les conséquences du changement climatique sur la ressource en eau ou la biodiversité aquatique, ou encore la prévention des risques hydro-climatiques. Les questions sont traitées afin que les participants puissent devenir acteurs des grands enjeux qui concernent l'eau aujourd'hui.

Le Science Tour Eau aborde ces nombreux sujets à travers des parcours pédagogiques adaptés, des expériences, des jeux et des activités interactives qui favorisent le questionnement, le partage et le faire ensemble. Ainsi, les citoyens comprendront mieux les enjeux actuels liés à l'eau et l'importance d'agir maintenant.



DES CAMIONS-LABORATOIRES « C'EST PAS SORCIER »

Le camion-laboratoire intègre des outils numériques (bac à sable à réalité augmentée...) et des tentes à air captif. Jeunes et familles découvrent les sciences et les propriétés de l'eau en s'amusant.



DES JEUX COLLABORATIFS

À l'aide de jeux de cartes, de plateau et plus encore, les jeunes et familles peuvent découvrir de manière ludique les usages de l'eau, les pollutions ou les risques hydroclimatiques.



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.

LES THÈMES PHARES

Le Science Tour Eau propose 2 parcours thématiques afin de mieux comprendre les différents enjeux liés à cette ressource et aux milieux naturels associés, mais aussi de sensibiliser aux risques hydro-climatiques et aux effets du changement climatique, pour encourager l'implication du citoyen dans la préservation et le rendre acteur de la prévention.

Parcours : Eau, une ressource vulnérable (face au changement climatique)

Dans notre région, depuis plusieurs décennies, l'eau est accessible à tous, facilement.

Mais d'où vient-elle cette eau que nous utilisons ? Comment arrive-t-elle jusqu'à nos robinets ? Quelles sont nos différentes utilisations de cette eau et quelles quantités exploitons-nous ? Est-elle toujours de qualité suffisante et en avons-nous assez pour tous nos usages ? En reste-t-il assez pour les milieux aquatiques ?

Ce parcours nous amène à travers les grands et petits cycles de l'eau, pour mieux comprendre d'où vient toute l'eau que nous utilisons au quotidien et où elle repart ensuite, et ainsi mesurer l'importance de l'eau dans le développement de nos civilisations, et la nécessité de la préserver pour pérenniser nos usages et protéger nos rivières, dans un contexte de changement climatique qui la rend plus vulnérable.

Parcours : Eau et risques hydro-climatiques

Depuis toujours, notre région est soumise au climat méditerranéen. Il est caractérisé par ses extrêmes, trop d'eau en automne et pas assez en été. Cela se traduit par des événements hydro-climatiques marqués comme des inondations ou des périodes de sécheresse.

Mais pourquoi connaît-on de plus en plus de tempêtes, de canicules, d'inondations ?

Grâce à ce parcours, le public pourra distinguer les différents types d'événements hydro-climatiques et les facteurs qui les induisent ou les accentuent.

Mais il évoque aussi l'influence du changement climatique sur ces extrêmes méditerranéens qui vont s'intensifier et être plus fréquents. A travers les activités proposées, chacun pourra comprendre comment cela interagit et identifier les moyens de diminuer les risques ou de se mettre en sécurité.

DEVENEZ VILLE ETAPE

Villes, communautés de communes, offices du tourisme, organisateurs d'événementiels... Pour nous accueillir, contactez-nous !

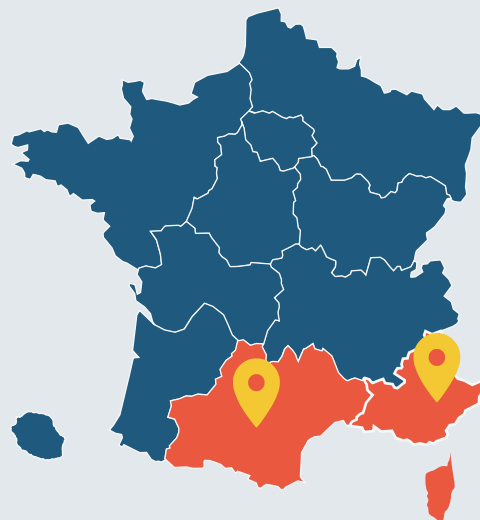
Le Science Tour mobilise des ressources humaines et techniques. Contactez-nous pour connaître la formule la plus adaptée et les co-financements possibles.

Exemple de coût
pour une journée
d'animation :
1000 €



Avec un camion-laboratoire, une tente et deux médiateurs.

LE SCIENCE TOUR BIENTÔT CHEZ VOUS



Les Petits Débrouillards Provence Alpes Côte d'Azur

CONTACT :

Solène MERER, Directrice

Tel : 06 70 50 69 26

Mail : s.merer@lespetitsdebrouillards.org

Les Petits Débrouillards Occitanie

CONTACT :

Émilie PLEGAT, Directrice

Tel : 07 61 77 34 30

Mail : e.plegat@lespetitsdebrouillards.org

De 70m² d'espace

- Scolaire, grand public, événementiel
- Jusqu'à 300 participants par jour
- Tournée possible sur un territoire
- Logistique légère



LE VILLAGE SCIENCE TOUR



DANS LE CAMION LABORATOIRE

1



Des camions-laboratoires « eau »

Ursule et Léon, nos camions-laboratoires, créent l'événement.

2



Des outils innovants

Un bac à sable à réalité augmentée permet de reconstituer les bassins versants de la région.

3



Du matériel d'analyse

Les camions-laboratoires sont équipés du matériel d'expérimentation nécessaire au public

4



Des expériences ludiques

Avec nos animateurs, les participants expérimentent les sciences en s'amusant.



SOUS LA TENTE D'ANIMATION

5



Une approche collective

Les malles d'expériences privilégient la manipulation en petits groupes.

7



Une visibilité unique

Le Science Tour Eau met en œuvre une identité visuelle colorée et dynamique.

6



Un espace accueillant

Un accueil couvert à l'abri du soleil ou de la pluie !

8



Un patrimoine valorisé

Les parcours permettent la valorisation de musées, de lieux scientifiques ou d'événements.

UNE JOURNÉE SCOLAIRE TYPE



7h : départ du camion-laboratoire, accompagné de ses médiateurs scientifiques.



8h : arrivée et installation du dispositif d'animation.



9h : accueil d'une classe à séparer en deux groupes, pour deux ateliers d'une heure.



13h30 : accueil d'une nouvelle classe, séparée en deux groupes, pour deux ateliers d'une heure.



11h30 : pause déjeuner.



16h : rangement, fin de journée et retour au bercail pour le camion-laboratoire et ses équipes.



NOUS CONSTRUISONS NOS TOURNÉES AVEC LES ÉQUIPES ÉDUCATIVES LOCALES

EXEMPLE D'UN SCIENCE TOUR EAU IDÉAL



UNE JOURNÉE SCOLAIRE

Sensibilisation des classes d'écoles primaires, de collèges, de lycée, un jour de semaine.



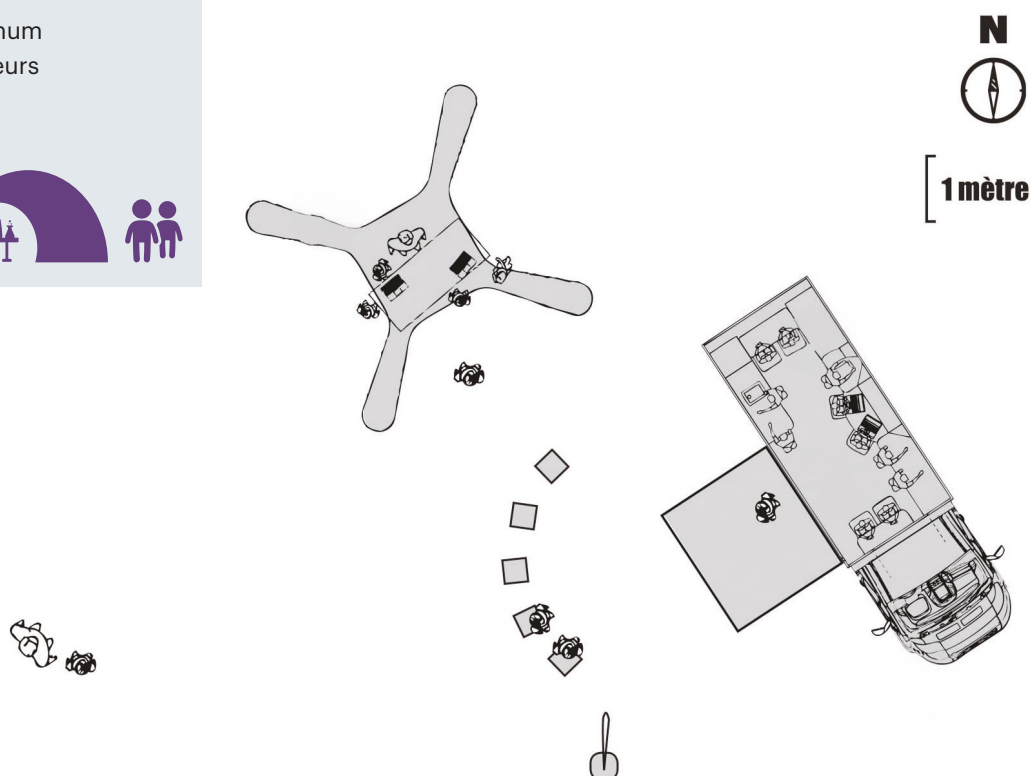
UNE JOURNÉE GRAND PUBLIC

Sensibilisation des familles et habitants, le samedi ou le dimanche.

FICHE TECHNIQUE

DISPOSITIF

- 70 m² d'espace minimum
- 2 animateurs-médiateurs
- 1 camion-laboratoire
- 1 tente 4x4m



DÉTAILS TECHNIQUES

- Point d'accès électrique
- Point d'accès à l'eau
- Longueur du camion : 8 m
- Largeur du camion : 2,40 m (et 4,60 m avec le haillon ouvert)
- Hauteur du camion : 3,10 m

COMMUNICATION

La mobilisation du grand public, le lien avec les établissements scolaires ainsi que la distribution des flyers et autres matériels de communication seront pris en charge par la ville.

De leur côté, Les Petits Débrouillards et le Fonds Clapoty assureront la création des supports de communication, notamment les banderoles, les flyers et les affiches.

QUI SOMMES-NOUS ?



Les petits débrouillards

Présents dans 12 régions au sein de 60 antennes territoriales, les Petits Débrouillards sont animés par 3000 animateurs et bénévoles, plus d'une centaine de volontaires et 200 salariés permanents.

La tête de réseau nationale est garante de l'animation, de la politique générale et de la cohérence du mouvement des Petits Débrouillards. Les associations territoriales membres du mouvement et auxquelles sont rattachés géographiquement les adhérents conservent leur autonomie d'action. Des comités locaux sont créés sur les territoires pour dynamiser la vie associative locale.

Les Petits Débrouillards sont agréés organisme d'intérêt général à caractère éducatif et culturel, entreprise solidaire, association nationale de jeunesse et d'éducation populaire, association éducative complémentaire de l'enseignement public, structure d'accueil de jeunes en service civique et agréés formation professionnelle.

Le Science Tour Eau est porté par les antennes Provence-Alpes-Côte d'Azur et Occitanie, grâce au soutien du Fonds Clapoty, et des futurs mécènes qui rejoindront le fonds de dotation pour contribuer au déploiement de l'initiative. Un déploiement que les structures publiques peuvent également accompagner à travers leurs financements auprès de l'association.



Le Fonds Clapoty, le fonds de dotation créé par Groupama Méditerranée

Groupama Méditerranée, assureur mutualiste, s'engage face aux enjeux de l'eau. En puisant dans ses racines et ses valeurs de solidarité et de proximité, c'est tout naturellement que l'entreprise a étendu sa trajectoire à la philanthropie sur ses 14 départements du pourtour méditerranéen.

Pour répondre aux grandes problématiques de l'eau et soutenir localement des actions et projets d'intérêt général, l'entreprise créée en 2023 sa fondation d'entreprise et son fonds de dotation, le Fonds Clapoty.

Le Fonds Clapoty accompagne des projets pédagogiques, tournés vers le grand public, grâce à la levée de fonds et le cofinancement.

Convaincus que l'union fait la force, cette structure peut ainsi fédérer d'autres acteurs : partenaires de Groupama, entreprises, autres structures philanthropiques et mécènes... tous peuvent rejoindre et contribuer aux actions sélectionnées par le Fonds Clapoty.

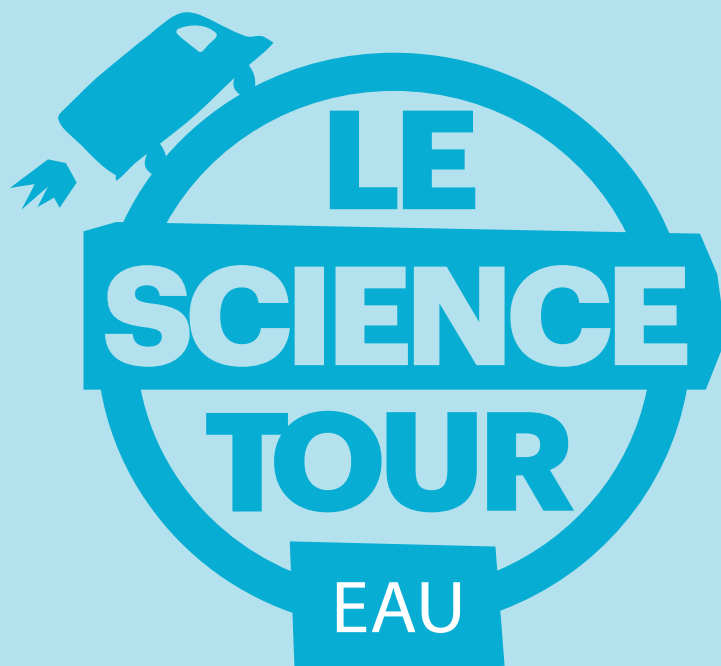
UNE COMPLÉMENTARITÉ AVEC LA FONDATION DE L'EAU GROUPAMA MÉDITERRANÉE

Là où le Fonds Clapoty sensibilise le grand public aux enjeux de l'eau, la Fondation de l'Eau se concentre sur des projets de recherche et de terrain. Bien qu'ayant des cibles différentes, les deux structures agissent de concert et servent la même vision.

La Fondation de l'Eau Groupama Méditerranée a plusieurs engagements :

- Soutenir la recherche,
- Préserver la ressource eau et la biodiversité aquatique,
- Favoriser la résilience face aux risques hydroclimatiques.





Association Les Petits Débrouillards

Provence-Alpes-Côte d'Azur : Solène MERER

s.merer@lespetitsdebrouillards.org • 06 70 50 69 26

Occitanie : Émilie PLEGAT

e.plegat@lespetitsdebrouillards.org • 07 61 77 34 30



le science tour

WWW.LES PETITSDEBROUILLARDS.ORG

