

Qui sont les Petit·e·s Débrouillard·e·s ?

Les petit·e·s débrouillard·e·s sont une association d'éducation populaire à la culture scientifique et technique, présente sur la région AURA principalement à partir de Clermont-Ferrand et Saint-Etienne. Elle est agréée par le ministère de l'Éducation nationale et de la jeunesse.

Les Petit·e·s Débrouillard·e·s sont des gens curieux, dynamiques, et passionnés de sciences. Pour nous, la curiosité n'est pas un vilain défaut. C'est par les questions que nous grandissons. Cette perspective permet à tout un chacun, grâce à des sens en éveil, d'observer et d'appréhender son environnement direct, de mieux se l'approprier, d'agir, de s'engager.

La démarche des Petit·e·s Débrouillard·e·s

Basées sur la démarche scientifique et plus particulièrement expérimentale, les activités des Petit·e·s Débrouillard·e·s se nourrissent de réflexions contemporaines sur l'éducation, l'apprentissage et les loisirs.

Nous nous efforçons d'utiliser du matériel de récupération, ou peu coûteux, pour favoriser la diffusion de la Culture Scientifique et Technique partout, et pour tous, de manière ludique et participative.

Nos activités

Nous proposons des animations dans de nombreux domaines scientifiques et techniques.

Nous animons des clubs réguliers : à Billom, Chamalières, Clermont-Ferrand et Saint Etienne, ainsi qu'un FabLab.

Nous entretenons une vie associative dynamique, faite de rencontres, de formations, en lien avec d'autres acteurs de l'éducation populaire et de la société civile.

Rejoignez nous !

L'activité d'animation est au coeur de la vie de l'association, mais nous proposons d'autres ressources : le local, du matériel, des ressources pédagogiques et techniques, l'accès aux formations, etc. Ces ressources sont disponibles, elles sont aux adhérent·e·s ! pour se réunir, bricoler, apprendre ensemble !

Une cotisation annuelle vous est demandée pour adhérer
cotisation solidaire : 5€
cotisation de soutien : 15€
cotisation personne morale : 40€

Pour tous renseignements

Les Petits Débrouillards

32 rue du Pont Naturel
63000 Clermont-Ferrand
Ouvert du lundi au vendredi de 9h à 17h

09 83 87 78 78

contact@lespetitsdebrouillards-aura.org

www.lespetitsdebrouillards-aura.org

Les Petits Débrouillards Auvergne-Rhône-Alpes

lespetitsdebrouillardsaura



Nos animations sont éligibles
au financement du dispositif
Pass Culture

pass
Culture

Les Petits Débrouillards

Auvergne-Rhône-Alpes

Transitions
Vivre ensemble
Numérique



**Association de culture scientifique,
technique et environnementale**



NOS ANIMATIONS

Nous proposons à nos jeunes publics diverses activités, dans différents cadres (scolaires, périscolaires, loisirs, événements, animations de rue...) toute l'année. Cela permet aux jeunes de découvrir et pratiquer des activités scientifiques et techniques à travers une approche ludique et participative. Ils s'approprient les expériences, les démarches d'investigation et mises en situation proposées, découvrent, à leur rythme, différents phénomènes, débattent et font le lien avec des problématiques de la vie quotidienne et de leurs préoccupations.

Une animation peut intégrer des rencontres avec des chercheurs et des visites de sites (laboratoires, musées, etc.).

Les petit-e-s débrouillard-e-s sont aussi des adultes, et proposent des actions de formation et de l'animation d'échanges de pratiques entre professionnels.

Nous avons regroupé en trois campagnes les multiples dimensions dans lesquelles se déploie notre curiosité... Parcourez-les et prenez contact avec nous ?



NUMERIQUE

Face à l'omniprésence d'Internet et des technologies dans notre vie quotidienne, les Petit-e-s Débrouillard-e-s proposent une éducation au numérique, de l'initiation au code à l'aide à la compréhension et à la maîtrise des réseaux sociaux et des médias ...

Éduco média

Activités de création et jeux de société pour comprendre l'image, les réseaux sociaux et les nouveaux médias : leurs grandes possibilités et donc bien entendu leurs grandes responsabilités!

Fake news et désinformation, cyberharcèlement, big data et données personnelles, identité numérique...

Éduco labo

Nous proposons des ateliers au cours desquels on peut fabriquer des objets, des images, des robots qui dansent ou font de la musique... Nous arrivons avec le matériel spécifique qui peut être nécessaire.

Un espace labo très complet est proposé en tiers-lieu à Clermont Ferrand : le Débrouillo'Lab

Formation aux machines à commande numérique (imprimantes 3D, graveuse/découpeuse laser, découpeuse vinyle...), laser goûter, fabrication de robots....

Éduco data

Pour découvrir le code et l'informatique

Jeux vidéo avec Scratch, coding goûter, numérique débranché, club informatique, entrer dans le cerveau de l'IA, médiation numérique....

VIVRE ENSEMBLE

Parce que les sciences sont aussi sociales et humaines, Les Petit-e-s Débrouillard-e-s nous amènent à déconstruire nos préjugés et à interroger ensemble les notions de diversité, d'égalité, de stéréotypes...

Être humain, vivre ensemble

Nous partons du fonctionnement du cerveau humain, prompt, pour sa propre efficacité, à classer et à former des catégories... Et que se passe-t-il lorsqu'on classe les personnes? De quels appuis disposons-nous pour déconstruire les préjugés dont nous sommes inévitablement pétris?

- La fabrique des stéréotypes
- Homme/femme : quels genres?
- Diversité culturelle et vivre ensemble
- Le travail du genre

Géographie numérique / accessibilité

Savoir lire une carte, prendre ses repères, construire la maquette 3D d'un bâtiment, utiliser des outils numériques pour l'orientation personnelle mais aussi contribuer à des outils collectifs pour faciliter la mobilité fine et l'accessibilité dans une démarche de participation citoyenne... une série de jeux, d'expériences et de petites missions pour découvrir la géographie moderne!

TRANSITIONS

Pour aborder la complexité de nos rapports au monde, les Petit-e-s Débrouillard-e-s nous invitent à réfléchir sur nos modes de vie et sur les initiatives allant dans le sens d'une transition écologique, économique et démocratique.

La transition écologique

Comprendre les enjeux de la transition écologique et se questionner sur l'avenir, avec différentes expériences, des jeux et des débats mouvants.

Changement climatique, pollution, gaz atmosphériques, géologie, chimie, biodiversité, insectes et plantes...

Biodiversité

Comprendre ce qu'est la biodiversité et le lien étroit qui existe entre elle et l'espèce humaine. Réfléchir sur l'importance de la biodiversité, ses rôles, son érosion et les dangers liés à son déclin. Mobiliser, agir, contribuer à sauvegarder la biodiversité, de manière individuelle et collective.

Quelle vie trouve-t-on dans le sol, les espèces, qui mange qui, fossiles, adaptation au milieu de vie, biodiversité, les insectes, les végétaux...

Alimentation

Explorations et réflexions sur différentes thématiques liées à l'alimentation

Alimentation durable, l'assiette du futur, le gaspillage, la pollution, la saisonnalité, le corps humain et alimentation...