#### VIE ASSOCIATIVE

## Association Les petits débrouillards

Aide à projet pour la réalisation de l'initiative « Atelier Explore la science »

# **EXPOSE DES MOTIFS**

En France, le premier club Petits Débrouillards voit le jour en 1985 à Ermont, dans le Vald'Oise et le 22 février 1986, l'Association des Petits Débrouillards est une association loi 1901.

Ces clubs s'adressent à tous les publics (adultes et enfants). Historiquement, ils s'adressaient aux enfants de 6 à 12 ans en leur proposant de réaliser des expériences scientifiques de façon ludique. Aujourd'hui, ces clubs produisent des expositions y compris interactives, des livres. Ils participent également à la formation professionnelle continue et proposent une expertise didactique et réalisent des outils pédagogiques.

Les ateliers menés dans la maison de quartier Monmousseau poursuivent les objectifs suivants :

- Éveiller la curiosité et le goût des jeunes aux phénomènes scientifiques et techniques par l'expérimentation et le jeu,
- Contribuer à développer les capacités des jeunes à appréhender les questions notamment scientifiques dans leur complexité,
- Éveiller la pensée critique,
- Favoriser l'échange, la collaboration et le respect entre les jeunes,
- Contribuer à la lutte contre l'échec scolaire et les inégalités.

L'association Les Petits Débrouillards propose de sensibiliser les enfants et les jeunes du quartier Monmousseau aux activités de culture scientifique et technique dans le cadre de l'accompagnement à la scolarité. Les ateliers seront menés en partenariat avec la Maison de Quartier Monmousseau et complètent l'offre éducative en proposant une ouverture sur les sciences et les techniques.

Cette association propose de mettre en place une session d'animation pendant un trimestre des vacances de la Toussaint à celles de Noël 2017.

Au total, ce sont 12 séances de 2 heures qui seront réalisées sur l'ensemble du dernier trimestre 2017.

Les ateliers s'adressent à une large cible de bénéficiaires puisqu'ils peuvent être mis en place auprès d'enfants âgés de 6 à 11 ans.

Encadrés par un animateur de l'association Les Petits Débrouillards, les groupes seront composés d'une douzaine de participants et répartis par tranche d'âges (6/7 ans et 8/11 ans), afin d'assurer la bonne application de la démarche et de proposer un contenu pédagogique adapté.

Une session, composée de 12 séances, comportent un même groupe de participants qui sera mobilisé et fidélisé. Il s'agit par-là de favoriser la dynamique de projet en développant une progression pédagogique sur plusieurs séances.

Un animateur de la Maison de Quartier Monmousseau sera présent aux côtés de l'animateur de l'association Les Petits Débrouillards pour faire le lien avec le public et assurer la continuité entre les activités scientifiques et le programme pédagogique de la structure.

Les ateliers sont menés selon le savoir-faire de l'association, c'est à dire à travers l'application de la démarche expérimentale (hypothèses, expériences, observations et conclusions). La mise en œuvre d'une véritable sensibilisation aux sciences et techniques expérimentales sera donc recherchée. Les expériences sont simples et facilement reproductibles, favorisant ainsi la participation active des jeunes enfants. En leur permettant de s'approprier une démarche d'investigation, l'association souhaite les sensibiliser non seulement aux sciences mais aussi au monde qui les entoure afin qu'ils puissent poser sur celui-ci un regard curieux, informé et critique, et devenir ainsi des citoyens actifs capables d'opinions réfléchies.

Des temps d'échanges et de débats seront organisés au sein des ateliers. Il ne s'agit pas seulement de comprendre les phénomènes scientifiques, mais également de s'approprier les enjeux sociétaux y étant liés et de les inviter à interagir, à s'exprimer, à émettre une opinion sur ces enjeux.

Les thématiques abordées seront choisies en concertation avec la Maison de quartier Monmousseau. L'association a développé, ces dernières années, 3 grands axes pédagogiques éducatifs :

- aux transitions énergétiques et sociales,
- au numérique,
- au vivre ensemble et contre le racisme.

Ces 3 grandes thématiques seront privilégiées dans la mise en place des activités.

La transition énergétique et sociale : il s'agit de sensibiliser les participants aux problématiques environnementales et d'engager une réflexion sur les alternatives, dans une logique d'appropriation citoyenne. Cette thématique se décline à travers 4 parcours, à savoir la qualité de l'air et le réchauffement climatique (qualité de l'air, énergie, mobilité,...), l'eau (une ressource rare à préserver) la richesse de la biodiversité (préservation des espèces, économie, diversité agricole,...), la gestion des déchets et le gaspillage alimentaire.

**L'éducation au numérique** se décline en 2 parcours portant sur la découverte des technologies numériques et de leurs usages. Le premier parcours invite à découvrir le numérique à travers une approche technique (électricité, programmation, loisirs) et le second favorise l'éducation aux usages du numérique (réseaux sociaux, identité virtuelle, traitement de l'information, analyse des sources,...).

Le vivre ensemble est abordé à travers le prisme des sciences humaines et sociales, des actions éducatives de lutte contre les discriminations et le racisme à travers 4 parcours : l'interculturalité, les stéréotypes, le racisme et le genre.

Au vu du travail partenarial engagé avec la maison de quartier de Monmousseau, je vous propose de soutenir cette initiative par le versement d'une aide à projet de 2 000 € à l'association Les petits débrouillards.

La dépense en résultant sera imputée au budget communal.

## VIE ASSOCIATIVE

# 12) Association Les petits débrouillards

Aide à projet pour la réalisation de l'initiative « Atelier Explore la science »

## LE CONSEIL,

sur la proposition de son président de séance,

vu le code général des collectivités territoriales, notamment ses articles L.1611-4 et L.2121-29,

considérant qu'il y a lieu de réaffirmer et de concrétiser le soutien de la ville à la vie associative dans le cadre des orientations du programme municipal,

considérant que l'association Les Petits Débrouillards a pour but de favoriser auprès d'un large public, et plus particulièrement des enfants et adolescents, la connaissance et la pratique des sciences et techniques expérimentales et contribue à l'épanouissement des enfants,

considérant que l'association Les Petits Débrouillards a sollicité le soutien financier de la ville pour la mise en place du projet « Atelier Explore la Science », en direction des enfants âgés de 6 à 11 ans, en lien avec la Maison de Quartier Monmousseau, à Ivry,

vu le budget communal,

#### **DELIBERE**

à l'unanimité

**ARTICLE 1**: APPROUVE le versement par la Ville d'une aide à projet de 2 000 € (deux mille euros) à l'association Les Petits Débrouillards afin de soutenir son projet « Explore la science ».

**ARTICLE 2** : DIT que la dépense en résultant sera imputée au budget communal.

TRANSMIS EN PREFECTURE LE 26 SEPTEMBRE 2017 RECU EN PREFECTURE LE 26 SEPTEMBRE 2017 PUBLIE PAR VOIE D'AFFICHAGE LE 26 SEPTEMBRE 2017