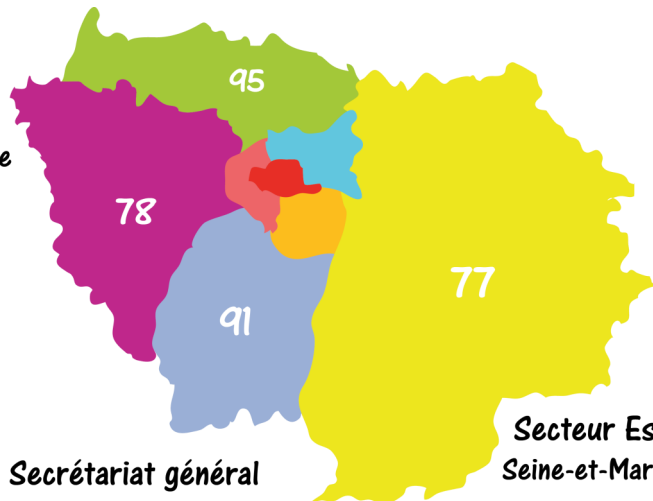


Nous contacter

Secteur Ouest Yvelines et Val d'Oise

1 rue du Vexin
78250 Hardricourt
01 34 92 95 07




Secrétariat général et Secteur Est Essonne

6 rue Emmanuel Pastré
91000 Evry
01 64 97 82 34

Secteur Est Seine-et-Marne

9 rue de la Rochette
77000 Melun
09 81 48 41 76

www.planete-sciences.org/iledefrance

 Planète Sciences Ile-de-France

© Crédit photos : Planète Sciences Île-de-France
Imprimé par Planète Sciences Île-de-France - Ne pas jeter sur la voie publique



Formation « agrément microfusées »

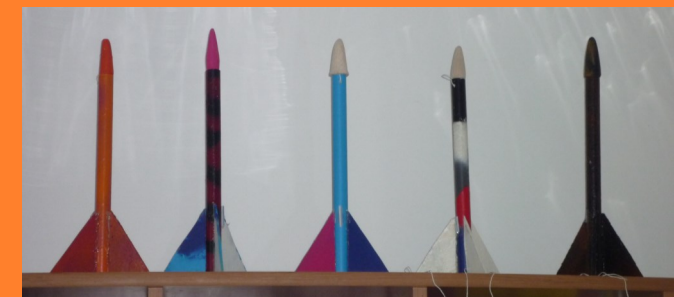
les 4, 5 et 6 juillet 2015

Tarif de la formation :
310 € + 20 € d'adhésion

Bulletin d'inscription à retourner
à l'association Planète Sciences Île-de-France
accompagné du règlement à l'ordre de Planète Sciences Île-de-France.

Adresse :
Planète Sciences Île-de-France
6 rue Emmanuel Pastré 91000 Évry

À la MJC d'Ermont
2 rue Hoche
95120 Ermont



Formation proposée
sous l'égide du CNES



Pour tout renseignement, contactez
Nicolas Bernard
au 01 64 97 82 34 ou par mail à nicolas.bernard@planete-sciences.org

Planète Sciences Ile-de-France, c'est plus de 30 ans d'expérience et de qualité dans l'accompagnement des projets scientifiques et techniques.

Les animateurs interviennent en milieu scolaire, périscolaire et lors d'événements grand public.

Nos animations et nos formations s'articulent autour de la démarche scientifique.

Méthode de référence de la recherche scientifique, elle permet aux enfants de construire leur savoir et d'acquérir des notions scientifiques à travers une approche pratique, ludique et concrète.

La pédagogie de projet favorise l'implication des jeunes car elle permet de partir de leur questionnement et de leur représentation.

La motivation qui en résulte permet la prise de parole et le travail en équipe.

L'association axe ses animations autour de 5 grandes thématiques :

- L'archéologie,
- L'astronomie,
- L'environnement,
- L'espace,
- La robotique.

L'agrément microfusées

Planète Sciences Ile-de-France, acteur francilien de l'animation scientifique et technique, vous propose une formation technique validée par le Centre National d'Etudes Spatiales (CNES) et reconnue par le Ministère de la jeunesse et des solidarités.

C'est quoi l'agrément microfusées ?

D'une durée de 3 jours, l'agrément microfusées est principalement axé sur la sécurité et la technique. Il permet également d'aborder les aspects pédagogiques de l'activité pour une pratique expérimentale des sciences et techniques avec les jeunes, quel que soit le cadre d'activité (école, centres de loisirs, clubs, centres de vacances). Cet agrément microfusées est indispensable pour une pratique avec un public. A la fin de la formation et après avis du responsable de formation, un agrément est remis aux stagiaires à titre individuel. Le détenteur de l'agrément microfusées doit être à jour de sa cotisation à une association du réseau Planète Sciences pour bénéficier gratuitement de la couverture d'assurance de Planète Sciences pour les lancements de microfusées. Par la suite, Planète Sciences Ile-de-France peut proposer aux stagiaires intéressés d'intervenir dans les animations que l'association organise (cadre scolaire, centres de loisirs, centres de vacances...).

Les objectifs

Acquérir :

- une technique d'installation pour une campagne de lancement réussie,
- une connaissance des matériels, des outils et de la documentation,

- les notions de base de physique qui régissent la propulsion et le vol des fusées,
- des repères pédagogiques et méthodologiques pour la mise en place des activités.

Connaître :

- les éléments de sécurité nécessaires au bon fonctionnement d'un atelier et d'un lancement,
- les éléments de la législation applicables aux lancements de fusées réalisées par les jeunes,
- les partenaires des activités spatiales pour les jeunes et leurs responsabilités.

Evaluer :

- les situations qui présentent des risques lors d'une campagne de lancement,
- la faisabilité des projets de microfusées que proposent les enfants.

Bulletin d'inscription

Nom : Prénom :

Date de naissance :

Adresse :

.....

.....

N° de téléphone : E-mail :

Profession ou étude :

Numéro d'adhésion à Planète Sciences Ile-de-France ou du réseau Planète Sciences : (Sinon, il est impératif de remplir un bulletin d'adhésion)

Ce stage est-il pris en charge ? OUI / NON (entourer la mention correspondante)

Si oui, par qui ?(joindre l'attestation)