" OPERATION UN BALLON POUR L'ECOLE "

Questionnaire de candidature

A retourner **avant le 19 septembre 2025** à **Planète Sciences**
10 rue du marquis de Raies - 91080 EVRY COURCOURONNES
Ou par email à maelle.roulis@planete-sciences.org

La classe concernée

Nom de l'école : .....
Adresse : .....
Code postal : ..... Ville : .....
Téléphone de l'école : ..... Fax : .....
E-mail : ..... Site Internet : .....
Niveau scolaire[5] : ..... Tranche d'âge : ..... Nombre d'élèves : .....
....
.....

Le professeur ou l'instituteur responsable du projet

Nom et prénom : ..... Discipline enseignée[6]: .....
Téléphone personnel : ..... E-mail : .....
....

Les questions ci-dessous ont pour objet de nous permettre d'évaluer votre candidature. En effet comme nous recevons plus de demandes de participation que le nombre de projets que nous ne pouvons soutenir, nous sommes obligés de réaliser une sélection. Nous souhaitons aussi répartir les projets sur toute la France. Pour l'année scolaire 2024-2025, 75 projets scolaires seront retenus auquel s'ajouteront 25 projets de clubs (équipes de jeunes menant un projet en dehors du cadre scolaire).

La liste des écoles sélectionnées sera communiquée à partir du 15 Octobre 2025 à l'ensemble des candidates.

Nous vous informons qu'une contribution comprise entre 50 et 200 € sera demandée à l'établissement scolaire pour inscrire la classe. Cette contribution inclut l'adhésion à Planète Sciences et à son assurance pour un an. Le matériel de lâcher, l'hélium et la documentation seront fournis gratuitement. Les frais de déplacement de l'animateur suiveur sont également pris en charge par Planète Sciences[7]. Les dépenses engagées pour la construction de la nacelle et pour éventuellement déplacer la classe le jour du lâcher sur le lieu du lâcher sont à la charge de l'établissement scolaire.

Pour des raisons de sécurité les ballons sont systématiquement gonflés à l'hélium. Sous-produit de l'exploitation pétrolière, ce gaz est importé et son approvisionnement éventuellement sujet à des aléas.

[5] L'Opération est ouverte en primaire aux classes de CM2, aux classes du secondaire (collèges et lycées) et aux classes post-bac (BTS, IUT, écoles d'ingénieurs …).
[6] Pour les classes du secondaire et post-bac
[7] L'Opération est financièrement soutenue par le CNES.

Une relation privilégiée avec nos fournisseurs permet de limiter ce risque. **Néanmoins nous ne pouvons pas garantir la mise en œuvre des projets en cas de pénurie d'hélium et Planète Sciences peut être amenée à reporter la date d'un vol.**

Planète Sciences prend en charge les démarches administratives pour obtenir l'autorisation de vol après des services de l'Etat concernés. Sans autorisation un lâcher ne peut avoir lieu. Planète Sciences ne peut garantir l'obtention systématique de l'autorisation à la date et sur le lieu souhaité. Néanmoins, à ce jour les refus sont exceptionnels. Nous vous demanderons de définir dès que possible une date pour le lâcher de votre projet (date de secours à prévoir également en cas en autre de conditions météo dégradées) afin de pouvoir anticiper ces demandes. **Planète Sciences ne prendra pas en charge les frais administratifs supplémentaires liés à une demande auprès des pays frontaliers.**

Une caution de 500 € ou une lettre d'engagement sera demandée à l'établissement scolaire pour garantir le retour du matériel de télémesure, prêté pour la durée du projet[8]. En cas de non-restitution en bon état du matériel, la caution sera acquise à Planète Sciences pour financer son remplacement.

Pour quelles raisons souhaitez-vous faire participer votre classe à l'Opération un Ballon pour l'Ecole ?

.....

.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Décrivez brièvement la démarche mise en œuvre pour mener le projet : .....

.....

.....

Combien d'heures souhaitez-vous que vos élèves consacrent au projet ?.....

S'agit-il d'un projet d'établissement et dans ce cas quelles autres disciplines que la vôtre vont être associées au projet ? .....

.....

.....

.....

Envisagez-vous la valorisation du projet à l'extérieur de votre établissement ? Participation de votre classe à une exposition, un concours, Olympiade, Exposcience etc. .....

[8] Concerne le système de télémesure Kikiwi remplaçant progressivement le système Kiwi en cours d'obsolescence.

.....

.....

.....

Accepteriez-vous que deux de vos élèves soient éventuellement invités en fin d'année scolaire au CNES de Toulouse pour y présenter leur projet au cours d'un séminaire ? S'ils sont mineurs ils devront être accompagnés par un adulte.

❒ OUI ❒ NON

Avez-vous déjà participé à l'opération "Un Ballon Pour l'Ecole" ? ❒ OUI ❒ NON

Si OUI, en quelle(s) année(s) ? .....

Avez-vous pris connaissance du document de présentation de l'opération[9] ? ❒ OUI ❒ NON

Etes-vous prêts à participer à une journée d'informations sur le déroulement de l'opération, en début d'année scolaire en particulier si vous n'avez jamais participé ? ❒ OUI ❒ NON

Avez-vous ou l'un de vos collègues associés au projet des connaissances en électronique ?

❒ OUI ❒ NON

Etes-vous intéressés pour participer à une ou des formations techniques au cours de l'année[10] ?

(Formation télémesure les 25 & 26 octobre 2025, formation aérotechnicien du 20 au 22 février 2026)

❒ OUI ❒ NON

Avez-vous des partenaires ? ❒ Industriel ❒ Laboratoire ❒ Associatif ❒ Public

Si oui, merci de préciser : .....

.....

Bénéficiez-vous du soutien ? ❒ du Rectorat ❒ du directeur/proviseur/principal ❒ Autre (précisez)

.....

Si vous réalisez un projet, vous vous engagez à accueillir un animateur Planète Sciences au moins trois fois dans l'année[11].

A quel moment êtes-vous le plus à même de recevoir l'animateur Planète Sciences ?

❒ le matin ❒ le midi ❒ l'après-midi ❒ le samedi matin

Pourriez-vous éventuellement déplacer votre classe le jour du lâcher du ballon[12] ?

[9] Accessible à l'adresse http://www.planete-sciences.org/espace/Un-Ballon-Pour-l-Ecole-UBPE

[10] Quelque part en France en fonction de qui s'inscrit et de de la disponibilité des lieux d'hébergement que nous louons. Les lieux sont communiqués quelques semaines avant la date des stages.

[11] Assez souvent, ce sont des personnes bénévoles qui sont soumises à des contraintes professionnelles.

[12] Pour les établissements d'Ile de France, le déplacement de la classe hors de l'Ile de France est obligatoire pour effectuer le lâcher du ballon. En effet, le décollage d'un ballon en Ile de France est interdit. Pour les autres régions, Planète Sciences pourra éventuellement vous proposer de faire participer votre classe à un regroupement de plusieurs lâchers sur un même lieu. Pour les lâchers frontaliers, des contraintes particulières sont imposées pour limiter les risques de survol d'un autre Etat. Des prévisions de vol indiquant le survol d'un Etat étranger nécessitent le report du lâcher à une date météorologiquement plus favorable. Pour

❒ OUI ❒ NON

Si vous le souhaitez, vous pouvez joindre à ce questionnaire de candidature tout document au sujet de votre projet à l'attention de l'équipe de sélection.

FAIT A : LE :

Signature de l'enseignant porteur du projet :

certains états limitrophes, nous pouvons faire des demandes d'autorisation de survol sans garantir de les obtenir. Si risque de survol avéré nous prévenir le plus tôt possible.