



Wallonie

innoviris.brussels
empowering research



EUROSPACE SOCIETY
SPACE AND EDUCATION - A MESSAGE TO THE YOUTH



CANSAT BELGIUM 2018-2019

Formulaire de participation

| COORDONNÉES | |
|---|--|
| Nom, email et téléphone du professeur | |
| Nom du CanSat ou de l'équipe | |
| Composition de l'équipe : nom, âge et sexe (m/f/x) de chaque élève Maximum 6 élèves | 1. 2. 3. 4. 5. 6. |
| Nom de l'école + Adresse complète | |

| ORGANISATION | |
|---|--|
| Comment allez-vous répartir le travail entre les différents membres de l'équipe ? Considérez tous les aspects de votre expérience (structure, électronique, logiciel, analyse des données, etc.) | |
| Avez-vous accès à un atelier ou à un laboratoire ? | |

Avec le soutien de





Wallonie

innoviris.brussels
empowering research



EUROSPACE SOCIETY
SPACE AND EDUCATION - A MESSAGE TO THE YOUTH



| | |
|---|--|
| <p>Combien de temps aurez-vous pour travailler sur votre CanSat et comment allez-vous l'utiliser ?</p> | |
| <p>Avez-vous tout le matériel et l'équipement nécessaire pour effectuer votre mission ? Si non, comment envisagez-vous de l'obtenir ?</p> | |

MISSION SCIENTIFIQUE

*Le CanSat a pour mission principale et obligatoire de prendre des relevés atmosphériques (température, pression...), de les envoyer en temps réel à une station au sol et d'atterrir en douceur. Il s'agit de la « **mission primaire** » imposée et obligatoire.*

*En plus de cette mission primaire, chaque équipe doit imaginer un objectif scientifique supplémentaire à atteindre. Il s'agit de la « **mission secondaire** ».*

Vous trouverez des exemples de mission secondaire en bas de page.

| | |
|--|--|
| <p>Quelle mission secondaire avez-vous choisi pour votre CanSat ?</p> | |
| <p>Décrivez votre mission secondaire et pointez les aspects innovants.</p> | |
| <p>Où avez-vous eu cette idée ? <i>Ex : d'une mission satellite réelle, d'un autre projet CanSat, d'une publication scientifique...</i></p> | |
| <p>Quel est le but de cette mission, que souhaitez-vous démontrer ?</p> | |

Avec le soutien de





Wallonie

innoviris.brussels
empowering research



EUROSPACE SOCIETY
SPACE AND EDUCATION - A MESSAGE TO THE YOUTH



| | |
|---|--|
| Expliquez comment vous comptez atteindre l'objectif scientifique. | |
| Quelles données allez-vous mesurer et comment ? | |
| Que ferez-vous des résultats obtenus après le vol (fusée) ? | |

PROGRAMME DE SENSIBILISATION

Décrivez votre programme de sensibilisation des jeunes à votre projet avant, pendant et après la compétition CanSat.

Ex : presse locale, radio, présentation aux autres élèves de l'école...

Avant de soumettre votre formulaire de participation, assurez-vous que vous avez bien pris connaissance des **instructions de la compétition**, disponibles au dos du POSTER ainsi que dans les Directives, disponibles sur les sites suivants :

<http://www.innoviris.be/fr/promotion/cansat-belgium>

<http://recherche-technologie.wallonie.be>

 @CanSat.Belgium

Les formulaires complétés doivent nous parvenir pour le 19 octobre 2018 au plus tard :

Pour les écoles situées **en Wallonie** :

Merci d'envoyer votre formulaire complété par mail à Elise MUÑOZ TORRES :

elise.munoztorres@spw.wallonie.be – 081/33.44.86

Pour les écoles situées à **Bruxelles et en Flandre** :

Merci d'envoyer votre formulaire complété par mail à Sébastien RUSH :

srush@innoviris.brussels – 02/600.50.11

Avec le soutien de

