



SUSCITER DES VOCATIONS

ÉDUCER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE
AU SPATIAL

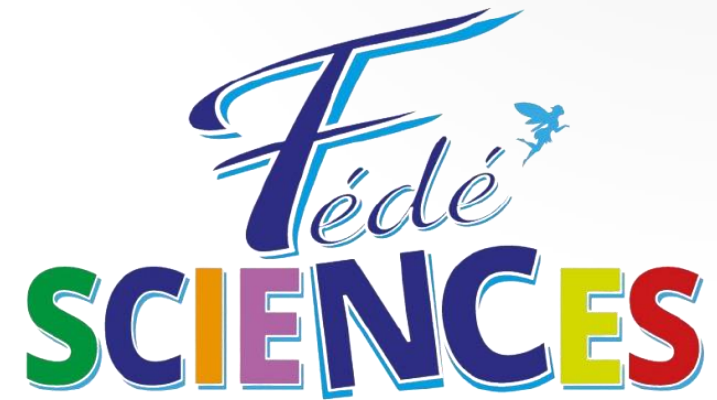


GISday
2025



ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

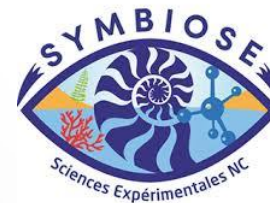
1. Présentation de La FédéSciences NC
2. Projet de Maison du Ciel et de l'Espace à Ouatom
3. Déploiement et organisation d'un évènement « C'space » en Nouvelle-Calédonie
4. Autres projets de la FédéSciences NC en lien avec le spatial



ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

1 – La FédéSciences NC : fédération regroupant 5 associations scientifiques autour d'un projet commun et fédérateur « Une maison des sciences » en Nouvelle-Calédonie.

Associations fondatrices de la Fédé

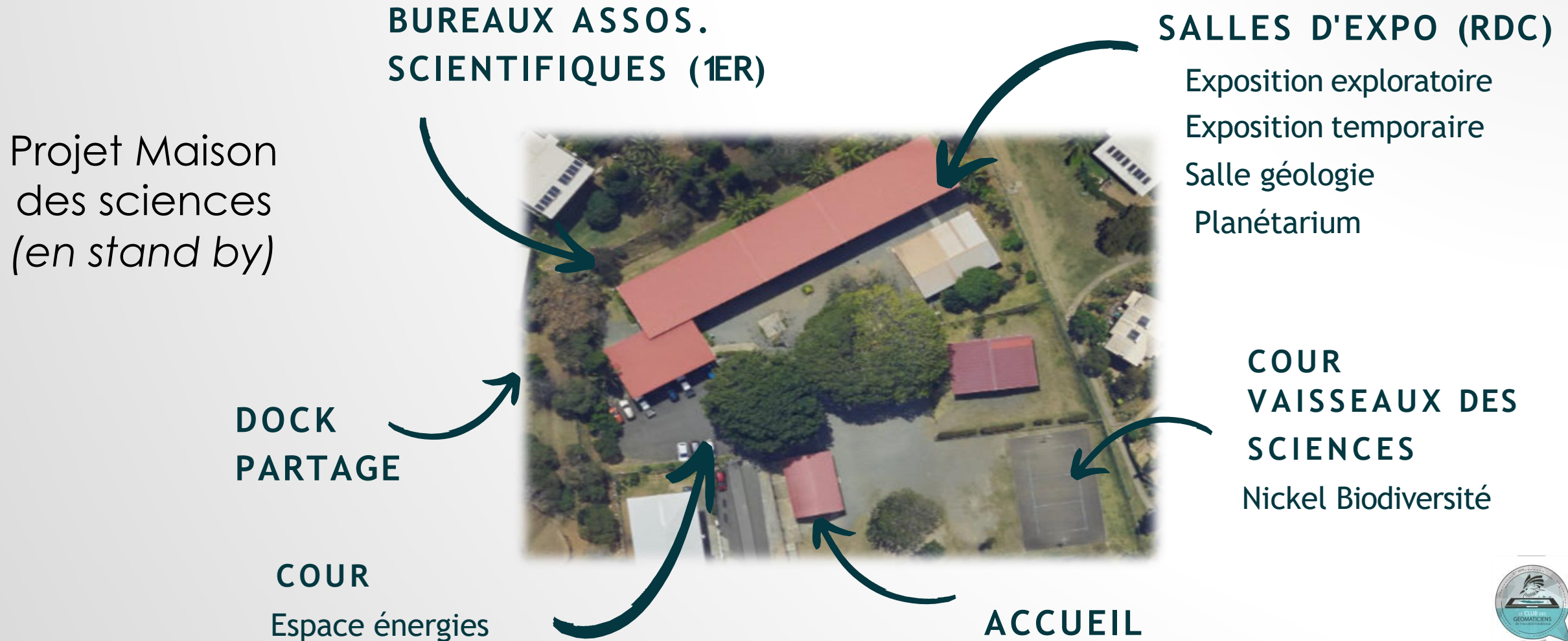


Associations partenaires de la Fédé



ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

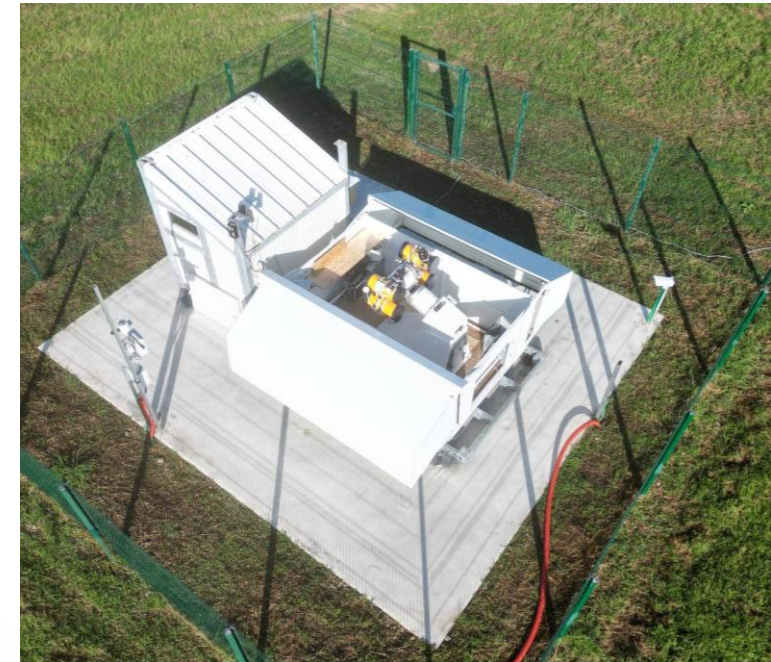
GISday



ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

2- Projet de « Maison du Ciel et de l'Espace » site de Ouatom à La Foa

- Valoriser un bâtiment qui n'est plus utilisé
- Mettre en valeur le patrimoine historique du site (Présence Américaine, aéronautique, etc.)
- Favoriser la sensibilisation aux sciences et aux phénomènes astronomiques en particulier
- Valoriser les installations du CNES sur le site (télescope)

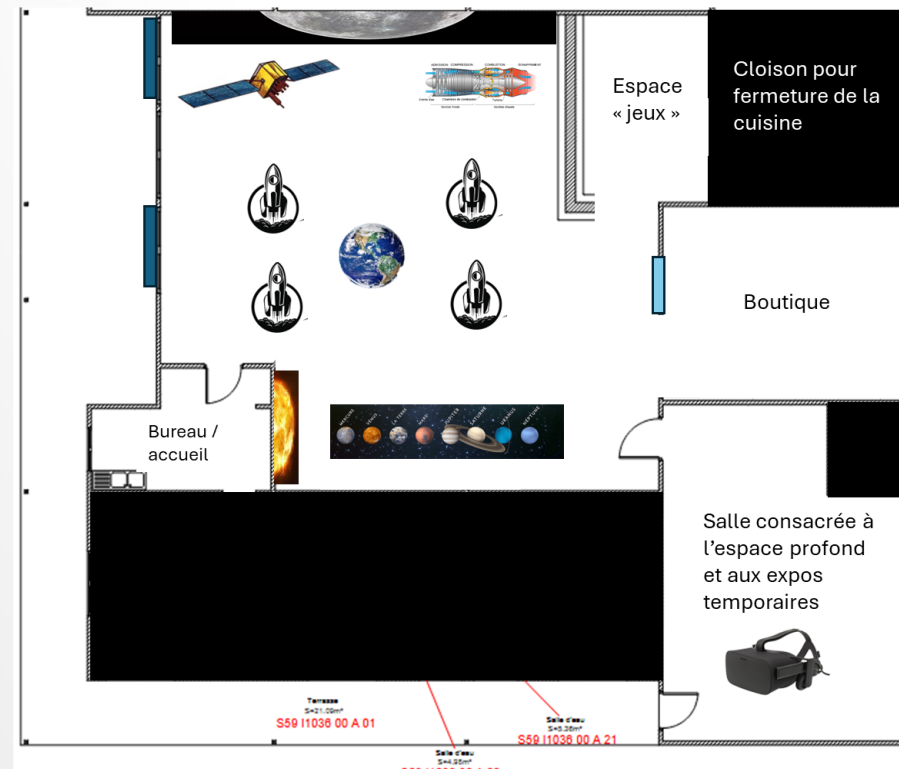


ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

2- Projet de « Maison du Ciel et de l'Espace » site de Ouatom à La Foa



PROPOSITION D'AMENAGEMENT INTERIEUR



Objets scénographiques

- Stickers (aménagement entrée)
- Terre avec les différents satellites : géostationnaire, etc..
- Visuel lanceurs (PVC ou aluconbon) :
- Poster de la Lune avec identification des sites remarquables
- La banlieue de la terre, le royaume des satellites.
- S'arracher à l'attraction terrestre : les moteurs à réaction.
- Ecran qui retransmet les observations faites avec le Seestar (telescope)
- Système solaire : découverte des planètes et jeu sur le poids d'un objet sur les différentes planètes
- Salle expo tempo et espace profond
Des casques VR permettront de se mettre dans la peau d'un astronaute

ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

2- Projet de « Maison du Ciel et de l'Espace » site de Ouatom à La Foa

- Recherche de financement
 - Budget participatif (Psud), PWL (Pacific Women Lead), Gouvernement NC, Mairie de La Foa
 - Recherche de mécènes



ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

3- Organisation et déploiement d'un évènement « C'Space » en NC

- **Quoi** : Le C'Space est la campagne nationale deancements de projets spatiaux faits par les jeunes, co-organisée par le CNES, Planète Sciences et le 1er régiment de hussards parachutistes de l'armée de Terre.
- **Pourquoi** : Préparer les étudiants à la réalité professionnelle en leur donnant la possibilité d'expérimenter la démarche de projet scientifique et technique de A à Z (de la conception jusqu'au lancement) et de rencontrer des acteurs du domaine spatial.
- **Qui** : Les étudiants (écoles d'ingénieurs, IUT, universités, collèges et lycées) conçoivent leur projet de fusée expérimentale, de mini-fusée ou de CanSat tout au long de l'année, en lien avec les experts du CNES et les animateurs de l'association FédéSciences NC

ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

3- Organisation et déploiement d'un évènement « C'Space » en NC

- **Comment** : Développement d'un partenariat avec la base 186 « Paul Klein » pour organiser un évènement « C'Space » NC. Les médiateurs de la FédéSciences doivent aussi aller suivre une formation « Microfusées » début 2026 auprès de Planète Sciences pour obtenir l'agrément permettant le lancement de microfusées et de ballons sondes.
- **Quand** : En fin d'année 2026, si le calendrier prévisionnel est respecté



ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

4- Autres projets de la FédéSciences en lien avec le spatial

- Le planétarium et les soirées d'observation de l'association Calédonienne d'Astronomie
 - Le planétarium itinérant permet d'initier les plus jeunes à l'observation des étoiles et des constellations remarquables. Son format « itinérant » permet d'intervenir partout en Nouvelle-Calédonie,
 - Les soirées d'observation astronomique organisées par l'ACA sont un autre vecteur de sensibilisation au spatial.



ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

4- Autres projets de la FédéSciences en lien avec le spatial

- Le Club Robotique de l'Association Symbiose

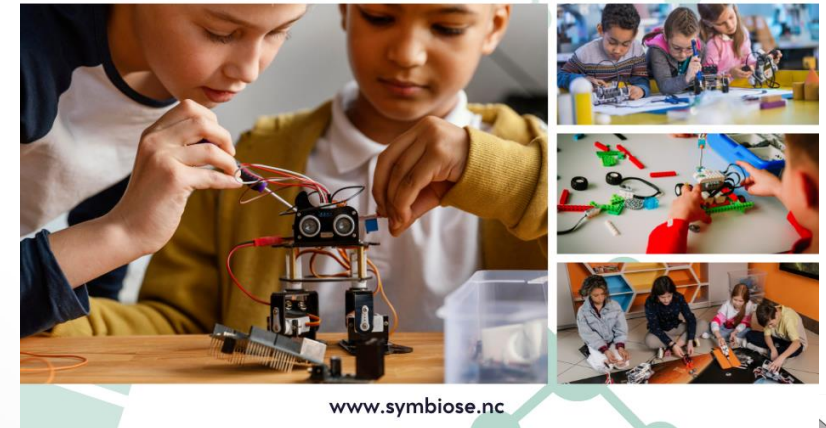
Depuis 2019, l'association Symbiose propose un atelier d'initiation à la robotique à destination des enfants de 9 à 13 ans.

Ce club permet de repérer dès le plus jeune âge des enfants ayant une appétence pour la programmation et pour le spatial.



**LE CLUB
ROBOTIQUE**

INSCRIPTIONS OUVERTES !



www.symbiose.nc

ÉDUCUER, SENSIBILISER DÈS LE PLUS JEUNE ÂGE AU SPATIAL

GISday

Merci de votre attention

