



---

## NUIT DES ETOILES FILANTES D'HIVER Samedi 9 décembre 2023

*En collaboration avec la commune de Woluwe-Saint-Pierre*

---

# PROGRAMME DES ACTIVITES

---

ATTENTION : Toutes les activités se font sous la responsabilité de chacun et les parents sont responsables de leurs enfants ; les membres du Club (reconnaisables à leur **casquette rouge avec logo du club**) sont à votre disposition pour tout renseignement.

---

Observations célestes (de 18h30 à minuit), si le temps le permet :

- A l'œil nu :

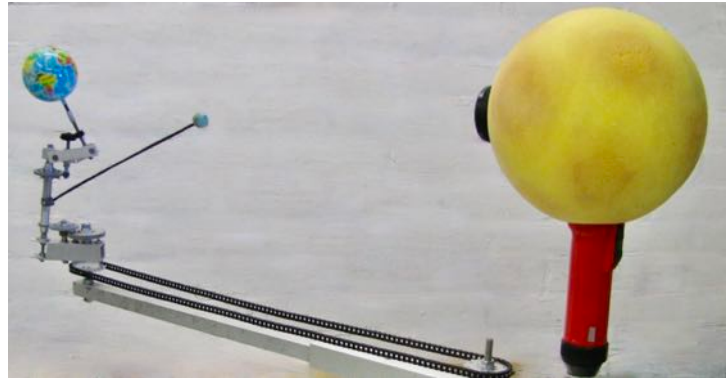
Des membres du Club, les « Montreurs d'étoiles », vous feront découvrir le ciel en vous indiquant :

- Etoiles filantes (Géminides – Radiant dans les Gémeaux)
- Etoiles remarquables ;
- Constellations ;
- Objets particuliers (amas d'étoiles, nébuleuses, etc.)

## Télescope sur monture équatoriale



## Maquette Soleil-Terre- Lune



- Au moyen d'instruments

Vous pourrez regarder, grâce à vos jumelles, ou aux télescopes et lunettes du Club et de ses membres :

- Des planètes (Jupiter, ...)
- Des objets « Messier » au-delà du système solaire (ciel profond)

## AUTRES ACTIVITES :

### Conférences (dans la grande salle des FBP) :

- 19h : « Les étoiles filantes », par Jacques Duffaut
- 20h15 : « Quelles sont les nouvelles des étoiles ? » Thierry Hanon-Degroote ;
- 21h30 : « L'endroit le plus convoité en dehors de la Terre », par Raoul Lannoy.

## Pour les enfants (et les plus grands) :

- Modèle Soleil-Terre-Lune : explication des saisons, des phases de la Lune, des éclipses de Soleil, des éclipses de Lune et des marées, présenté par divers membres du club Latitude5050.

*Parmi les instruments du Club et de ses membres, on peut noter de simples jumelles, des lunettes, des télescopes de diverses factures ; lunettes et télescopes sont installés sur des montures équatoriales, azimutales, avec suivi automatique (« goto »), etc.*

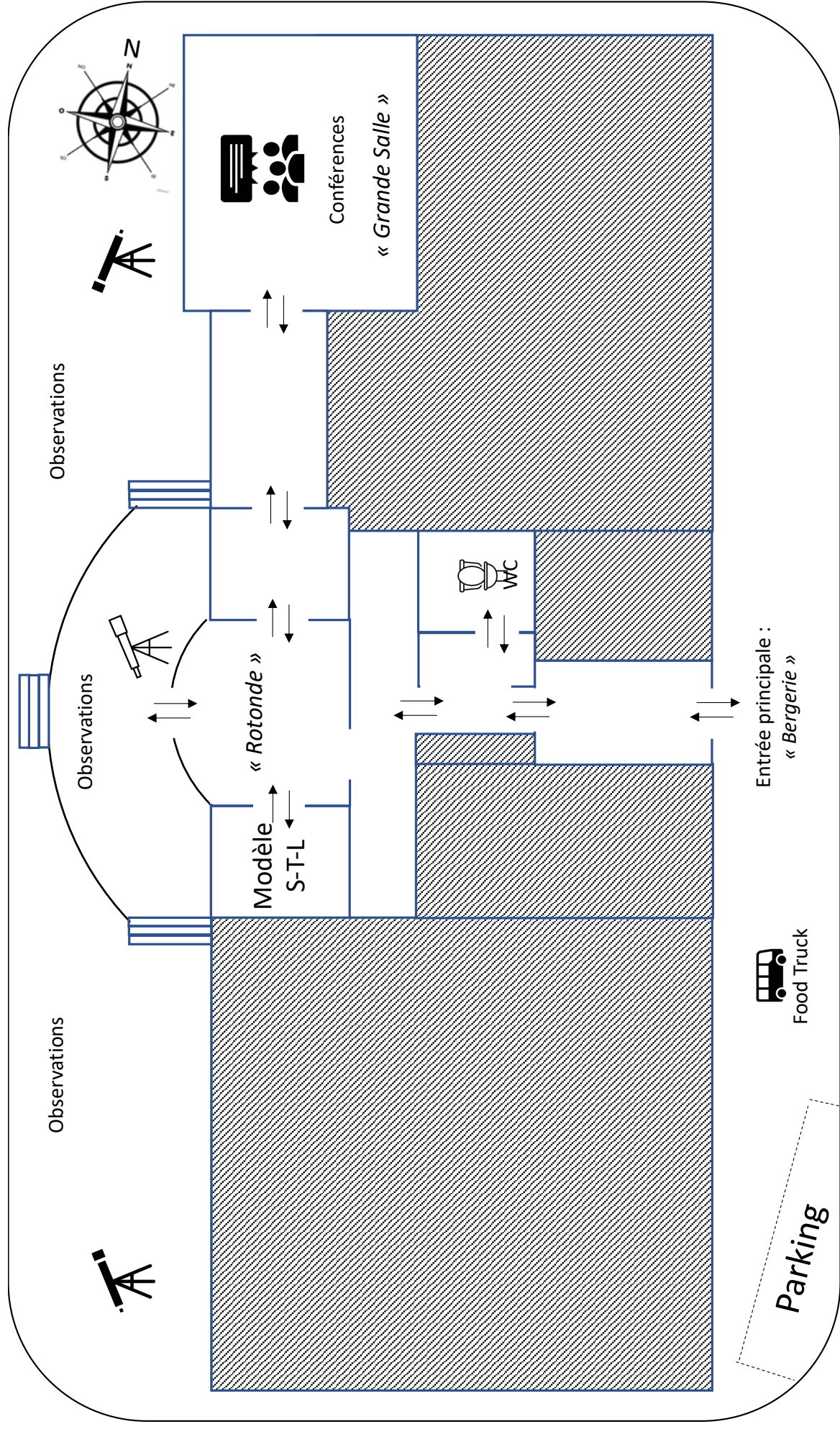
Newton sur monture de Dobson



---

Latitude5050 a été fondé par Jacques Duffaut en 2012 ; le Club tient ses réunions un vendredi sur deux, aux FBP, 365b rue au Bois ; pour plus d'information : [contact@latitude5050.be](mailto:contact@latitude5050.be) ; pour devenir membre, rendez-vous sur le site du Club : <https://www.latitude5050.be>

# Localisation des activités



Merci de votre présence, et au plaisir de vous revoir bientôt.