

**Scientastic museum (Bruxelles)**  
**Station de pré-Métro "Bourse"**  
**Boulevard Anspach - 1000 Bruxelles**

Comment entend-t-on ? Qu'est-ce qu'un son ? Quand est-il fort, faible, aigu ou grave ? Voilà des questions qui ne manqueront pas de susciter l'intérêt des enfants.

Les élèves seront amenés à tenter d'y répondre et donc de découvrir la nature du son, son amplitude et sa fréquence en réalisant, par groupe de 2, quelques expériences concrètes, amusantes et étonnantes.

Ils pourront également visiter l'exposition Scientastic et se régaler des effets sonores et acoustiques qui y sont présentés, par exemple en se chuchotant des petits secrets d'une parabole à l'autre.

Organisation	Type	Durée	Discipline(s)
▪ Scientastic museum	▪ Exposition interactive	▪ 2h30	▪ physique / astronomie

▪ Hubert Baudouin

#### Participants

▪ 28

#### Public cible

- 1e mat
- 2e mat
- 3e mat
- 1e pri
- 2e pri
- 3e pri
- 4e pri
- 5e pri
- 6e pri

#### Séances

Les horaires précis sont à fixer avec le Scientastic museum

- lundi 22 mars
- mardi 23 mars
- mercredi 24 mars
- jeudi 25 mars
- vendredi 26 mars

#### Objectifs pédagogiques

- Aborder le son par l'observation et l'expérimentation

