

**FICHE TECHNIQUE
de la visite « Sciences Collège Nord »**

L'EVOLUTION, UNE HISTOIRE DE LA VIE

OBJECTIF : Comprendre ce qu'est l'évolution et comment s'est élaborée la théorie de l'évolution.

• **Contact des personnes référentes :**

Pour le contenu pédagogique :
Sophie Di Nallo, coordination médiation
sdinallo@mairie-lille.fr

Pour l'organisation et la réservation :
reservation-mhnl@mairie-lille.fr

- **Durée totale de la visite :** 1 heure
- **Jauge maxi d'élèves par animateur :** 30
- **En cas de projet avec deux classes :** les deux classes peuvent être accueillies en même temps. Chaque classe est prise en charge par un animateur.
- **Nombre d'accompagnateurs requis :** 2

DESCRIPTIF DE LA VISITE (DEROULEMENT) :

Cette visite guidée met en les processus d'apparition, d'évolution ou de disparition des espèces animales ou végétales. Elle s'appuie sur l'observation de fossiles d'espèces disparues (iguanodon, trilobites, ammonites...), le repérage de l'évolution d'une espèce (l'espèce humaine, la baleine...), la mise en évidence du passage d'un groupe à l'autre par des formes intermédiaires (archéoptéryx : passage des dinosaures aux oiseaux). Elle aborde également brièvement l'histoire de la théorie de l'évolution.