

((▶)) ANIMATION À DISTANCE

ASTROLab

# PRÉSENTATIONS THÉMATIQUES SCOLAIRES

Explorez le thème qui allume le plus vos élèves ! Nos présentations riches en visuels sauront nourrir leur curiosité et leur intelligence.

## À PARTIR DU 1<sup>ER</sup> CYCLE DU PRIMAIRE

### LE SPECTACLE DU CIEL

As-tu déjà observé le grand spectacle du ciel ? De jour comme de nuit, on y observe plein de phénomènes merveilleux comme les nuages, le soleil, la lune et les étoiles.

### MON ADRESSE COSMIQUE

Connais-tu ton adresse cosmique ? Planète, étoile, galaxie (Terre, Soleil, Voie Lactée), découvre ta place dans l'Univers !

## À PARTIR DU 2<sup>E</sup> CYCLE DU PRIMAIRE

### LE SYSTÈME SOLAIRE

Visite guidée des planètes et des plus fabuleux paysages de notre Système solaire. Dépaysement assuré !

### LES SECRETS DE LA LUNE

Une démonstration simple pour enfin comprendre les rythmes de la Lune, ses phases et ses éclipses.

## À PARTIR DU 3<sup>E</sup> CYCLE DU PRIMAIRE

### VIE ET MORT DES ÉTOILES

Survolez le Soleil et explorez le cycle de la naissance et de la mort des étoiles.

### LES PETITS CORPS DU SYSTÈME SOLAIRE

Astéroïdes, comètes, étoiles filantes et météorites, ces petits objets surprenants n'auront plus de secret pour vous !

## SECONDAIRE

### MYSTÉRIEUX TROUS NOIRS

Percez le mystère de ces astres si compacts que ni la lumière ni la matière ne peuvent s'en échapper.

### DANS UNE GALAXIE PRÈS DE CHEZ VOUS

Il existe des milliards de galaxies comme la Voie lactée, chacune comptant des milliards d'étoiles. Découvrez l'immense diversité de ces fabuleuses structures cosmiques.

### VOYAGE AU BOUT DE L'UNIVERS

Les télescopes sont de véritables machines à remonter le temps. Grâce à eux, voyagez jusqu'aux origines de l'Univers et explorez les mystères du Big Bang !



**RÉSERVEZ VOS ACTIVITÉS DÈS MAINTENANT**  
**ASTROLAB.QC.CA/GROUPES/GROUPES-SCOLAIRES**

ACTIVITÉS AUTONOMES À DISTANCE

ASTROLab

## ACTIVITÉ AUTONOME GRATUITE



## RYTHMES COSMIQUES

FILM

L'histoire de l'Univers, c'est notre histoire... Découvrez ou redécouvrez notre classique! Ce film de 23 minutes vous transportera à travers l'espace et le temps, tout en vous donnant un nouveau sens des proportions temporelle du cosmos!

Accessible sur réservation par courriel à [groupes.astrolab@sepaq.com](mailto:groupes.astrolab@sepaq.com) pour obtenir le mot de passe de diffusion du film.

## APPLICATION ÉDUCATIVE GRATUITE



## ÉMERGENCE ASTROLAB: L'ÉVOLUTION COSMIQUE

APPLICATION GRATUITE

Comment les éléments les plus simples de l'Univers donnent-ils naissance aux réalités les plus complexes qui nous entourent? À travers notre application multidisciplinaire, découvrez comment la matière s'organise à partir des particules élémentaires jusqu'aux systèmes vivants les plus complexes. Cette application gratuite approfondit les notions explorées dans le film «Émergence», présenté à l'ASTROLab.

Téléchargez l'application sur l'App Store. Également disponible sur Google Play.



ASTROLab du parc national  
du Mont-Mégantic

