

Susciter la curiosité, donner le goût de la découverte, créer l'envie d'apprendre, c'est le savoir-faire d'Alpes Découverte !

La classe de découvertes est un moment qui permet de quitter le cadre de la classe, rompre avec ses habitudes pour en découvrir d'autres. C'est l'occasion de modifier les relations humaines. C'est un moyen d'intervenir sur les rythmes de vie en alternant des activités intellectuelles, sportives et de détente.

Partir en classe de découverte va donc permettre à l'élève de se confronter à un nouvel environnement.

L'intérêt d'une classe de découverte, c'est d'utiliser les particularités d'un milieu différent du nôtre, pour poursuivre les acquisitions fondamentales et découvrir des activités spécifiques de ce milieu.

Objectifs : La classe scientifique air et météo permet d'allier pratique, défi et rigueur tout en découvrant le monde aérien et la météorologie.

Orientée sur la découverte de l'environnement, ce thème permet de découvrir de nombreux concepts de votre programme scolaire tout en axant la démarche pédagogique sur une découverte sensorielle de Dame Nature.

Un minimum de 2 classes est requis pour cette thématique

Programme type sur 5 séances

Encadrées par des professionnels de l'air, c'est la garantie d'un enseignement basé sur une connaissance et une expérience du terrain.

Nous partirons sur les traces de Jules Verne en Montgolfière !

Objet mythique et magique par excellence, il est le symbole du plaisir contemplatif et sera notre sujet d'étude tout au long de notre expérience scientifique.

Suivi et progression adaptés à l'âge et au niveau des enfants.

Les séances et leurs contenus sont fonctions de la durée du séjour et des souhaits des enseignants.

Première séance

- Séance découverte : Intervention pédagogique d'un professionnel de l'air au Centre sur l'invention et le fonctionnement d'une montgolfière (son utilité, sa fonction, comment devient-on pilote ?...)

Deuxième séance

- Vol captif en montgolfière
- Baptême de l'air dans une montgolfière maintenue au sol par des cordes.

- Système permettant de faire évoluer la montgolfière jusqu'à 50 mètres de hauteur en toute sécurité !



Troisième séance

- Visite guidée de l'aérodrome de Gap / Tallard, il bénéficie d'une réputation unique dans le monde du loisir aérien. Visite des installations et découverte de l'aérologie exceptionnelle de l'aérodrome : planeur, Parapente, Parachute, Ulm, Autogire, Hélicoptère.

Quatrième séance



- La météo
- Cours de base au Centre sur la météorologie par un professionnel de l'air : pourquoi il pleut, pourquoi il fait beau, la neige et sa formation, les différentes catégories de nuages, le vent. Illustration et conférence avec vidéoprojecteur.

Cinquième séance

- Confection d'une montgolfière en papier et tissu au Centre
- Réalisation d'une mini-montgolfière à air chaud que les enfants pourront faire décoller.

Demi-journée randonnée pédestre au cœur du Parc National des Ecrins encadrée par un accompagnateur en montagne diplômé d'Etat par classe : en immersion au cœur du Parc riche en biodiversité, les élèves pourront découvrir la faune et la flore endémique du lieu. Observations des marmottes, volatiles, chamois et bouquetins seront peut-être au rendez-vous !

Visites d'écomusées et fermes pédagogiques pour agrémenter la thématique. Musée du moulin, école d'autrefois, chèvrerie, maison du berger, refuge des animaux...

Ces propositions d'activités ne sont pas fixes et peuvent être modifiables en fonction de votre projet de séjour !

Idée de planning possible pour cette thématique sur 5 jours :

	Matin	Après-midi
Lundi	Arrivée au Centre pour le déjeuner	Installation sur le Centre
Mardi	Découverte de la montgolfière	Vol captif
Mercredi	Randonnée Parc National des Ecrins	Cours sur la météo
Jeudi	Confection d'une mini montgolfière	Visite guidée de l'aérodrome
Vendredi	Essai des montgolfières fabriquées Rangement	Départ en début d'après-midi



Tél : 04 92 50 67 15

Mail : info@alpesdecouverte.com

www.alpes-decouverte.fr

A bientôt !