

Parc national du Mont-Mégantic
Cantons-de-l'Est

Place au spectacle!



Réservez une place parmi les étoiles ! Guide des activités pour les groupes

ASTRONOMIE



Visite guidée de l'ASTROLab, de jour à la base de la montagne

Dans une salle multimédia d'une capacité de 100 places, plongez dans notre film haute-définition *Rythmes cosmiques*, un voyage fascinant à travers l'espace et l'histoire de l'Univers ; un incontournable pour tous les groupes d'âge.

Parcourez ensuite l'histoire de l'observation du ciel en vivant le rallye de notre exposition *De l'œil nu au spectre invisible*, puis découvrez les secrets du Big Bang dans le *Cosmolab-Velan*, une exposition dédiée à la naissance et à l'histoire du Cosmos.

D'autres activités sont aussi disponibles dans le cadre de cette visite, comme l'observation du Soleil au télescope, la visite de l'observatoire Velan, un atelier de construction et de lancement de fusées ainsi que des présentations sur des thèmes variés.



Visite guidée des observatoires, de jour au sommet

À plus de 1100 m d'altitude, contemplez d'abord un paysage magnifique, puis laissez-vous raconter l'histoire de la naissance du mont Mégantic et celle d'un écosystème adapté à son climat rigoureux.

Découvrez ensuite l'Observatoire astronomique du Mont-Mégantic (OMM) et son télescope de 1,60 m, le plus performant au Canada et dans l'est de l'Amérique du Nord. Vous pourrez vous familiariser avec son fonctionnement ainsi qu'avec le travail et les recherches réalisées par les astronomes.

Finalement, manipulez le télescope de 61 cm de l'Observatoire populaire du Mont-Mégantic (OPMM) et assistez à la présentation multimédia *Les couleurs de l'astronomie*, une exploration captivante du monde de la lumière invisible.



Soirée d'astronomie à l'ASTROLab, à la base

La soirée débute dans la salle multimédia par une présentation spéciale sur un thème d'actualité et par une introduction à l'observation du ciel. Elle se poursuit avec l'observation des étoiles aux télescopes à l'extérieur et à l'Observatoire Velan (télescope de 36 cm).

En cas de mauvais temps, nous vous convions à la présentation *Mars en 3D* ou à la présentation interactive *Voyage aux confins de l'Univers*. Vous découvrirez les plus beaux paysages de l'espace sur écran géant et vous serez invités à participer au déroulement en posant vos questions sur l'Univers. Beau temps mauvais temps, vous aurez des étoiles plein les yeux !



Soirée d'astronomie à l'Observatoire populaire, au sommet

Observez le coucher du Soleil à 1 100 mètres d'altitude, puis, le temps que disparaissent les dernières lueurs du crépuscule, dirigez-vous vers l'Observatoire populaire du Mont-Mégantic où vous serez initiés aux défis de l'exploration du ciel au télescope.

Si les étoiles sont au rendez-vous, vous mettrez l'œil au télescope de 61 cm et profiterez à l'extérieur de notre magnifique plate-forme d'observation avec bancs inclinés. Un décor à couper le souffle !

En cas de mauvais temps, les capacités de notre observatoire multimédia sont mises à profit pour une présentation spéciale et une soirée interactive. C'est le moment de poser toutes vos questions sur l'Univers !

ACTIVITÉS EXTÉRIEURES



Randonnée | 75 km de sentiers en altitude

Profitez d'une randonnée pédestre, en skis de fond, ou en raquettes pour voyager en altitude : traversez une érablière, une zone de transition, puis, à plus de 1000 m d'altitude, une sapinière aux arbres rabougris. Contemplez les Appalaches enflammées ou enneigées ! Des randonnées guidées vers les sommets du mont Mégantic ou du mont St-Joseph sont également offertes. Service de location d'équipement disponible.



Programme scolaire Parcs Québec

Pour une sortie plein air éducative, le parc offre deux activités qui s'adressent aux élèves du 2^e et 3^e cycle du primaire : *Histoire naturelle* et *Un trésor de parc*. Nous invitons les élèves à découvrir un environnement naturel afin qu'ils réalisent un projet inspiré de ce qu'ils voient, entendent et touchent. L'activité est gratuite lorsqu'elle est animée par l'enseignant, mais elle peut aussi l'être par un de nos guides-naturalistes. Plus de détails sur www.parcsquebec.com

Bienvenue !

Un spectacle de la Terre aux étoiles !

Aucun slogan ne pourrait mieux convenir au parc national du Mont-Mégantic. Car ici, c'est la nature dans sa totalité qui est à l'honneur. Astronomie, géologie, biologie et écologie s'y côtoient de façon toute naturelle dans un décor d'une majestuosité incomparable. Le parc national du Mont-Mégantic, c'est à la fois la science et la beauté, la nature et la culture, la connaissance et la responsabilité. C'est un massif puissant, une nature sauvage, un ciel étoilé inoubliable.

Le parc national du Mont-Mégantic, c'est la nature à toutes les échelles. Et c'est l'histoire la plus fascinante : celle de l'Univers, de la Terre, de la vie. C'est notre histoire. Car la présence d'êtres vivants aujourd'hui sur la Terre, comme l'existence de la Terre elle-même, est reliée aux conditions physiques du plus lointain passé de l'Univers. La vie est poussière d'étoiles. Voilà sûrement une des plus grandes découvertes du siècle qui s'achève. La protéger et la sauvegarder sera l'un des plus grands défis de celui qui s'amorce.

Venez découvrir un milieu naturel protégé, où l'on assiste à un heureux mariage entre les activités de la Terre et des étoiles!

HÉBERGEMENT :

Plusieurs possibilités s'offrent aux groupes. À l'intérieur du parc, des refuges et du camping de longue randonnée peuvent vous accueillir, et à l'extérieur du parc, des dortoirs et des chalets peuvent répondre à vos besoins. Plus d'informations sur www.astrolab.qc.ca

FORAITS :

Vous pouvez choisir une ou plusieurs des activités décrites. Des rabais avantageux s'appliquent lorsque vous en choisissez plusieurs ! Il est également possible de recevoir un de nos animateurs dans votre classe. Plusieurs forfaits sont disponibles, nous pouvons adapter nos activités à vos besoins.

TARIFS :

Visitez notre site www.astrolab.qc.ca dans la section « Groupes ».



Pour information et réservation :

1-866-888-2941 (sans frais)
parc.mont-megantic@sepaq.com
www.parcsquebec.com
www.astrolab.qc.ca



Parcs
Québec