La Route du Feu

2025

PRIMAIRES

P1, P2, P3, P4, P5 et P6

P.

1ÈRE ET 2ÈME PRIMAIRE (P1, P2)

Un premier pas vers la découverte du monde

Les élèves de première primaire sont curieux et avides d'apprendre à travers des activités stimulantes. Nos sites proposent des expériences adaptées à leur âge, en lien direct avec le programme scolaire de la Fédération Wallonie-Bruxelles, afin de soutenir leur développement global.

OBSERVATION & EXPLORATION

À travers des visites interactives, les enfants apprennent à observer leur environnement et à poser des questions sur le monde qui les entoure.

CYCLES NATURELS

Nos activités permettent aux élèves de découvrir les processus naturels et historiques de manière ludique, renforçant leur compréhension des matières comme la nature, l'histoire et les sciences.

DÉVELOPPEMENT CRÉATIVITÉ

Les ateliers manuels et les expériences artistiques stimulent leur imagination, tout en développant leur motricité fine et leur capacité à s'exprimer à travers différentes formes d'art.

MAISON DES TERRILS

L'eau dans tout ses états

L'eau est essentielle pour nous, les animaux et les plantes. Lors d'une balade sur le terril, nous observerons les différentes "formes" de l'eau : mare, pluie, rosée, gel, etc. Des expériences permettront d'approfondir nos connaissances sur les états de l'eau et de mieux comprendre son cycle. Nous explorerons également le parcours de l'eau jusqu'au robinet, en abordant les étapes de captage, d'épuration et de distribution. Cette animation est accessible à tous, dès les maternelles !

Rue Chantraine 161,
4420 Saint-Nicolas

Durée 2h00

80€/groupe
de max 25 personnes

maisondesterrils@saint-nicolas.be
+32 (0)4 234 66 53

Bd. Raymond Poincaré
17, 4020 Liège

Durée 1h30

Sur demande

info@mmil.be
+32 (0)4 342 65 63

L'activité "Les 4 Roues de Fer" invite les élèves à explorer une ancienne forge à la wallonne. À travers l'histoire de Samuel, le petit forgeron, et des ateliers didactiques, ils découvrent les étapes de fabrication du fer. Cette approche interactive stimule leur curiosité et renforce leur compréhension des matériaux. Un dossier pédagogique aide à préparer l'activité en classe, tandis que les élèves enrichissent leur vocabulaire, reformulent ce qu'ils apprennent et initient une démarche scientifique tout en s'amusant.

MAISON DE LA MÉTALLURGIE ET DE L'INDUSTRIE DE LIÈGE

Les 4 roues de fer

BLEGNY-MINE

Le monde des abeilles

Rue Lambert Marlet 23,
4670 Blegny

Durée 3h00

90€/classe

domaine@blegnymine.be
+32 (0)4 387 43 33

Sensibilisez les élèves au rôle important de ces insectes pour la nature et la biodiversité. Accompagnés d'un apiculteur, les enfants découvrent la vie fascinante des abeilles : comment elles vivent en groupe, fabriquent le miel et aident les plantes à se reproduire. Puis, équipés de vestes et de voiles, ils pourront observer les ruches dans le verger et goûter différents types de miel. Une activité ludique et éducative pour comprendre le monde des abeilles tout en éveillant les sens des plus jeunes.

Les enfants plongent dans la vie des premiers fermiers de nos régions, il y a 7000 ans, en découvrant leur mode de vie. Ils visitent une ferme préhistorique et un musée pour explorer les outils anciens, puis participent à des activités pratiques. Ils testent des outils agricoles sur un potager et fabriquent leur propre poterie. Ils apprennent aussi à tirer à l'arc, sensibilisant ainsi à l'approvisionnement en ressources. Une activité sensorielle avec des outils préhistoriques et un atelier de mouture les aideront à comprendre la répartition des tâches. L'objectif est de développer leur imagination et leur curiosité sur nos ancêtres.

Rue de la Grotte 128,
4400 Flémalle

Durée 1 journée

Sur demande

info@prehisto.museum
+32 (0)4 275 49 75

PRÉHISTOMUSEUM

Le temps des agriculteurs-éleveurs

VAL SAINT-LAMBERT

Visite d'une cristallerie

Lors des visites scolaires, les élèves partiront à la découverte de l'histoire du Val Saint Lambert, de ses débuts au XIIIe siècle en tant qu'abbaye cistercienne à sa transformation en cristallerie de renommée mondiale. Ils exploreront l'évolution industrielle de la région, le travail du verre et le métier de verrier, tout en découvrant les étapes de fabrication du cristal. Des activités interactives adaptées à chaque niveau permettront aux élèves de développer des compétences en histoire, arts, technologie et citoyenneté.

Esplanade du Val,
4100 Seraing

Durée 1h30

sur demande

Info@museeduval.be
+32 (0)4 378 63 50

Rue de la Chapelle 30,
4800 Verviers

Durée 1h30

2,5€/élève +
30€ pour l'animation

info@aqualaine.be
+32 (0)87 30 79 20

Quels matériaux composent nos vêtements ? D'où proviennent le lin, le coton, la soie et les fibres synthétiques ? Cette animation permet aux participants de découvrir l'origine des matières textiles et de comprendre que chaque fil a une histoire. Depuis toujours, l'homme s'habille avec des fibres animales et végétales, mais aujourd'hui, beaucoup proviennent d'usines. Nous explorerons divers tissus grâce à des costumes et du matériel pédagogique. Nous apprendrons aussi à distinguer les techniques de tissage et de tricotage. Enfin, nous découvrirons les autres usages du textile au-delà de l'habillement.

CENTRE TOURISTIQUE DE LA LAINE ET DE LA MODE

Tissu, d'où viens-tu ?

3ÈME ET 4ÈME PRIMAIRE (P3, P4)

Expérimenter et construire des savoirs

En troisième et quatrième primaire, les élèves consolident leurs premières découvertes tout en développant des compétences plus complexes. Nos activités offrent des expériences qui enrichissent leur apprentissage et répondent aux objectifs du tronc commun.

HISTOIRE & CULTURE

À travers la visite de sites culturels et historiques, les enfants sont amenés à explorer des périodes et événements majeurs de manière interactive, renforçant ainsi leur compréhension du patrimoine.

SCIENCES ET TECHNIQUES

Les ateliers scientifiques permettent aux élèves de mener des expériences simples pour comprendre les phénomènes naturels et techniques. Ils observent, expérimentent et tirent des conclusions, en lien avec leurs cours.

CRÉATIVITÉ DE L'EXPRESSION

En participant à des activités artistiques et manuelles, les enfants apprennent à s'exprimer de façon créative tout en travaillant en groupe, favorisant la collaboration et le respect des idées des autres.

MAISON DES TERRILS

Sur les traces d'un mineur

Plongez dans l'univers des gueules noires et découvrez l'histoire de la mine. Explorez le charbon, l'origine des terrils, et l'évolution du travail dans les charbonnages. Apprenez comment et quand le charbon s'est formé, ainsi que la nature des énergies fossiles. Découvrez les procédés d'extraction et le contexte social de l'époque, en analysant des documents photographiques du site minier. Visitez le musée pour explorer les différents métiers des charbonnages, tant sous terre qu'en surface, et suivez l'évolution des outils et techniques de transport du charbon.

Rue Chantraine 161,
4420 Saint-Nicolas

Durée 2h00

80€/groupe
de max 25 personnes

maisondesterrils@saint-nicolas.be
+32 (0)4 234 66 53

Bd. Raymond Poincaré
17, 4020 Liège

Durée 2h00

Sur demande

info@mmil.be
+32 (0)4 342 65 63

Emmenez vos élèves découvrir le patrimoine industriel à travers une animation originale. Dans la première partie, ils s'immergeront dans une vieille forge wallonne du 17e siècle, découvrant les étapes de transformation du fer, de l'extraction des matières premières à l'utilisation des produits finis. La seconde partie les plongera dans le siècle des usines autour de l'authentique machine à vapeur d'Ambresin, mettant en lumière l'impact de la révolution industrielle à Liège. Chaque parcours se termine par une activité ludique pour synthétiser les notions abordées, telles que l'énergie, la matière et l'interaction entre l'Homme et son environnement.

MAISON DE LA MÉTALLURGIE ET DE L'INDUSTRIE DE LIÈGE

Au four et au moulin

BLEGNY-MINE

L'immigration

Rue Lambert Marlet 23,
4670 Blegny

Durée 3h00

90€/classe

domaine@blegnymine.be
+32 (0)4 387 43 33

À travers un jeu de rôle, plongez dans les difficultés rencontrées par les mineurs immigrés à leur arrivée en Belgique. Cette activité permet de découvrir la multiculturalité du groupe, en mettant en lumière les défis et les réalités vécus par ces travailleurs. Les participants exploreront les obstacles sociaux, économiques et culturels auxquels les mineurs étaient confrontés, favorisant ainsi une meilleure compréhension des enjeux d'intégration et des dynamiques interculturelles. Ce jeu de rôle offre une perspective enrichissante sur l'histoire des mineurs immigrés et leur impact sur la société belge.

Découvrez l'histoire des constructions culturelles et des identités en construisant une ligne du temps de la Préhistoire à aujourd'hui, avec cinq mises en situation pour familiariser les élèves avec les repères temporels. Le programme est adapté aux référentiels et permet un croisement des disciplines, incluant l'éducation culturelle, artistique et la citoyenneté. Les activités pratiques, comme l'escape game et des parcours sportifs, offrent une pédagogie par l'action. Les élèves manipulent des artefacts, expérimentent l'évolution des techniques et se questionnent sur la culture, le progrès et la multiculturalité. Chaque activité développe des compétences transversales, favorisant l'écoute et le partage.

Rue de la Grotte 128,
4400 Flémalle

Durée 1 journée

Sur demande

info@prehisto.museum
+32 (0)4 275 49 75

PRÉHISTOMUSEUM

Sapiens top chrono

VAL SAINT-LAMBERT

Visite d'une cristallerie

Lors des visites scolaires, les élèves partiront à la découverte de l'histoire du Val Saint Lambert, de ses débuts au XIIIe siècle en tant qu'abbaye cistercienne à sa transformation en cristallerie de renommée mondiale. Ils exploreront l'évolution industrielle de la région, le travail du verre et le métier de verrier, tout en découvrant les étapes de fabrication du cristal. Des activités interactives adaptées à chaque niveau permettront aux élèves de développer des compétences en histoire, arts, technologie et citoyenneté.

Esplanade du Val,
4100 Seraing

Durée 1h30

sur demande

Info@museeduval.be
+32 (0)4 378 63 50

Rue de la Chapelle 30,
4800 Verviers

Durée 2h00

2,5€/élève +
30€ pour l'animation

info@aqualaine.be
+32 (0)87 30 79 20

Découvrez le patrimoine industriel de Verviers à travers une visite-jeu immersive. Autrefois renommée pour ses draps d'exception, la ville possède un riche héritage. La visite commence par une exploration du musée, où gravures et images d'archives révèlent l'évolution architecturale du lieu. Vous rencontrerez les grandes familles d'industriels qui ont façonné la ville et découvrirez leurs contributions. Un voyage de 150 ans, ponctué d'anecdotes fascinantes, s'achève par un jeu de plateau dynamique. Les enfants associent des images à des descriptions en mimant, dessinant ou en retirant des consonnes.

CENTRE TOURISTIQUE DE LA LAINE ET DE LA MODE

Au temps des usines

5ÈME ET 6ÈME PRIMAIRE (P5, P6)

Explorer, analyser et innover

En cinquième et sixième primaire, les élèves deviennent de véritables explorateurs de leur environnement, capables de questionner et d'analyser le monde qui les entoure. Nos activités les aident à développer des compétences cruciales en lien avec le tronc commun.

PATRIMOINE & HISTOIRE

Les élèves découvrent les liens entre le passé et le présent à travers des visites immersives, les encourageant à analyser les impacts historiques sur leur environnement actuel.

SCIENCES & TECHNOLOGIES

Les ateliers mettent les enfants dans la peau de jeunes scientifiques et ingénieurs, les confrontant à des défis pratiques et des problèmes à résoudre, tout en introduisant des concepts de physique, chimie ou technologie.

CRÉATIVITÉ & INNOVATION

Les activités artistiques et culturelles leur permettent de libérer leur imagination et d'innover, en utilisant diverses formes d'expression pour concevoir des projets personnels ou collectifs, favorisant l'autonomie et la prise d'initiative.

MAISON DES TERRILS

Des énergies fossiles aux énergies renouvelables

L'énergie est essentielle au fonctionnement du monde, mais elle est souvent polluante et menacée d'épuisement. Ce programme invite les enfants à explorer ce thème crucial sur un site emblématique de reconversion. Ils découvriront la définition de l'énergie, en apprenant à différencier l'énergie potentielle de l'énergie cinétique. Au cours d'une balade sur le terril, ils exploreront les anciennes et nouvelles sources d'énergie à travers des manipulations et des expériences captivantes. Les activités incluent des démonstrations variées et des observations sur le terrain pour une compréhension concrète des enjeux énergétiques.

Rue Chantraine 161,
4420 Saint-Nicolas

Durée 2h00

80€/groupe
de max 25 personnes

maisondesterrils@saint-nicolas.be
+32 (0)4 234 66 53

Bd. Raymond Poincaré
17, 4020 Liège

Durée 2h00

Sur demande

info@mmil.be
+32 (0)4 342 65 63

Les téléphones portables sont omniprésents dans nos vies, mais nous ignorons souvent d'où proviennent les ressources naturelles qui les composent. Lors d'une visite d'une heure à la MMIL suivie d'un atelier d'une heure, les élèves exploreront les matières premières des GSM. Après avoir visité le musée axé sur les matériaux, ils participeront à un atelier où ils démonteront un téléphone pour comprendre le cycle de vie des matériaux, de l'extraction au recyclage. À travers des manipulations, ils découvriront les propriétés des métaux et retraceront leur parcours avant d'arriver à nous. La question du recyclage sera aussi abordée pour réfléchir à notre société de consommation.

MAISON DE LA MÉTALLURGIE ET DE L'INDUSTRIE DE LIÈGE

Mon GSM renferme des trésors

BLEGNY-MINE

Le patrimoine mondial

Rue Lambert Marlet 23,
4670 Blegny

Durée 2h30

100€/classe

domaine@blegnymine.be
+32 (0)4 387 43 33

Depuis le 1er juillet 2012, Blegny-Mine et trois autres sites miniers de Wallonie sont classés « Patrimoine mondial de l'Unesco ». Cette reconnaissance a permis d'approfondir la notion de patrimoine mondial. Cette animation aborde diverses questions liées au patrimoine, à sa protection et au rôle de l'UNESCO en tant que garant de sa préservation. Elle vise à sensibiliser les jeunes à l'importance du patrimoine en général, en mettant en lumière les enjeux liés à sa sauvegarde et aux actions nécessaires pour le protéger pour les générations futures.

Le programme invite les élèves à questionner leur rapport à l'environnement, de la Préhistoire à aujourd'hui, à travers cinq mises en situation qui comparent les modes de vie et identifient la rupture qu'apporte le Néolithique. Les visites au Préhistomuseum sont adaptées aux référentiels de formation historique, offrant un croisement des disciplines. Les élèves s'engagent dans des activités pratiques : découverte d'outils préhistoriques, ateliers de chasse et de gravure, ainsi que l'exploration d'habitats et de mégalithes. Le programme encourage une réflexion critique sur l'évolution des modes de production et de consommation, intégrant des aspects culturels, scientifiques et philosophiques.

Rue de la Grotte 128,
4400 Flémalle

Durée 1 journée

Sur demande

info@prehisto.museum
+32 (0)4 275 49 75

PRÉHISTOMUSEUM

La rupture du néolithique

VAL SAINT-LAMBERT

Visite d'une cristallerie

Lors des visites scolaires, les élèves partiront à la découverte de l'histoire du Val Saint Lambert, de ses débuts au XIIIe siècle en tant qu'abbaye cistercienne à sa transformation en cristallerie de renommée mondiale. Ils exploreront l'évolution industrielle de la région, le travail du verre et le métier de verrier, tout en découvrant les étapes de fabrication du cristal. Des activités interactives adaptées à chaque niveau permettront aux élèves de développer des compétences en histoire, arts, technologie et citoyenneté.

Esplanade du Val,
4100 Seraing

Durée 1h30

sur demande

Info@museeduval.be
+32 (0)4 378 63 50

Rue de la Chapelle 30,
4800 Verviers

Durée 1h30

2,5€/élève +
30€ pour l'animation

info@aqualaine.be
+32 (0)87 30 79 20

Comment était travaillée la laine jadis ? Quelles avancées ont mené à la révolution industrielle ? Quel rôle l'industrie textile verviétoise a-t-elle joué dans ce bouleversement ? Nous découvrirons l'évolution des techniques de production du Moyen Âge à aujourd'hui, en nous concentrant sur les XIXe et XXe siècles, époque où Verviers était la capitale mondiale de la laine. À travers des costumes et des outils pédagogiques, les élèves incarneront divers personnages de l'époque. Ils apprendront les conditions de vie des ouvriers et les enjeux sociaux, ainsi que l'impact de la Révolution industrielle en Wallonie.

CENTRE TOURISTIQUE DE LA LAINE ET DE LA MODE

La condition ouvrière