

# Centre Historique MINIER



VISITES  
ET ACTIVITÉS  
COLLÈGES  
ET LYCÉES

année scolaire  
2021-2022

Visites  
renouvelées



## DE LA FOSSE DELLOYE AU CENTRE HISTORIQUE MINIER

Le Centre Historique Minier constitue un ensemble patrimonial remarquable du Bassin minier du Nord-Pas de Calais, inscrit sur la Liste du Patrimoine mondial de l'Unesco. En activité entre 1931 et 1971, l'ancienne fosse, qui a conservé tous ses bâtiments emblématiques (salle des pendus, lampisterie, écurie...), permet de comprendre le fonctionnement d'une mine de charbon.

Le Centre Historique Minier propose **des parcours de visites guidées incluant les galeries du fond et les expositions du musée**, adaptés à tous les niveaux scolaires. **La visite en autonomie** des bâtiments de la fosse Delloye et des expositions thématiques complète votre découverte du monde de la mine. **La rencontre-témoignage avec un ancien mineur** propose aux élèves un moment d'échange riche en émotions.

*Pré-visites gratuites pour les enseignants et les éducateurs le mercredi après-midi à 14h, sur réservation obligatoire auprès de Justine Dubail, chargée de communication et de développement des publics, [jdubail@chm-lewarde.com](mailto:jdubail@chm-lewarde.com) ou 03 27 95 82 82.*



Téléchargez  
le plan du musée  
sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com)  
rubrique **Le musée**



LA VISITE  
POUR LES  
**COLLÈGES  
ET LYCÉES**



### LES PARCOURS THÉMATIQUES

1h

Découvrez la mine et la culture minière grâce à l'un des **cinq parcours de visites thématiques mêlant l'histoire, les sciences et techniques, les sciences de la vie et de la Terre, l'ethnologie, les arts et la littérature**. Avec le médiateur culturel, plongez au cœur du site de la fosse Delloye, dans les galeries et les expositions du musée.



### LA VISITE EN AUTONOMIE

±1h

Parcourez les lieux emblématiques de la fosse Delloye comme la salle des pendus, la lampisterie, les grandes expositions thématiques et les expositions temporaires.

Fiches d'activités thématiques à télécharger pour les élèves sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique **Visiter / Enseignants** puis **Outils**



### LA RENCONTRE-TÉMOIGNAGE\*

30mn

Un ancien mineur évoque son métier et vous livre ses anecdotes pour partager son vécu.

\* Prestation susceptible d'être suspendue en fonction de l'évolution du contexte sanitaire.



## PARCOURS THÉMATIQUE N°1

### 1h LES DOUZE TRAVAUX DE LA MINE

Pour exploiter le charbon, les hommes ont dû trouver des réponses techniques pour faire face aux quatre dangers (air, terre, eau et feu) des entrailles de la Terre. De l'aménagement en surface aux techniques d'exploitation souterraines, les mineurs ont mis en œuvre différents systèmes qui ont évolué au fil du temps : prospecter, creuser, pomper, aérer, éclairer... Ces inventions et innovations ont fait de la mine un véritable laboratoire du progrès !



#### On y aborde...

- le charbon et la révolution industrielle
- l'exploitation et les défis techniques
- les énergies au service de l'exploitation du charbon
- la mine accélératrice du progrès technique
- les notions de savoir-faire et de technicité
- l'impact des techniques sur les conditions de travail et la santé des mineurs

Histoire, sciences et techniques, sciences et vie de la Terre, sciences économiques et sociales...

### ±1h VISITE EN AUTONOMIE

Parcourez les lieux emblématiques de la fosse Delloye comme la salle des pendus, la lampisterie, les grandes expositions thématiques et les expositions temporaires.



Fiches d'activités thématiques pour les élèves à télécharger sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique **Visiter / Enseignants** puis **Outils**

### 30mn RENCONTRE-TÉMOIGNAGE\*

Un ancien mineur évoque son métier et vous livre ses anecdotes pour partager son vécu.

#### Enrichissez votre visite avec :

##### SUR PLACE

- l'exposition *Les trois âges de la mine* au Centre Historique Minier
- les bâtiments de la fosse Delloye : lampisterie, salle des compresseurs, machine d'extraction...

##### EN CLASSE

- les dossiers documentaires *L'industrie minière* au XVIII<sup>e</sup> siècle, *L'industrie minière* au XIX<sup>e</sup> siècle, *La machine de Newcomen* à découvrir sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique *Enseignants* puis *Outils pour les enseignants*

##### BIBLIOGRAPHIE

- le livre *Des machines et des hommes* en vente à la boutique du Centre Historique Minier
- le livre numérique *Mine et mineurs* en vente sur les plateformes Apple et Android

\* Prestation susceptible d'être suspendue en fonction de l'évolution du contexte sanitaire.

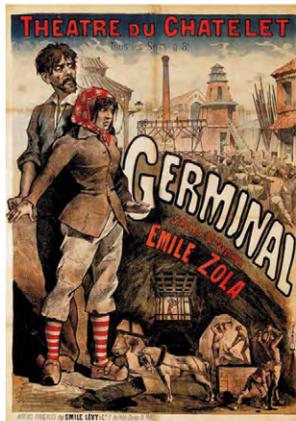


## PARCOURS THÉMATIQUE N°2

### **SUR LES PAS DE ZOLA, LA MINE AU XIX<sup>e</sup> SIÈCLE**

1h

*Germinal*, l'œuvre emblématique d'Émile Zola, constitue une référence pour le monde de la mine. Pourtant, comprendre ce qui dans ce roman relève de la réalité historique ou de la fiction est une véritable question. Pour trouver des réponses, les élèves partent sur les pas de Zola, de la cité minière aux chantiers du fond. Ils plongent ainsi au cœur de la révolution industrielle dans le Bassin minier du Nord-Pas de Calais et découvrent la situation économique et sociale du XIX<sup>e</sup> siècle à travers l'exemple de l'industrie minière.



#### On y aborde...

- le charbon et la révolution industrielle
- la réalité des conditions de travail des mineurs
- la grande entreprise au XIX<sup>e</sup> siècle
- l'évolution de la condition ouvrière au cours du XIX<sup>e</sup> siècle
- les grèves et les mouvements revendicatifs
- *Germinal*, roman ou documentaire ?
- *Germinal* et la mémoire de la mine

Histoire  
et géographie,  
art, littérature,  
sciences  
économiques  
et sociales...

### VISITE EN AUTONOMIE

±1h

Parcourez les lieux emblématiques de la fosse Delloye comme la salle des pendus, la lampisterie, les grandes expositions thématiques et les expositions temporaires...



Fiches d'activités thématiques pour les élèves à télécharger sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique **Visiter / Enseignants** puis **Outils**

### RENCONTRE-TÉMOIGNAGE\*

30mn

Un ancien mineur évoque son métier et vous livre ses anecdotes pour partager son vécu.

#### Enrichissez votre visite avec :

##### SUR PLACE

- les expositions *Les trois âges de la mine* et *La vie dans la cité minière* au Centre Historique Minier

##### EN CLASSE

- le dossier documentaire *L'industrie minière au XIX<sup>e</sup> siècle* à découvrir sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique *Enseignants* puis *Outils pour les enseignants*

##### BIBLIOGRAPHIE

- les livres *Des machines et des hommes*, *Héros ou martyrs* et *Petite histoire des mines du Nord-Pas-de-Calais* en vente à la boutique du Centre Historique Minier
- le livre numérique *Mine et mineurs* en vente sur les plateformes Apple et Android

\* Prestation susceptible d'être suspendue en fonction de l'évolution du contexte sanitaire.





## PARCOURS THÉMATIQUE N°4

### AVEC LE CHARBON, LES ÉNERGIES EN QUESTION

1h

Le charbon est la source d'énergie qui, depuis trois siècles, a permis de transformer radicalement l'histoire de l'humanité. Mais pour l'extraire du sous-sol, les mineurs ont dû utiliser différentes formes d'énergies en fonction des époques. Si son exploitation s'est arrêtée en France en 2004, le charbon est aujourd'hui encore la deuxième source d'énergie utilisée dans le monde et la première pour la production d'électricité.

À travers l'exploitation du charbon dans le Bassin minier du Nord-Pas de Calais, les élèves font le point sur les sources et formes de l'énergie pour explorer l'un des grands enjeux du monde contemporain.

#### On y aborde...

- les sources et les formes d'énergie
- les énergies au service de l'exploitation du charbon
- le charbon comme source d'énergie
- la fin de l'extraction du charbon
- les notions d'énergies fossiles et renouvelables
- le développement durable et l'impact environnemental de la production d'énergie



Sciences, technologie, histoire, sciences de la vie et de la Terre, sciences économiques et sociales...



±1h

### VISITE EN AUTONOMIE

Parcourez les lieux emblématiques de la fosse Delloye comme la salle des pendus, la lampisterie, les grandes expositions thématiques et les expositions temporaires.



30mn

### RENCONTRE-TÉMOIGNAGE\*

Un ancien mineur évoque son métier et vous livre ses anecdotes pour partager son vécu.

#### Enrichissez votre visite avec :

##### SUR PLACE

- les expositions *Mine d'énergies* et *Les trois âges de la mine* au Centre Historique Minier
- les bâtiments de la fosse Delloye (salle des compresseurs, machine d'extraction...)

##### BIBLIOGRAPHIE

- le livre *Des machines et des hommes* en vente à la boutique du Centre Historique Minier
- le livre numérique *Mine et mineurs* en vente sur les plateformes Apple et Android



Fiches d'activités thématiques pour les élèves à télécharger sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique **Visiter / Enseignants** puis **Outils**



## PARCOURS THÉMATIQUE N°5

### ↳ VOYAGE AU CŒUR DE LA MINE

1h

Une « descente » au cœur de la mine pour un parcours chronologique sur l'évolution des techniques d'extraction et des conditions de travail des mineurs. Les commentaires du guide, la mise en fonctionnement des machines et la projection d'images d'archives plongent les élèves dans l'atmosphère de la mine.



#### On y aborde...

- l'exploitation et les défis techniques
- l'évolution de la condition ouvrière
- les énergies au service de l'exploitation du charbon

Sciences, technologie, histoire, sciences de la vie et de la Terre, sciences économiques et sociales...

### ↳ VISITE EN AUTONOMIE

±1h

Parcourez les lieux emblématiques de la fosse Delloye comme la salle des pendus, la lampisterie, les grandes expositions thématiques et les expositions temporaires.



Fiches d'activités thématiques pour les élèves à télécharger sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique **Visiter / Enseignants** puis **Outils**

### ↳ RENCONTRE-TÉMOIGNAGE\*

30mn

Un ancien mineur évoque son métier et vous livre ses anecdotes pour partager son vécu.

#### Enrichissez votre visite avec :

##### SUR PLACE

- les expositions *Les trois âges de la mine* et *La vie dans la cité minière*
- les bâtiments de la fosse Delloye (salle des compresseurs, machine d'extraction...)

##### EN CLASSE

- les dossiers documentaires *L'industrie minière au XVIII<sup>e</sup> siècle*, *L'industrie minière au XIX<sup>e</sup> siècle* et *La machine de Newcomen* à découvrir sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique *Enseignants* puis *Outils pour les enseignants*

##### BIBLIOGRAPHIE

- les livres *Des machines et des hommes*, *Héros ou martyrs* et *Petite histoire des mines du Nord-Pas de Calais* en vente à la boutique du Centre Historique Minier
- le livre numérique *Mine et mineurs* en vente sur les plateformes Apple et Android

\* Prestation susceptible d'être suspendue en fonction de l'évolution du contexte sanitaire.

## INFORMATIONS PRATIQUES

Le Centre Historique Minier accueille les groupes scolaires tous les jours, à partir de 8h, sauf du 1<sup>er</sup> au 31 janvier, les 1<sup>er</sup> mai et 25 décembre.

**Réservation obligatoire par téléphone au 03 27 95 82 96**

**ou par mail : [reservations@chm-lewarde.com](mailto:reservations@chm-lewarde.com)**

Possibilité d'établir un devis sur simple demande.

### TARIFS DES VISITES / ANNÉE SCOLAIRE 2021-2022

Groupes à partir de 20 élèves Par élève	Basse saison d'octobre à mars	Haute saison d'avril à septembre
Visite guidée thématique (1h) + Visite libre des bâtiments industriels et des expositions (±1h)	5 €	6,70 €
Visite guidée des galeries (1h) + Visite libre des bâtiments industriels et des expositions (±1h) + Rencontre-témoignage en compagnie d'un ancien mineur* (30mn)	6,80 €	8,50 €

Une gratuité « accompagnateur » par tranche de 10 élèves payants.

### AIRES DE PIQUE-NIQUE ET RESTAURATION

Deux aires de pique-nique (couverte et non couverte), accessibles sans réservation. Menu groupes scolaires à 11€.

Menu à consulter sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique *Services* puis *Restaurant Le Briquet*.

### JUMELAGES ET ACCUEILS DE DÉLÉGATIONS ÉTRANGÈRES

Commentaires audio disponibles en 6 langues (nous consulter).



### ENFANTS OU GROUPES D'ENFANTS EN SITUATION DE HANDICAP

Une adaptation matérielle et une médiation humaine permettent à chacun de vivre pleinement la visite, quel que soit le handicap. **Nous sommes à votre disposition pour répondre à toutes vos questions par mail [reservations@chm-lewarde.com](mailto:reservations@chm-lewarde.com) ou au 03 27 95 82 96 et vous accueillir gratuitement en pré-visite sur rendez-vous.**

Retrouvez les aménagements sur [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com), rubrique *Accessibilité*.

\* Prestation susceptible d'être suspendue en fonction de l'évolution du contexte sanitaire.



## PRÉPARER SA VISITE

### LES PRÉ-VISITES GRATUITES POUR LES ENSEIGNANTS

Pour une première découverte ou un projet : **le mercredi après-midi à 14h, toute l'année. Réservation obligatoire** auprès de Justine Dubail, chargée de communication et de développement des publics, **par mail [jdubail@chm-lewarde.com](mailto:jdubail@chm-lewarde.com) ou 03 27 95 82 82.**

### LES RESSOURCES EN LIGNE

Fiches ressources enseignants, dossiers documentaires, photothèque, bibliographie, à consulter sur : [www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com) rubrique **Visiter** puis **Enseignants**

### L'ACTUALITÉ PÉDAGOGIQUE

Le Centre Historique Minier met en place des activités pédagogiques pour les collégiens et lycéens :

- **du 4 au 8 octobre, à l'occasion de la Fête de la Science**, le Centre propose aux élèves de participer gratuitement à un atelier scientifique en complément de la visite guidée.
- **du 15 au 19 novembre, durant la Semaine de la géologie**, les élèves ont la possibilité de tester leurs connaissances géologiques lors d'un atelier qui prend la forme de manipulations et d'expérimentations scientifiques.



Recevez nos actualités pédagogiques en avant-première en vous inscrivant à la **newsletter Enseignants**.



Le Centre Historique Minier  
bénéficie du soutien  
de l'Éducation Nationale



Service des réservations

+33 (0)3 27 95 82 96

[reservations@chm-lewarde.com](mailto:reservations@chm-lewarde.com)

Service ouvert toute l'année (sauf jours  
fériés) du lundi au vendredi de 9h à 17h.



Centre Historique Minier  
Fosse Delloye – rue d'Erchin  
CS 30039 – 59287 Lewarde  
Tél : +33 (0)3 27 95 82 82

[www.chm-lewarde.com](http://www.chm-lewarde.com)

