

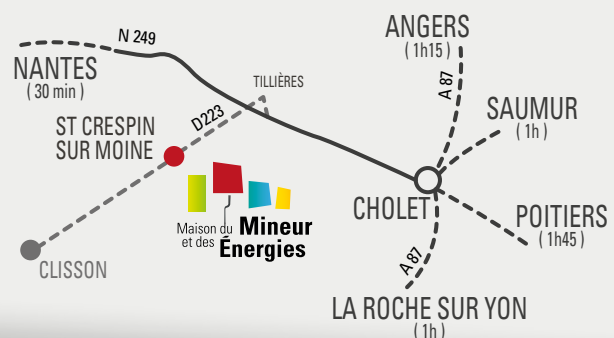
Une aventure humaine à découvrir

À LA DÉCOUVERTE de la mine et des énergies

CYCLES 2 ET 3



Immersion
Expérimentation
Sensibilisation





Visite de la maison (1h15)

Espace immersif : Logement du mineur

Aux côtés de Louis, ancien chef mineur, retour dans le passé grâce à un scénovision® reconstituant un logement des années 50 : un éclairage et une prise de conscience de l'évolution des modes de vie.

Espace interactif : Le wagon, le vestiaire et la mine

Découverte des techniques d'exploitation de la mine d'uranium et des conditions de travail du mineur. Dans 3 espaces interactifs, les enfants vont explorer une maquette (2x4m) et être au contact du matériel de mineur.

Espace d'approfondissement : L'atelier de Louis

Autour d'une maquette et d'expériences magistrales, démonstrations du fonctionnement d'une centrale; explications sur l'électricité et les autres sources d'énergies.



Ateliers à la carte (1h15)

Une démarche expérimentale (manipulations et expériences) encadrée par un animateur qui permet de faire le lien avec les notions vues en classe et de compléter les connaissances acquises durant la visite.

Choisissez un atelier parmi les 4 proposés :

Comment produire l'électricité ?

Construction d'un circuit électrique et découverte des différentes sources d'énergies.

Énergies et électricité renouvelables

Découverte des principes d'un chauffe-eau solaire et réalisation de mini-défis pour appréhender la notion d'énergie fossile et renouvelable.

Consommation et économies d'énergies

Mesure de la consommation électrique d'appareils de la vie courante pour comparer des comportements et faire émerger des propositions.

Les secrets de la colline

Parcours en 4 ateliers mêlant épreuves de dessin, de production d'écrits, de mimes d'observation et de réflexion où l'imaginaire est mis à contribution pour découvrir l'impact de l'Homme sur le paysage.



Parcours extérieur (1h15)

Guidée par Juliette petite fille de Louis, **au moyen d'un Ipad**, six stations font découvrir le centre bourg de St Crespin sur Moine. Cette balade met en avant la vie rurale totalement modifiée par l'arrivée des mineurs dans les années 50-60.



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Connaître la vie d'un mineur, ses conditions de travail,
- Réfléchir sur les sources d'électricité,
- Encourager les comportements éco-citoyens,
- S'approprier un vocabulaire spécifique,
- Être acteur de sa visite.

POUR COMPLÉTER VOTRE VENUE,

des interventions en classes sont possibles sur des ateliers de 2h30, contactez nous pour élaborer votre projet.

Visite animée par des professionnels de La Cicadelle (association agréée Jeunesse et éducation populaire et signataire du référentiel qualité GRAINE Pays de la Loire) et avec la participation de bénévoles.

ACCESSIBILITÉ
aux personnes
à mobilité réduite

SUR PLACE
parking, aire de pique-nique
et salle en cas d'intempéries

CONTACT ET CONDITIONS DE RÉSERVATION : Maison du mineur et des énergies
22-24 rue de Gaudu • 49230 ST CRISPIN SUR MOINE
02 41 70 04 62 • maison dumineur@free.fr • www.maison-mineur-energies.fr