



Musée Ampère

Maison d'Ampère – Musée de l'Électricité

300, ROUTE D'AMPÈRE 69250 POLEYMIEUX-AU-MONT-D'OR

amperemusee.fr

04 79 91 90 77

contact@amperemusee.fr

Ateliers-découverte

Des **ateliers pédagogiques** basés sur **l'expérimentation** pour mieux découvrir **l'électricité et les nouvelles énergies**. Animés par nos médiateurs scientifiques, des programmes d'une journée ou d'une demi-journée à vous proposer ou à élaborer avec vous.



La classe, en petits groupes, guidée par nos médiateurs, peut combiner des ateliers d'expérimentation, visite du Musée, découverte de la maison où André-Marie Ampère passa sa jeunesse...



Possibilité également de coupler des ateliers sur d'autres thématiques : Histoire (Lyon de la Révolution française), SVT (botanique, géologie) incluant une promenade pédagogique sur des sentiers balisés.

Exemples d'ateliers - dans des salles ou en extérieur –

- Réaliser les expériences d'Ampère
- Produire de l'électricité avec des panneaux photovoltaïques
- Mesurer la consommation électrique de nos appareils
- Monter le col du Galibier sur un vélo à assistance électrique (simulation)
- Produire de l'énergie hydroélectrique
- Produire de l'électricité avec une éolienne
- Mesurer les puissances électrique et lumineuse de nos ampoules
- Programmer l'action d'un robot
- La pile à hydrogène

Possibilité de pique-niquer sur place.