



groupe 

DÉCOUVREZ ELECTROBROC AVEC VOS ÉLÈVES

Près de 10 000 élèves de Suisse occidentale visitent Electrobroc chaque année. Vous aussi, profitez de cette exposition de 1 200 m² au cœur d'une centrale hydraulique.

Le parcours est modulable : un fil rouge cohérent est garanti, mais chaque visite est différente en fonction des connaissances du groupe et de l'actualité. L'encadrement est de qualité grâce aux guides formés à l'accueil des enfants et adolescents. L'exposition peut accueillir jusqu'à 100 visiteurs simultanément, par groupes de 20 personnes.

Un florilège de thèmes abordés

- Histoire de l'énergie
- Agents énergétiques et enjeux mondiaux
- Explications pratiques sur la production et la distribution de l'électricité
- Consommation de l'électricité au quotidien (éclairage, stand-by, etc.)
- Energies renouvelables et vision d'avenir
- Démonstration des dangers de la foudre et de l'électricité

Une visite avec du rythme

La visite d'une heure et demie est menée par un guide expérimenté qui favorise le jeu des questions et réponses dans un climat décontracté. L'exposition offre en outre les expériences suivantes :

- Salle de projection avec film présentant l'histoire énergétique régionale et les installations actuelles
- Maquette animée de 19 m² qui simule 24 heures de distribution électrique
- Démonstrations pratiques : energy bike, fonctionnement d'une dynamo, ...
- Découverte d'une centrale hydroélectrique en activité
- Nouveau : le Blitzlab présente des situations de dangers avec l'électricité et les bons gestes à faire

Informations pratiques

Au cœur de la Gruyère, à moins d'une heure de Lausanne ou Berne, Electrobroc est ouvert toute l'année, sauf durant les fêtes de fin d'année. Fermé les dimanches et jours fériés. **Visite guidée et gratuite sur rendez-vous au 0840 40 40 30 ou avec le [formulaire en ligne](#).**

En savoir plus : www.electrobroc.ch

