

# Atelier Energie ou l'énergie de nos mains



En partenariat avec :



**territoire  
d'énergie**  
ISÈRE

La force de l'Union des collectivités  
iséroises pour une transition énergétique  
et une distribution publique performantes,  
solidaires et mutualisées.

# Atelier Energie ou l'énergie de nos mains

+2000 pièces  
sur mesure

Entièrement constructible, cette maquette originale de réseau électrique vise à promouvoir la coopération, la communication tout en sensibilisant aux enjeux de l'énergie.

72 notices  
avec vues 3D

6 m  
de longueur

2h-4h  
d'animation

1-2 animateurs  
technico-scientifiques

## L'énergie des deux mains ?

Panneaux solaires, éoliennes, énergies fossiles...

L'énergie est aujourd'hui au coeur de nos vies,  
de celles des collectivités, des entreprises...

Cet atelier vise à faire comprendre comment l'énergie électrique est produite, distribuée et utilisée, pour prendre conscience de son importance et mieux saisir ses enjeux sociaux et environnementaux.



6 - 99 ans

pour tout public

## Un coup de main ?

Animation co-financée  
à 60% par



territoire  
d'énergie  
ISÈRE

**Offre limitée, sous conditions.**

Nous contacter pour  
plus de détails.



15-30 participants  
pour la construire



## Les mains à l'oeuvre ?

Sur le chantier, tout le monde doit mettre  
"la main à l'outil".

Entre puzzles en bois, boulonnage, vissage,  
découpage, lecture de notices avec vues 3D, les  
mains se réunissent pour construire par petits  
groupes une réalisation commune.

L'animation est adaptable suivant les besoins :  
Scolaires, péri-scolaires, événement communal,  
réunions publiques...

# Pour quelles mains ?

Nous avons toutes et tous des mains en or.  
Notre atelier est pour tous publics et pour tous lieux.

Scientifique & pragmatique

Pédagogie par la pratique

Transmission des savoirs

Intelligence des mains

Sensibilisation à l'électricité

## Ecoles

*"La maquette, particulièrement bien conçue, a permis aux élèves d'aborder des notions pluridisciplinaires : Maîtrise de la langue (lecture de fiches de montage), mathématiques (géométrie, grandeurs et mesures) et sciences (énergies) tout en favorisant des compétences de coopération et d'entraide."*

Axelle - Directrice d'école primaire



## Centre de loisirs

*"La dimension familiale de cette entreprise est une véritable plus-value pour cette activité. L'animateur est à l'écoute des enfants, il se montre bienveillant et il parvient à transmettre sa passion des sciences aux enfants avec des mots simples et compréhensifs."*

Emilie - Coordinatrice Enfance



## Collèges / Lycées

*"Sa créativité, son organisation sans faille et sa capacité à inspirer les jeunes font de cet atelier un excellent outil de vulgarisation d'éléments essentiels à notre compréhension des enjeux énergétiques actuels."*

Julien - Enseignant Sciences de l'Ingénieur



## Réunions publiques

*"La journée la construction [...] entre des résidents de la résidence autonomie La Romanche et des éco-délégués du collège des Mattons. Ensuite [...] dans le cadre de l'action de l'Espace Belledonne, les élèves et les résidents ont présenté ce qu'ils avaient entrepris ensemble, ce moment a été très fort ; tous, nous avons senti quel plaisir cela avait été pour les uns et les autres."*

Marie-Claude - Adjointe à la Culture et Patrimoine



**EOLIENNES**

Cliquer sur les images pour avoir plus d'informations

# Des mains en OR

Construire ensemble demain



[www.des-mains-en-or.com](http://www.des-mains-en-or.com)

[contact@des-mains-en-or.com](mailto:contact@des-mains-en-or.com) / 07 56 27 30 93

