



Association pour le Développement des Energies Renouvelables et Alternatives

Association de loi 1901 qui a pour objectifs, depuis 2000, de **promouvoir la maîtrise de l'énergie** et de développer **les énergies renouvelables** et **l'éco construction**.

L'ADERA gère depuis 2001 l'Espace Info Energie qui a pour mission d'informer gratuitement et objectivement le grand public sur les économies d'énergie, l'efficacité énergétique et la performance énergétique des bâtiments (isolation, chauffage, ...).

L'ADERA réalise également des études d'opportunités, des formations et des programmes de sensibilisation auprès de différents publics.

Enfin, l'ADERA intervient en milieu scolaire et en centres de loisirs pour interpeller et sensibiliser les plus jeunes à la notion d'énergie et plus globalement aux questions de développement durable.

Contact

Anaïs GUENOT

E-mail : ga.adera@orange.fr

Tel : 03.84.92.12.86

www.adera.asso.fr

adéra

Le Moulin - 70120 Gourgeon - 03 84 92 12 86 
www.adera.asso.fr

Animations scolaires & extra-scolaires



ENERGIE, CHANGEMENT CLIMATIQUE, ECO-HABITAT

Niveau *cycle III, collège et lycée*



Les Interventions

Nos animations pédagogiques se classent sous **trois modules** dont les principaux objectifs sont présentés ci-contre (page de droite). Cependant, il est envisageable **d'adapter** les animations selon **vos attentes**.

Les catalogues détaillés avec les objectifs pédagogiques, le déroulement, les prolongements éventuels et les liens avec le programme scolaire de chaque animation **sont téléchargeables** sur notre site Internet : <http://www.adera.asso.fr/>



Les animations sont construites de manière à les rendre **interactives et participatives** grâce à l'utilisation de **maquettes, d'exercices pratiques et de jeux pédagogiques**.



Fabrication et test de chauffe-eau solaire



Utilisation d'une maquette photovoltaïque



Atelier sur les consommations d'énergie dans le monde



Scénette éco gestes



Jeu sur les chaînes de l'énergie



Module énergie

S'approprier la notion d'**énergie** et son importance dans notre vie quotidienne, Identifier les **diverses sources d'énergies** utilisées aujourd'hui et les problèmes liés à énergie, Comprendre les enjeux liés à la **consommation d'énergie**, **Réfléchir aux solutions existantes** pour réaliser des économies et les expérimenter



Module changement climatique

Différencier les notions de **météorologie et climat**, **Constater** que le **climat évolue** et s'interroger sur les **raisons de ce changement**, Identifier les diverses **conséquences planétaires** de ce phénomène.



Module éco-habitat

Définir ce qu'est un **logement** et à quels besoins il répond, **Constater** que les **habitats** sont **différents** suivant les régions du monde, **Comprendre** les **impacts environnementaux des bâtiments** et **découvrir les solutions existantes** (bioclimatisme, matériaux écologiques, isolation, énergies renouvelables, comportement des habitants).

Tarifs

Les interventions sont payantes. Cependant, il existe de nombreux organismes existants pouvant contribuer intégralement ou en partie au financement de nos interventions. Nous restons à votre disposition pour vous aiguiller sur la recherche éventuelle de financements.

→ Pour un devis, nous contacter.