

MA QUÊTE D'ECOCONSTRUCTION

Objectifs :

- Découvrir la notion de bioclimatisme, et concevoir une maquette à partir des ressources situées dans la cour de l'école (soleil matériaux...)
- Observer l'architecture environnante pour concevoir le plan de notre maison
- Découvrir et extraire des matériaux gratuits et disponibles autour de l'école
- Découvrir des notions d'écoconstruction, d'isolation et d'énergie grise,
- Ecoconstruire une maquette à l'aide de matériaux naturels locaux.

Public ciblé : Écoles élémentaires (à partir du CE2) et collèges des communes du Parc.

Points forts: Construction d'une maquette bioclimatique, d'éco-habitat.

Programme : A adapter avec l'enseignant en fonction du projet de classe,

- Concevoir une maquette de maison avec le soleil et notre environnement,
- Façonner, assembler la matière et construire ensemble notre projet,
- Découvrir des solutions pour se protéger du froid et du chaud plutôt que de réchauffer la planète.

Déroulement indicatif:

Animations en classe et sur le terrain, sur la base de 2 journées réparties dans l'année, contenu à choisir par l'enseignant.

Intervenants : Accompagnateurs en Montagne diplômés, spécialistes de la Chartreuse et de l'écoconstruction.

Engagements du Parc pour un projet :

- Prise en charge directement d'une partie du coût des animations.
- Édition d'une lettre numérique semestrielle regroupant tous les projets pédagogiques.

Engagements de la classe :

- **Prise en charge des coûts complémentaires d'animations pour un montant total de 250 € facturé par le prestataire,**
- Réalisation du projet dans le courant de l'année scolaire,
- Réaliser un support de restitution finale avec copie au Parc.

