

## FICHE TECHNIQUE - CONTENU DES ATELIERS

Atelier : "Lacs de montagne, à la découverte des éléments".  
Approche de la voile en montagne au travers de la construction d'une girouette, d'un bateau à voile et d'un tableau de nœuds.

<b>Lieu de pratique</b>
Lac des écoles aux GETS
<b>Animateur(s) et rôles</b>
Accompagner les participants dans leurs phases de construction, les aider. Montrer les phases où il y a besoin d'accompagnement et les autres moments où on développe l'autonomie auprès du public.
<b>Nombre de participants</b>
20
<b>Descriptif court de l'atelier</b>
3 constructions : - bateau à voile - girouette Tableau de nœuds
<b>Objectifs pédagogiques de l'atelier</b>
- Découvrir les éléments qui nous entourent et les comprendre. (l'eau, le vent) - Cohésion de groupe, entraide et partage - Développer la curiosité et la créativité - Développer la notion de responsabilité - Utiliser du matériel recyclé pour construire. « Rien ne se perd, tout se transforme. »
<b>Déroulé détaillé de l'atelier</b>
<b><u>30 minutes par construction. 6 par atelier.</u></b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 20 minutes de construction</li><li>• 5 minutes de test</li><li>• 5 minutes de retour sur les différentes phases clés de la construction et bilan</li></ul> Les participants repartent avec leur construction
<b>Notions transmises liées au savoir-faire relatif à :</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>l'autonomie :</b> EC d'utiliser des outils sans se blesser ou blesser son voisin EC de patienter EC de fabriquer un objet soi-même</li><li>• <b>l'environnement/le milieu :</b> EC de respecter le site (ranger et ne rien laissé après la construction) EC de jouer avec les éléments pour faire fonctionner sa construction. (Girouette et Bateau) EC de construire la représentation de soi face aux éléments (face au vent/ dos au vent, vent de côté, navigation en poussée) lien possible avec la naissance des bateaux et des explorateurs.</li></ul>

• **le collectif :**

EC de demander de l'aide

EC d'accepter de l'aide

EC de faire une activité ensemble et collaborer

**Ressources complémentaires à mentionner :**

**Matériel à prévoir :**

• **A installer en amont de la séance :**

3 tables assez grandes pour poser le matériel de construction

2 chaises

• **A prévoir lors de la séance :**

Atelier bateau : Couteau ou cutter, ciseaux, aiguille, file, mousse polyuréthane, voile, bâtonnet en bois, plastique découpé.

Atelier girouette : colle, feuille de couleurs, ciseaux, scotch d'électricien, rondelles, bâtonnet préalablement percé, rivet pop.

Atelier nœuds : planche bois préalablement percé, bout de couleurs différentes, colle