

Proposition de programme pour une classe Energies renouvelables/Développement durable sur 5 jours

Programme conçu pour une classe

	Jour 1	Jour 2	Jour 3	Jour 4	Jour 5
8h		Petit-déjeuner Toilette	Petit-déjeuner Toilette	Petit-déjeuner Toilette	Petit-déjeuner Toilette
9h		Classe Présentation de la journée	Classe Présentation de la journée	Classe Présentation de la journée	Libération des chambres Confection des valises
		<b>Volcanisme/Environnement</b> <b>Départ à 9h</b> <i>(Balade à pied)</i> <b>Le Lac de St-Front</b> (Volcan de type "maar") . La formation de ce type de volcan . Sa carrière d'exploitation . Récolte d'échantillons	<b>Volcanisme/Environnement</b> <b>Départ à 9h</b> <i>(Sortie en bus à la journée)</i> <b>.Le Mont Gerbier de jonc et les sources de la loire</b> (volcan de type "dôme") . La formation de ce type de volcan Balade de source en source Atelier sur la taille de la phonolite	<b>Energie renouvelable</b> <b>9h30-12h</b> <b>L'énergie solaire</b> <i>(sur le centre)</i> . Naissance et fonctionnement . Expériences avec un four solaire, des panneaux photovoltaïques et thermiques	<b>Energie renouvelable</b> <b>10h-12h</b> <b>L'eau</b> <i>(ruisseau dans parc du centre)</i> . Etude de la qualité de l'eau avec les invertébrés d'eau douce . Production d'électricité avec une maquette
		<i>Apéritif de bienvenue avec un cocktail maison</i>			<i>Bilan du séjour</i>
12h15	ARRIVEE ACCUEIL	Déjeuner Espace jeux et détente	Pique nique sur le trajet Vue panoramique sur les Monts d'Ardèche	Déjeuner Espace jeux et détente	Déjeuner Fin des rangements
14h	Présentation du séjour <b>Patrimoine</b> <b>14h-16h</b> <i>(Balade à pied)</i> <b>Visite du village</b> . Vue panoramique sur le massif du Mézenc . Visite du village de St-Front et de son patrimoine architectural	<b>Energie renouvelable</b> <b>Départ à 14h en bus</b> <b>L'énergie éolienne</b> . Les éoliennes de St Clément . Visite d'un musée interactif : "L'école du vent"  <b>Retour vers 17h30</b>	<b>Le Lac bleu (dôme)</b> Ancienne carrière de Lauze Visite du parc de découverte "La lauzière du Lac Bleu"  <b>Retour vers 17h30</b>	<b>Nature/énergie renouvelable</b> <b>14h-17h</b> <i>(Balade à pied)</i> <b>Découverte de la forêt :</b> Découverte sensorielle Récolte des différentes essences Etude de cet écosystème Le bois source d'énergie renouvelable	DEPART
	Goûter tiré du sac	Goûter	Goûter	Goûter	
	Installation dans les chambres	Recherche et exploitation des découvertes de la journée	Recherche et exploitation des découvertes de la journée	Recherche et exploitation des découvertes de la journée	
	Douches	Douches	Douches	Douches	
19h15	Dîner	Dîner	Dîner	Dîner	
20h	Jeu de découverte du centre <b>"La chasse aux gaspillages"</b>			(Possibilité prêt matériel pour une soirée dansante)	
21h	Coucher	Coucher	Coucher	Coucher	

Les moments d'une journée signalés par ce fond  indiquent que l'animateur d'activités du Centre n'est pas présent. Ces moments sont donc à la charge de l'enseignant ou de son accompagnateur.