

Nom de l'atelier	Thème(s)	Organisateur de l'atelier / Encadrement / Partenaires	Description rapide du contenu	Durée approximative de l'atelier	Jours de présence sur le village des sciences	A destination des élèves de...
Les énergies renouvelables	Les énergies	Classe de CM1 de l'école de Parentis en Born (Julie Mercier) / Les élèves de la classe / Société Vermilion Energy	Des ateliers tournants pour fabriquer, manipuler et expérimenter sur les énergies renouvelables.	1h15	Jeudi toute la journée	Cycle 3
Le pétrole	Les énergies	Classes de CE2 de l'école de Parentis en Born (Laurence Chauray - Béatrice Delaflor) / Les élèves de la classe / Société Vermilion Energy	5 ateliers tournants pour aborder 5 grands thèmes : D'où vient le pétrole ? Comment trouve-t-on le pétrole ? Comment produit-on le pétrole ? Comment stocke-t-on et transporte-t-on le pétrole ? Qu'est-ce que l'on fait avec le pétrole ?	1h15	Jeudi toute la journée et vendredi matin	Cycle 3
Production du Feu par friction et percussion	Les matériaux / La Préhistoire	Classe de CM1-CM2 de l'école Meyrie Biscarrosse (Christelle Villa) / Les élèves de la classe / Mme C. Ferrier (Maître de Conférences Université Bordeaux 1, Membre de l'équipe scientifique grotte Chauvet) - M. JC Leblanc (Paléométallurgiste, Docteur en Sciences des Matériaux et des Techniques, Conseiller scientifique UNESCO)	Des ateliers pour s'entraîner à produire du feu (par friction et par percussion), la constitution d'un foyer, une utilisation du feu (produire ocre rouge), une réalisation collective (utilisation des ocres pour réaliser des peintures pariétales). Reconstitution complète de la chaîne de production.	Demi-journée	Jeudi toute la journée et Vendredi toute la journée	Cycle 3
Cerf-volant	Technologie	Animateurs PEP 40	Une exposition, un temps de fabrication puis mise en vol des cerfs volants fabriqués (avec possibilité de poursuivre, après l'atelier, les vols avec l'enseignant)	1h15	Jeudi toute la journée et Vendredi toute la journée	Cycle 3

Fabriquer un objet archéologique	Archéologie / Poterie	Musée du Lac de Sanguinet / Gwéno­lé Belbeoch (spécialiste de la céramique ancienne)	Archéologie expérimentale avec le modelage d'un objet archéologique (fusai­ole).	1h	Jeudi matin	Cycle 1
L'archéologie c'est scientifique	Archéologie	Musée du Lac de Sanguinet / Corinne de Checchi (archéologue, chargée de la médiation culturelle du musée)	Exposition animée (illustrant les résultats de 40 années de travaux de recherches subaquatiques menées sous le lac du Sanguinet par les plongeurs du CRESS), des activités (reconstitutions, typologies, classements), quizz.	1h	Jeudi toute la journée et Vendredi matin	Jeud1 (cycle 1) - Vendredi (Cycle 3)
Formation des lacs et des dunes	Géologie	Musée du Lac de Sanguinet / Jean-Pierre Tastet (Professeur honoraire de géologie, Vice Président Comité Aquitain de la Panète Terre)	Histoire de la formation des lacs et des dunes (Projection DVD, débat)	1h	Jeudi après-midi	Cycle 3
Méthodes de caractérisation et d'identification des minéraux dans les céramiques	Géologie	Musée du Lac de Sanguinet / Nicole Gourdon Platel (Spécialiste du sous sol des Landes et de la caractérisation des céramiques, Ingénieur CNRS honoraire, Géologue, CR2PA – IRAMAT – Maison de l'Archéologie Pessac)	Présentation des méthodes appliquées à l'archéologie : caractérisation, identification des minéraux dans les céramiques	1h	Vendredi après-midi	Cycle 3
Evolution des hydravions : des origines à nos jours	Technologie	Musée Hydraviation de Biscarrosse	Des ateliers interactifs qui permettront de voir les évolutions concernant la place du moteur, de la coque et du tableau de bord.	1h15	Du 5 au 9 octobre	Cycle 3