

Les sciences de notre nature

Sciences et nature



PRÉSENTATION

“ **Au Manoir d'Argueil**, vos élèves seront idéalement accueillis pour réaliser des expériences scientifiques dans notre laboratoire technique, un environnement de travail contrôlé et équipé.

Notre parc arboré de 9 hectares et entièrement clos deviendra le terrain d'expériences scientifiques diverses.

Thèmes et activités proposés en fonction du projet de l'enseignant.

Développement d'animations et d'outils pédagogiques adaptés à chaque cycle scolaire et aux objectifs du socle commun de compétences. ”



*Accueil dans un cadre exceptionnel, propice à l'expérimentation scientifique ! Encadrement par des **intervenants spécialisés**.
Elaboration de dossiers pédagogiques simples et illustrés reprenant les notions abordées pendant les activités permettant aux élèves de formaliser leurs acquis. Établissement avec agrément Education nationale et P.M.I., adapté aux personnes en situation de handicap Refuge LPO.*

Séjour de 3 jours - 175€ sur la base de 25 élèves, hors transport A-R, 3 adultes gratuits avec un animateur Odcvl

ACTIVITÉS

La Chimie de l'eau : expériences autour de l'eau, ses états, sa composition,...

La Chimie des couleurs : découverte de la chimie par des expériences sur les couleurs et la densité (étude des PH, création de différentes couleurs) **Les oiseaux du domaine** : Observation et reconnaissances des oiseaux. Utilisation de jumelles. **Pêche et enquête** : Observation, prélèvement, et identification. Pêche sur les berges de la Roulée sécurisée. **Parcours sensitif** : sentier pieds nus. **Soirée normande** : Soirée animée avec traditions festives et gustatives locales **Les petites bêtes du domaine** : atelier biologique pour découvrir et identifier les différentes espèces d'insectes, prélèvement à la main ou avec des parapluies japonais et utilisation de clés d'identification **Le jeu des sciences** : jeu avec questions résumant les différents thèmes abordés. **Ferme pédagogique** : soins et nourrissages des animaux Activités en lien avec le BO spécial n°11 du 26-11-2015, encadrées par un intervenant diplômé. Pour découvrir certaines expériences qui seront menées dans notre centre Odcvl, cliquez sur le lien suivant : <https://www.youtube.com/watch?v=vq65vHY6nU0>

DÉCOUVERTES

Les différentes activités proposées permettront à vos élèves de prendre des mesures, récolter des données en extérieur, élaborer des hypothèses et établir des protocoles d'expériences. Les expériences menées interrogeront sur les sources et les formes d'énergie, sur l'observation et la description des différents types de mouvements, sur la caractérisation d'échantillons de matière, sur les caractéristiques du monde vivant et sa diversité.

LA MAISON

Au coeur d'un parc arboré de 9 hectares entièrement clos, le Manoir d'Argueil offre un cadre exceptionnel à vos classes de découvertes. Cet ancien manoir normand entièrement rénové et transformée vous révèle également sa mini-ferme dans un grand espace sécurisé. Il dispose de 5 salles de classe, de chambres de 3 à 6 lits.

9 - 12 ans Argueil (76) Écologie et développement durable, Activités de pleine nature, Sciences et technologies

Le Manoir d'Argueil