

# APPEL A PROJET

## SCIENCES ET TECHNIQUES : GENERAL

**Maths // Chimie // Sociologie // Numérique // Nature  
Eau // Physique // Santé // Archéologie**

# FICHE PROJET

## ↳ LA STRUCTURE ORGANISATRICE

Nom	Muséum national d'Histoire naturelle – abri Pataud
Adresse	20 rue du Moyen-Âge – 24620 Les Eyzies-de-Tayac
Site internet	<a href="http://www.MNHN.FR">http://www.MNHN.FR</a>

## ↳ LES PARTENAIRES

Nom	Musée national de Préhistoire
Adresse	1 rue du Musée – 24620 Les Eyzies-de-Tayac
Site internet	<a href="http://www.musee-prehistoire-eyzies.fr">http://www.musee-prehistoire-eyzies.fr</a>

Nom	Réunion des musées nationaux - Grand-Palais
Adresse	1 rue du Musée – 24620 Les Eyzies-de-Tayac
Site internet	<a href="http://www.rmnh.fr/les-activites-de-la-rmn-gp/nos-musees">http://www.rmnh.fr/les-activites-de-la-rmn-gp/nos-musees</a>

## ↳ LE PORTEUR DE PROJET

Nom	Chiotti
Prénom	Laurent
Fonction	Assistant de Recherches
Téléphone fixe	05 53 06 13 15
Téléphone mobile	06 70 63 08 51
Adresse e-mail	<a href="mailto:lchiotti@mnhn.fr">lchiotti@mnhn.fr</a>



**MUSÉUM**  
NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE



MUSÉE NATIONAL DE  
PRÉHISTOIRE

## L'ACTION

### 1. **Présentation synthétique de l'action** (*titre + descriptif court – environ 200 mots*)

#### DATATER UN SITE PRÉHISTORIQUE

Depuis les débuts de la Préhistoire, la question de la datation des niveaux archéologiques a été au cœur des débats. À l'origine, le seul moyen existant était la datation relative, c'est-à-dire le positionnement des couches les unes par rapport aux autres en fonction de leur position stratigraphique et de leur contenu archéologique.

Avec le développement des méthodes physiques, il est désormais devenu possible d'obtenir des datations dites absolues, permettant ainsi de donner un âge réel aux niveaux archéologiques.

C'est l'évolution de ces différentes méthodes et les possibilités de recherche qu'elles ouvrent que nous proposons de découvrir au travers de la visite de l'abri Pataud et de la rencontre avec un dateur.

### 2. **Présentation détaillée de l'action** (*type de projet, motivations, public, temporalité, les étapes du projet, etc. – sans limite de mots*)

L'activité proposée est à destination du public scolaire (une classe de Terminale S) et du grand public.

Date : Vendredi 27 septembre 2019

#### **10h00 : visite du site de l'abri Pataud avec un conférencier du Muséum national d'Histoire naturelle**

*Public : scolaires, 1 classe de Terminale S*

*Lieu : abri Pataud, Les Eyzies-de-Tayac (24)*

*Durée : 1h30*

Ce gisement majeur couvre la première moitié du Paléolithique supérieur entre -35 000 et -20 000 ans. De par les travaux du préhistorien qui y effectua les premières fouilles, il fut l'un des premiers sites datés au début du développement de la méthode du carbone 14. Avec plus de 120 dates c'est actuellement l'un des sites les mieux datés au monde pour cette période.



Vue de la stratigraphie du site de l'abri Pataud, Muséum national d'Histoire naturelle

**14h00 : visite du Musée national de Préhistoire avec un conférencier de la Réunion des Musées Nationaux – Grand-Palais**

*Public : scolaires, 1 classe de Terminale S*

*Lieu : Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (24)*

*Durée : 1h30*

Toute la chronologie de la Préhistoire régionale est évoquée dans les collections permanentes du Musée, ce qui permettra d'aborder la question du temps en Préhistoire.

**15h30 : rencontre avec un dateur du Muséum national d'Histoire naturelle**

*Public : scolaires, 1 classe de Terminale S*

*Lieu : Abri Pataud ou Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac (24), en fonction de la météo*

*Durée : 1h00*

Les élèves seront ensuite invités à échanger avec un dateur afin de prolonger leur réflexion sur les méthodes de datation et sur la manière d'appréhender le temps en Préhistoire.

*Personne pressentie : Pierre Voinchet, Maître de conférences du Muséum national d'Histoire naturelle, Département "Homme et Environnements", UMR 7194 du CNRS "Histoire naturelle de l'Homme préhistorique".*

**18h30 conférence grand public sur les méthodes de datation**

*Public : grand public, entrée libre, capacité 126 places*

*Lieu : auditorium du Musée national de Préhistoire, Les Eyzies-de-Tayac*

*Durée : 1h30*

Pierre Voinchet est spécialiste de la datation des plus anciens sites eurasiens et de l'établissement du cadre chronologique des premiers peuplements de l'Europe. Il travaille notamment à l'amélioration de la connaissance du cadre géochronologique et chronostratigraphique du Pléistocène à travers la datation de gisements géologiques et archéologiques.

**3. Informations pratiques** (dates, lieux - adresse, publics : quels publics visés et fréquentation estimée/attendue)

Date : Vendredi 27 septembre 2019

Lieux : abri Pataud, 20 rue du Moyen-Âge, 2460 Les Eyzies-de-Tayac  
Musée national de Préhistoire, 1 rue du Musée, 2460 Les Eyzies-de-Tayac

Publics : public scolaire : visites et rencontre avec un chercheur  
grand public : conférence

Fréquentation attendue : public scolaire : une classe de terminale S  
grand public : capacité de 126 places

**➤ LE REFERENT SCIENTIFIQUE**

Nom	Chiotti
Prénom	Laurent
Structure	Muséum national d'Histoire naturelle
Fonction	Assistant de Recherches
Adresse e-mail	lchiotti@mnhn.fr