



Journées Aliénor 2026

La Gironde de l'Entre-Deux-Mer entre rivières et carrières

Programme des conférences, visites et ateliers

L'exploration spéléologique : une source documentaire pluridisciplinaire

Samedi 26 septembre 2026

	CONFERENCES	VISITES / ATELIERS DECOUVERTES
9h15-9h30	Accueil	
9h45-10h30 10h30-10h45	La spéléologie en Gironde : Clubs, cavités et histoire de la pratique spéléologique échanges	10h visite topographique de carrières : Citon II Petit-Maçon présentation d'un système de signalisation / localisation à deux segments (sol + embarqué) 12h Jean-Pierre Cassou (spéleo-topoteur CDS 33)
10h45-11h	pause café et technique	
11h-11h45	Bélier et Halithérium : une décennie et un été d'explorations à Saint-Quentin-de-Baron Retour en images commentées et analysées sur une exploration en plongée souterraine en Gironde. Un cas concret qui permet de balayer les spécificités de la plongée spéléo en Gironde.	
11h45-12h	échanges	
12h-12h10	pause technique	
12h10-12h55	Karsts et cavités de Gironde : une longue histoire Les karsts de Gironde s'inscrivent au cours des 30 derniers millions d'années. Une longue histoire certes, mais courte par rapport à d'autres régions du globe. Lorsque les calcaires oligocènes du Stampien (« calcaires à astéries ») commencent à émerger, il se produit une phase d'altération bactérienne appelée « fantômisation ». Il s'agit d'un prélude à la formation de cavités. Il faut attendre la fin du Pliocène et le début du Quaternaire, il y a 2 millions d'années environ, pour voir apparaître les premiers karsts/cavités dans l'Entre-deux-Mers suite au soulèvement tectonique et à l'érosion de la couverture (secteur Frontenac). Les grandes cavités connues comme le Trou Noir et le Grand Antoine sont plus récentes, d'autres sont en cours de formation. En rive gauche de la Garonne, il existe des cavités d'effondrement (Virelade) située sous la couverture des alluvions de la Garonne. Un impact potentiel existe pour le projet de ligne LGV Bordeaux-Toulouse. Au niveau de la paléoclimatologie, l'étude des concrétionnements souterrains, véritables archives climatiques, s'intègre dans le projet en cours de spéléothèque avec Dominique Genty.	Richard Maire (spéléo-karstologue, chercheur CNRS honoraire, Laboratoire Passages Maison des Suds, Pessac)
12h55-13h10	échanges	
13h10-13h15	Clôture matinée	
13h15-14h15	DEJEUNER	



Journées Aliénor 2026

La Gironde de l'Entre-Deux-Mer entre rivières et carrières

14h15-14h25	Accueil et ouverture			
14h25-15h10	L'usage du feu dans les grottes profondes au Paléolithique : l'apport de l'expérimentation archéologique La maîtrise du feu, source de lumière et de chaleur, a joué un rôle prépondérant dans l'évolution et l'organisation sociale des groupes humains préhistoriques. Au Paléolithique, la diversité des moyens d'éclairage a permis l'appropriation du monde souterrain, notamment à des fins symboliques. L'archéologie expérimentale permet de mieux comprendre les différentes gestions et usages du feu dans les grottes profondes : éclairage pour l'exploration, mise en scène des espaces, réalisation des représentations pariétales.	Présentée par Catherine Ferrier (Université de Bordeaux – UMR 5199 PACEA) En collaboration avec Jean Claude Leblanc (Université Toulouse Jean Jaurès – UMR 5608 TRACES) Iñaki Intxaurbe (Université du Pays Basque – UMR 5199 PACEA) M^a Medina Alcaide (Université de Cordoue) G. Rousseau (CY Cergy Paris Université)	13h45 Visite guidée Saint-Émilion (ermitage, chapelle, catacombes, église) 15h	Office du tourisme, place des Créneaux à St Emilion
15h10-15h25	échanges			
15h25-15h35	pause technique			
15h35-16h20	Calcaire à Astéries (Oligocène), formation karstifiée en Gironde. Présentation des faciès, paléoenvironnements, paléontologie.	Bruno Cahuzac (Maître de conférences, Unité de formation des sciences de la Terre et environnement, université Bordeaux)		
16h20-16h35	échanges			
17h50-18h	Clôture journée			
18h30	APERO-JEUX EN CARRIERE - DISCOURS			
20h30	DINER			



Journées Aliénor 2026

La Gironde de l'Entre-Deux-Mer entre rivières et carrières

Dimanche 27 septembre 2026

	CONFERENCES	SPÉLÉORANDO-CONFÉRENCES / VISITES
9h-9h15	Accueil	
9h15-10h00	Les carrières souterraines de Gironde, approche spéléologique Ce milieu spécifique et peu fréquenté présente quelques défis en matière de repérage, de topographie et de spéléométrie, mais aussi de secours, que les spéléologues girondins ont tenté de relever. Par ailleurs les carrières de Gironde offrent un vif intérêt scientifique, notamment dans les domaines de la géologie et de la biologie (en particulier les chauves-souris), sans omettre le vaste sujet inexploré de l'archéologie.	
10h-10h15	échanges	
10h15-10h25	pause café et technique	
10h25-11h10	Sur les traces de la mémoire - une approche patrimoniale des carrières de pierres souterraines Traverser les anciennes carrières de pierres, c'est traverser les époques et les histoires. En remontant la piste depuis les vestiges enfouis dans les galeries souterraines, jusqu'aux souvenirs des habitants, il est possible de reconstituer la place qu'occupaient ces lieux sur le territoire. A mesure que les années passent, que les vestiges se dégradent et que les souvenirs s'érodent, comment sauvegarder la mémoire des carrières de pierres en Gironde ?	
11h10-11h25	échanges	
11h25-11h35	pause technique	
11h35-12h20	L'art des carrières en Gironde - les dessins remontés du sous-sol** La pierre est là depuis des millions d'années, elle reste, chargée de légendes, de mystères, de mémoire et de scènes de vie à jamais disparues. Tout comme leurs ancêtres préhistoriques, les ouvriers et les explorateurs contemporains du sous-sol y ont laissé des dessins, des peintures et des inscriptions. Les murs des carrières de pierre souterraines deviennent alors des archives d'intérêt historique et ethnographique.	
12h20-12h35	échanges	
12h35-14h	DEJEUNER	

** Livre sur le sujet à la vente