

Sortie de Géologie: UN CHÂTEAU ET LA PIERRE DE SA CONSTRUCTION.  
Le Château médiéval de 33550 Langoiran.

----- Samedi 30 mai 2026

Cap Terre propose une balade permettant d'observer un château et ceux de ses matériaux de construction repérables dans le voisinage.

Tarif de la journée 15€ à régler au départ; durée de 9h30 à 18h environ.

- Prévoir équipements adaptés au terrain et au temps: vêtements chauds et imperméables, chaussures étanches, lampes frontales ( pas de bougie).
- Porter pique-nique et en-cas.

Accompagnateurs géologues: Claude Bacchiana Ingénieur pétrolier Tél 06 83 23 35 78 - Catherine Ferrier Docteur en Géologie UMR PACEA-Université de Bordeaux - Jean-Jacques Jarrige, géologue, Professeur d'Université - Jean, Claude Leblanc Docteur en Sciences des Matériaux et Technique UMR TRACES-Université Toulouse Jean Jaurès. - Hélène Vignau-Haramburu Professeur de SVT retraitée Tél 06 80 34 17 18.

- Rendez-vous à 9h30.
- Lieu-dit « LE PIED DU CHÂTEAU » à 1,5 km au SE de Langoiran sur la route D10 .
- Suivre le parking fléché en contre-bas du Château Médiéval de Langoiran (XIII<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup>siècle).
  
- 10 h départ: Visite du Château Médiéval et des sous-terrains: en cette saison des animations sous forme de fête médiévale font connaître la culture locale. Observation des matériaux de construction de la forteresse: couleurs, aspect ... échanges possibles avec tous les animateurs.
  
- 12h: retour aux voitures et direction Langoiran. Arrêt sur les parkings de la Mairie: Place du Docteur Abaut ou derrière la Mairie ou le long de la route. Vous serez guidés.
- Observation de la roche en place: près de l'église et le long de la route , en bas de la côte de la Ruasse. Panneaux établis par nos universitaires Laurent Londeix et Claude Bacchiana présent.
  
- 13h: retour aux voitures et trajet jusqu'au parking « sur le plateau », dans le parc municipal de Pomarède.  
Observation du site, cartes de carrières désaffectées, etc...Documentation de JJ.Jarrige.  
PIQUE-NIQUE tiré de vos sacs.
  
- 14h: départ en voitures pour le Château Lamothe d'Haux, précédé de quelques arrêts: Molasse du Fronsadais, inattendue ici, puis lieu-dit LesTuileries et ses restes de fours « géants » avec Catherine Ferrier et Jean, Claude Leblanc.
- 15h: Château Lamothe d'Haux: Présentation du domaine puis déambulation dans les sous-terrains parfois aménagés en carrières troglodytes possédant des restes d'exploitation maintenant parfois utilisés comme caves par les viticulteurs. Avec tous nos accompagnateurs. La visite est commentée par Madame Anne Néel propriétaire du domaine; elle montre avec passion des fossiles variés, trouvés sur place , indiquant les milieux de vie anciens. Panneaux par nos universitaires Philippe Rocher, Claude Bacchiana, Bruno Cahuzac.
  
- 16h environ: bavardages et goûters tirés de vos sacs.

\_ FIN... ou....

si vous le souhaitez, une promenade peut avoir lieu à l'air libre en associant voiture et marche à pied:

- monter jusqu'à l'église Saint-Martin d'Haux, admirer les sculptures. Repérer les différentes sortes de pierre de construction. Catherine Ferrier et Jean, Claude Leblanc.

- continuer de monter en écoutant nos deux guides attirer notre attention sur des bâtiments très anciens, parfois XII<sup>e</sup> siècle, leurs roches, les joints, les ciments, etc...

CAP TERRE.

