

EIL

« L'évolution du trait de côte à partir de l'exemple de la pointe Gatseau »

- **Consigne** : à partir de vos données collectées sur le terrain et de la production cartographique qui en découle, vous ferez établir :

- 1) **Un DIAGNOSTIC des dynamiques du trait de côte sur la pointe Gatseau** (caractérisation de l'aléa) qui prendra en compte :
 - l'évolution du trait de côte (analyse de vos données en comparant avec d'autres données)
 - Les marqueurs de l'érosion et/ou accrétion (n'oubliez pas d'identifier les causes)
 - Il intégrera votre carte avec données exportées (capture d'écran avec légende) et d'autres documents vous semblant pertinents (photos, schéma etc...) ; vous utiliserez un vocabulaire spécifique et précis.

Vous expliquerez votre démarche et les données collectées avec un retour critique sur vos résultats.

- 2) **Une ANALYSE de la sensibilité des enjeux (menaces) et des stratégies de gestion**
 - enjeux : sociaux-économiques (quelles infrastructures, activités, fréquentation ?), environnementaux et patrimoniaux.
 - les stratégies de gestion (présence d'ouvrages de protection et d'information ? identifiez les acteurs intervenant sur ce territoire)

Existe-t-il une stratégie de gestion :

- intégrant la vulnérabilité aux risques littoraux ?
- prenant en compte les spécificités du territoire ?
- intégrant l'utilisation des SIG (en précisant usage et destinataires).

- **Pour compléter votre analyse de terrain :**

- comparer avec les cartes thématiques disponibles sur Géoportail.
- faire le lien avec le cours sur les littoraux (cours sur les risques littoraux et les problématiques d'érosion / caractéristiques principales et enjeux...)
- Faire le lien avec les autres sorties de terrain sur la pointe Gatseau).

- **Planning des séances :**

- Mercredi 1er octobre PREPARATION SORTIE : travail encadré sur les caractéristiques de la pointe Gatseau + utilité et usage des SIG + formation des groupes et zones attribuées + préparer son formulaire
- Vendredi 10 octobre : sortie de terrain
- Vendredi 19 octobre : traitement des données et retour critique sur résultats avec mise en commun