

## **Type d'activité : Conférence**

**Niveau : Première/Terninale**

**Titre : "Comment les chercheurs étudient-ils les plages et travaillent-ils sur les risques littoraux en Aquitaine ? et Quelles filières post bac pour travailler sur ces thématiques ? "**

Durée : 3h00

**Proposition de date : Mardi 7 octobre de 14h00 à 17h00**

Capacité d'accueil : 1 classe (36/38)

Thèmes disciplinaires : Sciences de la Vie et de la Terre, Physique-Chimie, Géographie

### Résumé :

Les plages aquitaines s'érodent, comme c'est le cas pour la majorité des littoraux à travers le monde, sous l'action de l'augmentation de l'intensité des phénomènes météorologiques et du changement climatique.

En Aquitaine, de nombreux chercheurs travaillent sur ce sujet : étude des mouvements du sable et des vagues, travaux de recherche pour lutter contre l'érosion des côtes et la submersion de certaines zones côtières urbanisées, analyse du comportement des baigneurs, et...

Les chercheurs du réseau de recherche RIVAGES (géographes, historiens, physiciens de littoral, économistes ou sociologues) collaborent dans l'étude des rivages aquitains (plages, estuaires, baies, zones humides). Grâce à cette approche multidisciplinaire, il est possible de mieux comprendre l'évolution de nos paysages littoraux afin de prévenir et d'anticiper leurs changements futurs.

Venez rencontrer quelques jeunes chercheurs, techniciens et chargés de communication scientifique sur ces thématiques du risque littoral et découvrez quel a été leur parcours professionnel ou universitaires post bac.

### Contenu pédagogique :

-Conférence interactive sur les rivages de Nouvelle Aquitaine et des enjeux de la recherche  
-échanges avec de jeunes chercheurs, techniciens et chargé de communication scientifique :  
présentation de leur parcours

Contact : Bérengère PAPION, chargée de mission réseau de recherche RIVAGES, OASU