

## LES CONFERENCES: 10h00 à 17h00

### 10h00

Changement climatique: Quel avenir pour les plages océanes aquitaines ?

Présenté par: Nadia SENECHAL

(Maitre de conférences à l'université de Bordeaux)

### 11h00

L'Arctique face au changement climatique: comprendre le passé pour appréhender l'avenir.

Présenté par: Jacques GIRAUDEAU

(Directeur de recherche CNRS)

### 15H00

A la recherche des métaux dans les lacs Aquitains

Présenté par : Sophie GENTES

(Chercheur postdoctorante)

### 16h00

Causes et conséquences de l'évolution des sels nutritifs (nitrate, phosphate, silicate) dans le Bassin d'Arcachon

Présenté par: Nicolas SAVOYE

(Enseignant-chercheur à l'université de Bordeaux)

Station Marine d'Arcachon

2 rue du Pr Jolyet

33120 Arcachon

Tél : 05 56 22 39 10

&

la Société Scientifique d'Arcachon



Visite gratuite du Musée-Aquarium

[www.aquarium-arcachon.com](http://www.aquarium-arcachon.com)



# Fête de la Science

## à la Station Marine d'Arcachon

### en partenariat avec la Société Scientifique d'Arcachon

## Journée Portes Ouvertes

## Samedi 07 octobre 2017 de 9h30 à 18h00

## LES ATELIERS : 9h30 à 18h00

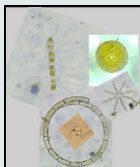
### 🌸 Plancton : explorer l'eau de mer et son

écosystème invisible Présenté par :

Yolanda DEL AMO (*Maitre de conférences*)

Benoît SAUTOUR (*Professeur des universités*)

Guillaume DURIER (*Etudiant master 2*)



### 🌸 Les poissons comme modèle

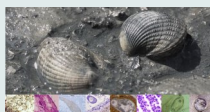
dans la recherche Présenté par :

Shannon WEEKS SANTOS (*Doctorante*)

### 🌸 La coque et ses parasites

Présenté par :

Annabelle DAIRAIN (*Doctorante*)



### 🌸 L'Oeil du mollusque

(Mollu**SCAN** eye) Présenté par :

Jean-Charles MASSABUAU

(*Directeur de recherche CNRS*)

Alison MISERAZZI (*Doctorante*)

Mohamedou SOW (*Ingénieur*)

### 🌸 La production d'Artémia

Présenté par :

Débora HEROIN (*Assistante ingénieur CNRS*)

Cerise DAFTE (*Assistante ingénieur CNRS*)



### 🌸 La gélatine de l'océan: tout savoir sur les méduses

Présenté par : Antoine NOWACZYK

(*Chercheur postdoctorant*)

### 🌸 Mille et une pattes sous la mer

Présenté par : Cécile MASSE (*Chercheur postdoctorante*)

Guillaume BERNARD (*Chercheur postdoctorant*)

Lucia CORDOBA (*Etudiante master 1*)

### 🌸 MAGEST: L'estuaire de la Gironde sous haute surveillance (du 1/4 d'heure à la décennie) Présenté par: Sabine SCHMIDT

(*Directeur de recherche CNRS*) et Doris DIALLO (*Etudiante*)



### 🌸 A la découverte de l'ADN

Présenté par:

Patrice GONZALEZ (*Chargé de recherche CNRS*)

Anthony BERTUCCI (*Chercheur postdoctorant*)

### 🌸 Les métaux utilisés pour la production d'énergie: conséquences sur le milieu aqua- tique Présenté par: Teba GIL DIAZ (*Doctorante*)

### 🌸 Les agents secrets surveillent le littoral :

- le mystère des plantes invasives
- le mystère de la disparition des dunes

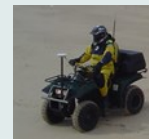
Présenté par : Barbara PROENCA (*Doctorante*)

Cassandra NORMANDIN (*Doctorante*)

### 🌸 Démonstration de drones

Présenté par : Benoit GUILLOT (*Doctorant*)

### 🌸 Les mouvements du littoral :



Présenté par:

Aldo SOTTOLICHIO (*Maitre de conférences*)

Nadia SENECHAL (*Maitre de conférences*)

### 🌸 Les secrets du sédiment marin !

Présenté par:

Bruno DEFLANDRE (*Maitre de conférences*)

Ludovic PASCAL (*Assistant ingénieur*)



### 🌸 A l'attaque des déchets marins :

Présenté par :

Régine MAURY BRACHET

(*Ingénieur de recherche Université de Bordeaux*)

Nathalie MESMER-DUDONS (*Ingénieur d'études CNRS*)

### Exposition photos

#### 🌸 « Les hippocampes »

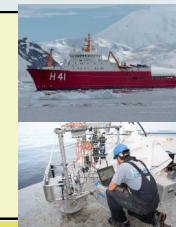
Présenté par: CODEP 33 de la FFESSM

Fabien DOUARIN et Anne FAYOUX

#### 🌸 « Les missions embarqués »

en Antarctique,

dans le Golfe de Gascogne, ...



- Visite gratuite du Musée-Aquarium -

Jeu de piste pour les enfants à la découverte de l'océanographie -

Stand de jeux ludiques