

## Calendrier CDEBS33 saison 2016/2017 (màj 25/09/2016)

Octobre		Novembre		Décembre		Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin	
1	S	1	M	1	J	1	D	1	M	1	M	1	S	1	L	1	J
2	D	2	M	2	V	2	L	2	J	2	J	2	D	2	M	2	V
3	L	3	J	3	S	3	M	3	V	3	V	3	L	3	M	3	S
4	M	4	V	4	D	4	M	4	S	4	S	4	M	4	J	4	D
5	M	5	S	5	L	5	J	5	D	5	D	5	M	5	V	5	L
6	J	6	D	6	M	6	V	6	L	6	L	6	J	6	S	6	M
7	V	7	L	7	M	7	S	7	M	7	M	7	V	7	D	7	M
8	S	8	M	8	J	8	D	8	M	8	M	8	S	8	L	8	J
9	D	9	M	9	V	9	L	9	J	9	J	9	D	9	M	9	V
10	L	10	J	10	S	10	M	10	V	10	V	10	L	10	M	10	S
11	M	11	V	11	D	11	M	11	S	11	S	11	M	11	J	11	D
12	M	12	S	12	L	12	J	12	D	12	D	12	M	12	V	12	L
13	J	13	D	13	M	13	V	13	L	13	L	13	J	13	S	13	M
14	V	14	L	14	M	14	S	14	M	14	M	14	V	14	D	14	M
15	S	15	M	15	J	15	D	15	M	15	M	15	S	15	L	15	J
16	D	16	M	16	V	16	L	16	J	16	J	16	D	16	M	16	V
17	L	17	J	17	S	17	M	17	V	17	V	17	L	17	M	17	S
18	M	18	V	18	D	18	M	18	S	18	S	18	M	18	J	18	D
19	M	19	S	19	L	19	J	19	D	19	D	19	M	19	V	19	L
20	J	20	D	20	M	20	V	20	L	20	L	20	J	20	S	20	M
21	V	21	L	21	M	21	S	21	M	21	M	21	V	21	D	21	M
22	S	22	M	22	J	22	D	22	M	22	M	22	S	22	L	22	J
23	D	23	M	23	V	23	L	23	J	23	J	23	D	23	M	23	V
24	L	24	J	24	S	24	M	24	V	24	V	24	L	24	M	24	S
25	M	25	V	25	D	25	M	25	S	25	S	25	M	25	J	25	D
26	M	26	S	26	L	26	J	26	D	26	D	26	M	26	V	26	L
27	J	27	D	27	M	27	V	27	L	27	L	27	J	27	S	27	M
28	V	28	L	28	M	28	S	28	M	28	M	28	V	28	D	28	M
29	S	29	M	29	J	29	D	29	M	29	M	29	S	29	L	29	J
30	D	30	M	30	V	30	L	30	J	30	J	30	D	30	M	30	V
31	L			31	S	31	M	31	V	31	V			31	M		



**PB1** Soirée cours     
  **Bio Plaisir** Soirée cours     
  **PB2** Soirée cours     
  **Sorties**  
**P** = plongée  
**BM** = visite estran

**Vac.scolaires**  Zone A (Bordeaux)     
  Zone B     
  Zone C



# Cours BIO

## Saison 2016-2017

**Mardi 04 octobre 2016**

**PB1**

- Découverte du Bassin d'Arcachon : sites de plongées
- Notions d'écologie
- Pot de bienvenue PB1 !

**Lundi 10 octobre 2016**

**Bio Plaisir et PB1**

- Le Bassin d'Arcachon : un environnement à protéger
- Les Crustacés
- Les sources documentaires

**Mardi 18 octobre 2016**

- Les Organismes vermiformes : Plathelminthes et Annélides
- Les Végétaux
- Les Cnidaires

**Mercredi 02 novembre 2016**

- Aires marines et espèces protégées
- Les Echinodermes
- Les Ascidies

**Jeudi 10 novembre 2016**

- Les Bryozoaires
- Photos de plongées ou comment mettre en pratique les cours !

**Mercredi 16 novembre 2016**

- Etagement de la vie : estrans et pignots
- Classification et clés de détermination, illustrées... !

**Jeudi 24 novembre 2016**

- Les « Poissons »
- Vie fédérale FFESSM, Commission Environnement et Biologie Subaquatiques, brevets CEBS
- Les Éponges

**Jeudi 01 décembre 2016**

- Les associations dans le monde sous-marin
- Les Mollusques
- Questions, photos...avant évaluation !

**Lundi 05 décembre 2016**

- Qu'avez-vous retenu ?

**Jeudi 12 janvier 2017**

**Bio Plaisir**

- La forêt de laminaires
- Les visions sous-marines
- Galette des rois !

**Mardi 14 février 2017**

**Bio Plaisir et PB2**

- Océanographie
- Les Zostères : une richesse du Bassin d'Arcachon
- Verre de l'amitié !

**Jeudi 16 mars 2017**

**PB2**

- Vie fédérale et réglementation FFESSM
- La plongée d'observation ou « plongée bio »
- Pot de bienvenue PB2 !

**Jeudi 23 mars 2017**

**Bio Plaisir et PB2**

- L'île aux oiseaux du Bassin d'Arcachon
- Règlements maritimes appliqués au Parc Naturel Marin d'Arcachon

**Mardi 28 mars 2017**

- Les Organismes vermiformes
- Les Végétaux

**Mercredi 05 avril 2017**

- Les Echinodermes
- Les Spongiaires

**Mardi 11 avril 2017**

- La cellule vivante
- Film « Espèces d'espèces », pour une vision actuelle et renouvelée de « l'arbre du vivant »

**Jeudi 27 avril 2017**

- Les Lophophorates (Bryozoaires et consorts)
- Présentation de l'Observatoire Participatif de la Biodiversité Marine (OPBM) du Parc Naturel Marin d'Arcachon, par l'association Ocean'Obs

**Mercredi 03 mai 2017**

- Les poissons cartilagineux et les poissons osseux
- Les Arthropodes (Crustacés et consorts)

**Jeudi 11 mai 2017**

- Stratégies alimentaires
- Le canal de Capbreton

**Mardi 16 mai 2017**

- Embryologie et plans d'organisation
- Notions de classification, caractères exclusifs des taxons
- Photos de plongées ou comment mettre en pratique les cours !

**Mardi 30 mai 2017**

- Les Cnidaires et Cténares ou Cténophores
- Les Urochordés (Ascidies et consorts)

**Jeudi 08 juin 2017**

- Stratégies de reproduction
- Stratégies défensives et de protection

**Jeudi 15 juin 2017**

- Ecologie : biotope, biocénose, écosystème, facteurs biotiques et abiotiques, ...
- Les Mollusques

**Lundi 26 juin 2017**

- Qu'avez-vous retenu ?