

Vue cycle du programme des cours

		B1	Or	Th	Pr	Au	Cr
Cours obligatoires de la finalité (B2 : 26Cr)							
ZOOL0234-1	<i>Diversité des espèces halieutiques et d'élevage : poissons, crustacés et mollusque</i>	B2	Q1	15	10	-	3
ZOOL0235-1	<i>Physiologie appliquée à l'aquaculture : équilibre entre productivité et respect du bien-être animal</i>	B2	Q1	40	20	-	4
BIOL0218-1	<i>Monitoring écologique et modèles de gestion des ressources halieutiques</i>	B2	Q1	10	15	-	3
HULG2012-2	<i>Alimentation et nutrition des poissons et crustacés</i>	B2	Q1	15	-	-	3
ZOOL0236-1	<i>Ecologie et production d'organismes zooplanctoniques</i>	B2	Q2	10	10	-	3
BIOL0220-1	<i>Fonctionnement et gestion intégrée des milieux aquatiques continentaux</i>	B2	Q2	10	10	-	3
ZOOL0237-1	<i>Système de production aquacole : adaptabilité, innovation et intégration dans la durabilité environnementale - [16h Vis.]</i>	B2	Q1	40	20	[+]	4
GEOG0272-1	<i>Enjeux économiques et exploitation du milieu aquatique marin - Guénaël DEVILLET</i>	B2	Q2	10	10	-	3
Cours au choix de la finalité (B2 : 4Cr)							
En accord avec le Jury, choisir 2 cours pour un total de 4 crédits parmi : (B2 : 4Cr)							
BIOL0219-1	<i>Ecologie et production d'algues : concepts et applications numériques</i>	B2	Q2	10	10	-	2
VETE0206-1	<i>Immunologie, virologie et vaccinologie des espèces aquatiques</i>	B2	Q1	18	2	-	2
VETE0207-1	<i>Pathologie, bactériologie et parasitologie des espèces aquatiques</i>	B2	Q2	15	10	-	2
VETE2007-1	<i>Gestion de la qualité et de la sécurité des produits de l'aquaculture et de la pêche - [5h Vis.]</i>	B2	Q2	15	-	[+]	2
ZOOL0238-1	<i>Intégration des systèmes aquacoles aquaponiques dans l'agriculture urbaine et péri-urbaine - Haissam JIJAKLI</i>	B2	Q1	12	-	-	2
Cours obligatoires du tronc commun (B1 : 60Cr, B2 : 30Cr)							
OCEA0075-1	<i>Physical oceanography and marine meteorology (anglais) - Theory and practice - JeanMarie BECKERS - Fieldwork trip - JeanMarie BECKERS - [3j T. t.]</i>	B1	Q1	30	15	-	6
OCEA0086-1	<i>Chemical oceanography (anglais) - Alberto BORGES - [2j T. t.]</i>	B1	TA	20	5	[+]	4
OCEA0087-1	<i>Satellite oceanography (anglais) - Aida ALVERA AZCARATE</i>	B1	Q1	15	15	-	3
GEOL1039-1	<i>Océanographie géologique - De la théorie au terrain - Nathalie FAGEL - [1j T. t.] - Complément de terrain - Nathalie FAGEL - [2j T. t.]</i>	B1	Q1	20	20	[+]	5
OCEA0088-1	<i>Marine ecology (anglais) - [5h TD, 4j T. t.]</i>	B1	TA	10	-	[+]	4
OCEA0089-1	<i>Introduction to marine ecosystems modelling (anglais) - Marilaure GRÉGOIRE</i>	B1	Q1	15	15	-	3
OCEA0014-1	<i>Mathematical analysis and modelling methods applied to the environment (anglais) - Marilaure GRÉGOIRE</i>	B1	Q1	20	20	-	4
OCEA0049-1	<i>Océanographie pélagique - [20h TD, 2j T. t.]</i>	B1	Q2	10	-	[+]	4
OCEA0011-2	<i>Océanographie côtière - Aida ALVERA AZCARATE, Alexander BARTH - [3j T. t.]</i>	B1	Q2	20	10	[+]	5
OCEA0019-1	<i>Océanographie biologique - [20h TD, 8j T. t.]</i>	B1	Q2	10	-	[+]	6
OCEA0090-1	<i>Dynamique des écosystèmes marins - Marilaure GRÉGOIRE</i>	B1	Q2	20	20	-	4
DROI0725-1	<i>Droit de la mer et de l'environnement marin - Philippe VINCENT</i>	B1	Q2	20	-	-	2

Master en océanographie, à finalité spécialisée en gestion intégrée des ressources aquatiques et aquaculture

GEOG0043-1	<i>Valorisation des ressources marines</i> - Guénaël DEVILLET	B1	Q2	20	-	-	3
GEOG2012-1	<i>Géomorphologie côtière, changement du niveau des mers et vulnérabilité des territoires côtiers</i> - Aurelia HUBERT - [3j T. t.]	B1	Q2	20	10	[+]	3
OCEA0091-1	<i>Approche méthodologique de la pratique en océanographie</i> - [30h TD]	B1	Q2	-	-	[+]	4

Remarque : Un stage pratique (prélèvement en bateau, plongée sous-marine, dosages, plancton, benthos, base de données...) de 2 semaines est réalisé à STARESO, la Station de Recherches Sous-Marines et Océanographiques de l'Université (Calvi, France) à la fin du bloc 1 du Master en océanographie, pour réaliser les travaux pratiques associés aux matières données pendant l'année (Océanographie physique, biologique, géologique, chimique...)

DOCU0461-1	<i>Formation à la documentation et préparation à la réalisation du mémoire</i>	B2	Q1				3
	- <i>Recherche bibliographique</i> - [20h TD]			-	-	[+]	
	- <i>Préparation à la réalisation d'un rapport scientifique et/ou technique</i>			-	-	[+]	
	- [10h TD]						
SMEM0003-1	<i>Mémoire</i>	B2	TA	-	-	-	27

Crédits supplémentaires (15-60 max) Master en océanographie (120 ECTS)

Cours au choix (B0 : 60Cr)

Le programme de mise à niveau, de 60 crédits maximum, sera établi par le Jury du Master en océanographie en fonction de la formation antérieure de l'étudiant : ce programme permettra à l'étudiant d'acquérir les connaissances de base nécessaires dans les domaines jugés utiles (statistique, informatique, biologie, chimie, physique...) (B0 : 60Cr)

[...] Entre 15 et 60 crédits de cours