

**Vue bloc du programme des cours**

Or Th Pr Au Cr

**Bloc 1**

**Cours obligatoires**

ZOOL0224-3	<i>Systématique et anatomie des poissons, mollusques et crustacés</i> - Bruno FREDERICH, Frédéric SILVESTRE - [8h Vis.]	Q1	15	7	[+]	2
VETE2006-1	<i>Biostatistique</i> - <i>Partim 1</i> - Frédéric FARNIR - <i>Partim 2</i> - Eric DEPIEREUX	Q1	10 10	5 15	- -	3
ZOOL2015-1	<i>Bases biologiques de l'aquaculture et des sciences halieutiques</i> - Charles MÉLARD, Carole ROUGEOT	Q1	45	58	-	6
HULG2012-2	<i>Alimentation et nutrition des poissons et crustacés</i> - Patrick KESTEMONT	Q1	20	45	-	3
ZOOL2000-1	<i>Ecologie, production et gestion des écosystèmes aquatiques</i> - <i>partim végétaux et analyse numérique</i> - Frederik DE LAENDER - <i>partim zooplancton et invertébrés</i> - Célia JOAQUIMJUSTO - <i>partim gestion halieutique et biologie des pêches dans les eaux continentales</i> - Bruno KESTEMONT, Michaël OVIDIO	Q1	10 10 25	10 10 20	- - -	8
ENVT0057-1	<i>Eléments d'écotoxicologie aquatique</i> - <i>partim eaux douces</i> - Patrick KESTEMONT, Frédéric SILVESTRE - <i>partim marine</i> - Sylvie GOBERT	Q1	12 5	8 -	- -	2
VETE2004-1	<i>Maladies des poissons et crustacés</i> - Thierry JAUNIAUX	Q2	15	10	-	2
VETE2007-1	<i>Gestion de la qualité et de la sécurité des produits de l'aquaculture et de la pêche</i> - Antoine CLINQUART, Véronique DELCENSERIE, Nicolas KORSAK KOULAGENKO, MarieLouise SCIPPO - [5h Vis.]	Q2	15	-	[+]	2
ZOOL2003-1	<i>Systèmes de production</i> - <i>partim systèmes semi-intensifs et intégrés</i> - Patrick KESTEMONT - <i>partim systèmes intensifs</i> - Charles MÉLARD - [16h Vis.] - <i>partim amélioration génétique en aquaculture</i> - Tom DRUET, Frédéric FARNIR - <i>partim pêches et aquaculture dans les pays du Sud - Chaire Sud</i> - Patrick KESTEMONT, Charles MÉLARD	Q2	20 20 10	6 4 -	- [+] -	6
ZOOL0006-1	<i>Zootecnie aquacole</i> - <i>partim larviculture et production de proies vivantes</i> - Robert MANDIKI - <i>partim production des poissons tempérés et tropicaux</i> - Charles MÉLARD - <i>partim algues, mollusques, crustacés</i> - Christian MICHEL - <i>partim aquariologie, production et gestion d'espèces ornementales</i> - Christian MICHEL	Q2	10 15 15 5	5 38 -	- - -	5
GEST1099-1	<i>Gestion socio-économique et juridique</i> - <i>partim formation à l'entrepreneuriat</i> - Anne BILS - <i>partim aspects socio-économiques</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX - <i>partim protection des eaux douces : enjeux juridique nationaux et internationaux</i> - Charlotte DE CALLATAY, Xavier THUNIS	Q2	8 15 7	- -	- -	4
DOCU0047-1	<i>Formation à la recherche bibliographique et à la rédaction d'un TFE</i> - Robert MANDIKI, Carole ROUGEOT	Q2	10	8	-	2

**En fonction des objectifs de l'étudiant et en accord avec le Jury, choisir une des deux orientations ci-dessous :**

**Orientation appliquée**

STFE2005-1 *Projet* - COLLÉGIALITÉ TA - - - 15

**Orientation recherche**

STFE2001-1 *Travail de fin d'études* - COLLÉGIALITÉ TA - - - 15