

**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> - Orphal COLLEYE, Frédéric SILVESTRE - [8h Vis.]	Q1	15	7	[+]	<b>2</b>
VETE2006-1	<i>Biostatistique</i> - Partim 1 - Frédéric FARNIR - Partim 2 - Eric DEPIEREUX	Q1				<b>3</b>
			10	5	-	
			10	15	-	
ZOOL2015-1	<i>Bases biologiques de l'aquaculture et des sciences halieutiques</i> - Charles MÉLARD, Carole ROUGEOT	Q1	45	58	-	<b>6</b>
HULG2012-2	<i>Alimentation et nutrition des poissons et crustacés</i> - Patrick KESTEMONT	Q1	20	45	-	<b>3</b>
VETE2005-1	<i>Génétique quantitative et appliquée</i> - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX	Q1	10	-	-	<b>1</b>
ZOOL2000-1	<i>Ecologie, production et gestion des écosystèmes aquatiques</i> - partim végétaux et analyse numérique - Frederik DE LAENDER - partim zooplancton et invertébrés - Célia JOAQUIMJUSTO - partim gestion halieutique et biologie des pêches dans les eaux continentales - Patrick KESTEMONT, Michaël OVIDIO	Q1				<b>8</b>
			10	10	-	
			10	10	-	
			25	20	-	
ENVT0057-1	<i>Eléments d'écotoxicologie aquatique</i> - partim eaux douces - Patrick KESTEMONT, Frédéric SILVESTRE - partim marine - Sylvie GOBERT	Q1				<b>2</b>
			12	10	-	
			3	-	-	
VETE2004-1	<i>Maladies des poissons et crustacés</i> - Thierry JAUNIAUX	Q2	15	10	-	<b>2</b>
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	-	[+]	<b>2</b>
ZOOL2003-1	<i>Systèmes de production</i> - partim systèmes semi-intensifs et intégrés - Patrick KESTEMONT - partim systèmes intensifs - Charles MÉLARD - [16h Vis.] - partim aspects technico-économiques - Charles MÉLARD	Q2				<b>6</b>
			25	6	-	
			25	8	[+]	
			6	-	-	
ZOOL0006-1	<i>Zootchnie aquacole</i> - partim larviculture et production de proies vivantes - Patrick KESTEMONT - partim production des poissons tempérés et tropicaux - Charles MÉLARD - partim algues, mollusques, crustacés - Christian MICHEL - partim aquariologie, production et gestion d'espèces ornementales - Christian MICHEL	Q2				<b>5</b>
			10	5	-	
			15	38	-	
			15	-	-	
			5	4	-	
GEST1099-1	<i>Gestion socio-économique et juridique</i> - partim formation à l'entrepreneuriat - Wilfried NIESSEN - partim aspects socio-économiques - Nicolas ANTOINEMOUSSIAUX - partim protection des eaux en droit international et européen - Charlotte DE CALLATAY, Xavier THUNIS	Q2				<b>3</b>
			5	-	-	
			12	-	-	
			5	-	-	
DOCU0047-1	<i>Formation à la recherche bibliographique et à la rédaction d'un TFE</i> - Robert MANDIKI, Carole ROUGEOT	Q2	10	10	-	<b>2</b>

**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**