

**Vue cycle du programme des cours**

B1 Or Th Pr Au Cr

**Cours obligatoires (B1 : 60Cr)**

		B1	Or	Th	Pr	Au	Cr
ACER0056-1	<i>Module 1 : Waterways Infrastructures</i> (anglais) - Thais MAIA ARAUJO	B1		160	-	-	<b>8</b>
ACER0057-1	<i>Module 2 : Shipyard layout and organization</i> (anglais) - Marcel CARVALHO	B1		160	-	-	<b>8</b>
ACER0058-1	<i>Module 3 : Concept Design of navigational equipment and navigation aids</i> (anglais) - Henrique GOMES DE MOURA	B1		160	-	-	<b>8</b>
ACER0059-1	<i>Module 4 : Transport system analysis, traffic management and modelling</i> (anglais) - Augusto BRASIL	B1	TA	160	-	-	<b>8</b>
ACER0060-1	<i>Module 5 : Logistics, Quality and supply chain management tools for waterborne transport and shipyards operation</i> (anglais) - Yaeko YAMASHITA	B1	TA	160	-	-	<b>8</b>
ACER0061-1	<i>Module 6 : Evaluation and decision making tools and strategies for waterborne transport and shipyards operation</i> (anglais) - Manuel BARCELOS JR.	B1	TA	160	-	-	<b>8</b>
ACER0062-1	<i>Travail personnel et/ou stages en entreprises</i> (anglais) - COLLÉGIALITÉ	B1		-	-	-	<b>12</b>