

**Annexe I-b**  
**Référentiel de compétences**  
**Spécialité « Polyvalent navigant pont/machine » de baccalauréat professionnel**

SECONDE PROFESSIONNELLE MARITIME (Famille des métiers de la mer)				
Enseignements		Total h/année	Groupe	h/sem
<b>Enseignements professionnels maritimes</b>	Navigation	<b>30</b>	24	<b>1</b>
	Navigation – TP	<b>30</b>	12	<b>1</b>
	Navigation – MSP	<b>45</b>	8	<b>1,5</b>
	Matelotage	<b>60</b>	12	<b>2</b>
	Suivi de l'exploitation du navire	<b>45</b>	24	<b>1,5</b>
	Mécanique navale	<b>30</b>	24	<b>1</b>
	Mécanique navale – TP	<b>45</b>	12	<b>1,5</b>
	Électricité	<b>15</b>	24	<b>0,5</b>
	Électricité – TP	<b>30</b>	12	<b>1</b>
	Option de spécialisation	<b>30</b>	24	<b>1</b>
	Option de spécialisation – TP	<b>45</b>	12	<b>1,5</b>
	Métier de marin et développement durable	<b>30</b>	24	<b>1</b>
<b>Enseignements professionnels et français en co-intervention</b>		<b>30</b>	24	<b>1</b>
<b>Enseignements professionnels et mathématiques-sciences en co-intervention</b>		<b>30</b>	24	<b>1</b>
<b>Prévention-santé-environnement</b>		<b>30</b>	24	<b>1</b>
<b>Économie-gestion</b>		<b>30</b>	24	<b>1</b>

<b>Enseignements généraux</b>	Français, histoire-géographie, enseignement moral et civique	<b>75</b>	<b>24</b>	<b>2,5</b>
	Français, histoire-géographie, enseignement moral et civique	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>1</b>
	Mathématiques	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>1</b>
	Mathématiques	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>0,5</b>
	Langue vivante Anglais	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>1</b>
	Langue vivante Anglais	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>1</b>
	Physique-chimie	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>1</b>
	Physique-chimie	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>0,5</b>
	Arts appliqués et culture artistique	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>1</b>
	Éducation physique et sportive	<b>75</b>	<b>24</b>	<b>2,5</b>
<b>Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation</b>	Consolidation et accompagnement personnalisé	<b>45</b>	<b>24</b>	<b>1,5</b>
	Accompagnement au choix d'orientation : option d'exploration – TP	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>1,5</b>
<b>Total heures (sur 30 semaines)</b>		<b>1005</b>	<b>-</b>	<b>33,5</b>

<b>Période de stage STCW</b>	Sûreté	<b>0,5 semaine</b>
	CFBS	<b>1 semaine</b>

<b>Période de formation en milieu professionnel</b>	<b>4 semaines</b>
---	-------------------

Spécialité « Polyvalent navigant pont/machine » de baccalauréat professionnel		Première			Terminale		
		Total année	Groupe	h/sem	Total année	Groupe	h/sem
<b>Enseignements professionnels maritimes</b>	Mécanique navale	56	24	2	65	24	2,5
	Mécanique navale – TP	42	12	1,5	65	12	2,5
	Mécanique navale – Simu	0	8	0	26	8	1
	Techniques d’atelier – TP	42	12	1,5	52	12	2
	Navire et construction	42	24	1,5	0	24	0
	Navire et construction – TP	28	12	1	39	12	1,5
	Electrotechnique et automatisme	28	24	1	39	24	1,5
	Electrotechnique et automatisme – TP	28	12	1	39	12	1,5
	Navigation	42	24	1,5	39	24	1,5
	Navigation – TP	42	12	1,5	0	12	0
	Navigation – MSP	28	8	1	26	8	1
	Anglais maritime et technique	14	24	0,5	0	24	0
	Anglais maritime et technique – TP	28	12	1	0	12	0
	Techniques de pont et de pêche – TP	-	-	-	26	12	1
	Métier du marin et développement durable	28	24	1	26	24	1
<b>Enseignements professionnels et français en co-intervention</b>		28	12	1	13	12	0,5
<b>Enseignements professionnels et mathématiques-sciences en co-intervention</b>		28	12	1	13	12	0,5
<b>Prévention-santé-environnement</b>		28	24	1	26	24	1
<b>Économie-gestion</b>		28	24	1	26	24	1

<b>Enseignements généraux</b>	Français, histoire-géographie, enseignement moral et civique	<b>56</b>	24	<b>2</b>	<b>52</b>	24	<b>2</b>
	Français, histoire-géographie, enseignement moral et civique	<b>28</b>	12	<b>1</b>	<b>26</b>	12	<b>1</b>
	Mathématiques	<b>42</b>	24	<b>1,5</b>	<b>26</b>	24	<b>1</b>
	Mathématiques	<b>14</b>	12	<b>0,5</b>	<b>13</b>	12	<b>0,5</b>
	Langue vivante Anglais	<b>28</b>	24	<b>1</b>	<b>26</b>	24	<b>1</b>
	Langue vivante Anglais	<b>28</b>	12	<b>1</b>	<b>26</b>	12	<b>1</b>
	Physique-chimie	<b>28</b>	24	<b>1</b>	<b>26</b>	24	<b>1</b>
	Physique-chimie	<b>14</b>	12	<b>0,5</b>	<b>13</b>	12	<b>0,5</b>
	Arts appliqués et culture artistique	<b>28</b>	24	<b>1</b>	<b>26</b>	24	<b>1</b>
	Éducation physique et sportive	<b>70</b>	24	<b>2,5</b>	<b>65</b>	24	<b>2,5</b>
<b>Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation</b>	Consolidation et accompagnement personnalisé	<b>42</b>	24	<b>1,5</b>	<b>52</b>	24	<b>2</b>
	Accompagnement au choix d'orientation à la pêche (renfort ramendage et matelotage)	<b>42</b>	8	<b>1,5</b>	<b>39</b>	8	<b>1,5</b>
<b>Total heures</b>		<b>886</b>	-	<b>31</b>	<b>822</b>	-	<b>33</b>
<b>Période de stage STCW</b>	NAVPAK	<b>0,5 semaine</b>			-		
	CRO	<b>1 semaine</b>			-		
<b>Période de formation en milieu professionnel</b>		<b>6 semaines</b>			<b>8 semaines</b>		

**Conformément à l'alinéa 2 de l'article 10 de l'arrêté de référence, conditions de délivrance des titres maritimes liés à la spécialité « CGEM Pêche »**

1. En cas de rupture de scolarité en fin de classe de seconde, l'élève sous conditions de notes suffisantes et d'assiduité, pourra se voir délivrer certains modules constitutifs de la formation suivie. Il conservera le bénéfice des certifications STCW obtenues durant la formation.
2. En cas de rupture de scolarité en classe de première ou de terminale, l'élève, sous conditions de notes suffisantes et d'assiduité, pourra se voir délivrer certains modules constitutifs de la formation suivie. Il conservera le bénéfice des certifications STCW obtenues durant la formation.
3. En cas de réussite au baccalauréat polyvalent navigant pont/pêche, l'élève, sous conditions de notes suffisantes et d'assiduité, pourra se voir délivrer les titres de formation maritime correspondant à la spécialité de ce baccalauréat, à savoir Capitaine 200 pêche et mécanicien 750 kW. Il conservera le bénéfice des certifications STCW obtenues durant la formation.

En cas d'échec au baccalauréat CGEM Commerce, et à la condition de s'être présenté à l'ensemble des épreuves, l'élève pourra se voir délivrer certains des titres de formation maritime correspondant à cette spécialité ou des modules constitutifs des formations conduisant aux titres correspondants à la spécialité de ce baccalauréat sous réserve de notes suffisantes et d'assiduité. Il conservera le bénéfice des certifications STCW obtenues durant la formation.