

Annexe III

Conditions d'obtention des modules conduisant à la délivrance du diplôme de chef mécanicien

Les modules nécessaires à l'acquisition du diplôme de chef mécanicien sont au nombre de cinq :

- Module M1-6 (Mécanique navale au niveau de direction)
- Module M2-6 (Électrotechnique, électronique et systèmes de commande au niveau de direction)
- Module M3-6 (Contrôle de l'exploitation du navire et assistance aux personnes à bord au niveau de direction)
- Module M4-6 (Entretien et réparation au niveau de direction)
- Module NM-6 (Module National Machine au niveau de direction)

L'évaluation des modules conduisant à la délivrance de chef mécanicien est constituée de plusieurs épreuves conformément au tableau ci-dessous :

Matières	Coefficients	Modalités d'évaluation	Durée
Module M1-6 (Mécanique navale au niveau de direction)			
Simulateur machine	2	Une épreuve pratique en cours de formation	-
Gestion des opérations et des situations d'urgence	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Physique et technologie des matériaux	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Module M2-6 (Électrotechnique, électronique et systèmes de commande au niveau de direction)			
Conduite d'une installation de propulsion électrique	1,5	Une épreuve pratique en cours de formation	-
Automatique	1	Une épreuve pratique en cours de formation	-
Électrotechnique - électronique – systèmes de commande	1	Une épreuve pratique en cours de formation*	-
Module M3-6 (Contrôle de l'exploitation du navire et assistance aux personnes à bord au niveau de direction)			
Construction	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Sécurité et sécurité sanitaire	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Réglementations : droit du travail, sociétés de classification et certificats	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Anglais commercial & technique	1	Une épreuve orale en cours de formation	-
Module M4-6 (Entretien et réparation au niveau de direction)			
Gestion de projet, l'arrêt technique	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Rapport technique et tenue des registres	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Module NM-6 (Module National Machine au niveau de direction)			
Mathématiques	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Mémoire professionnel 1	1,5	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Mémoire professionnel 2	1,5	Une épreuve orale en cours de formation	-
Développement durable	1	Une épreuve écrite en cours de formation	-
Anglais renforcé	1	Une épreuve orale en cours de formation	-

* Cette épreuve pratique comporte deux situations d'évaluation. La note obtenue à l'épreuve est constituée par la moyenne arithmétique des notes obtenues aux deux situations d'évaluation.

Les épreuves se tiennent à l'issue de l'enseignement.

La note obtenue au module est constituée par la moyenne arithmétique des notes obtenues aux épreuves constituant le module.

Sont éliminatoires :

- une note inférieure à 3 à l'une des épreuves,
- une note inférieure à 10