

N°	Filières	Débouchés	Diplômes obtenus	Observations
1	<p>- Génie mécanique de marine - Génie énergétique marine et océanique</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Auto-emploi, ▪ Chantier naval, ▪ Cabinets d'ingénierie, ▪ Ports, ▪ Centres de recherche, ▪ Enseignement, ▪ Administrations publiques ▪ Sociétés pétrolières, ▪ Sociétés d'exploitation de bateaux ▪ Sociétés de construction industrielle, ▪ Sociétés de fabrication mécanique, ▪ Sociétés de classification, <p>Organismes internationaux (FAO, OMI, etc.),</p>	<p>Ingénieur en Génie mécanique de marine</p> <p>Ingénieur en Génie énergétique de marine et océanique</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ STCW Engineering Certificates (CoC) ➤ SOLAS ➤ Possibilité de créer des Licences et Masters Professionnelles (Electromécanique Navale)
2	<p>-Océanographie Physique</p> <p>-Océanographie biologique</p> <p>-Aménagement côtier (du</p>	<p>-Organisation environnementales -Organismes gouvernementaux -Académique, recherche et développement, -Conseil, politique, et gestion -Organisations internationales telles que la FAO -Chercheurs et enseignants dans les universités</p>	<p>Ingenieur en Oceanographie</p>	

	littoral)			
3	<p>- Gestion durable des ressources halieutiques et conservation de la biodiversité;</p> <p>- Technologie des pêches;</p> <p>- Mariculture</p>	<p>-Entrepreneur en aquaculture</p> <p>-Consultants et pisciculteurs</p> <p>-Directeur d'usine d'alimentation</p> <p>-Incubateurs / exploitants agricoles</p> <p>-Inspecteurs des exportations de poisson, aquaculteurs et pêcheurs</p> <p>-Exportateurs de poisson et gestionnaires d'écloseries et négociants en poisson</p> <p>-Directeur de la production de traitement des produits halieutiques</p> <p>-Chercheurs et enseignants dans les universités</p> <p>- Directeur du développement des pêches</p> <p>-Inspecteur des pêches et chef adjoint</p> <p>- Organisations internationales telles que la FAO</p>	<p>Ingenieur en peche et Aquaculture Marine</p>	<p>Possibilité de créer des Licences et Masters Professionnelles (Aquaculture)</p>
4	(1) Sciences nautiques	➤ Officier de navigation.	-Ingenieur en Science Nautique	➤ STCW Deck Certificates (CoC)

	<p>(2) Communication et cybersécurité des systèmes maritimes et portuaires</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gestionnaire de fonctionnement. ➤ Ingénieur dans la marine. ➤ Capitaine. ➤ Officier radio. ➤ Océanographe. ➤ Officier des opérations portuaires. ➤ Instructeur. ➤ Officier de la capitainerie dans les ports 	<p>-Capitain de Navigation cotiere et long cours (Licence et Master).</p> <p>-Ingenieur en systèmes d'information</p>	<ul style="list-style-type: none"> • STCW for Security and safety: Personal Survival Techniques (A-VI/1-1) • Fire Fighting and Fire Prevention (A-VI/1-2) • Elementary First Aid (A-VI/1-3) • Personal Safety and Social Responsibility (A-VI/1-4) • Proficiency in Security Awareness (A-VI/6-1) • SOLAS ➤ Possibilité de créer des Licences et Masters Professionnelles(Management et securiter portuaire, Ingenieurie petrolier et securiter portuaire)
5	<p>(1) Qualité, Sécurité et sûreté des installations portuaires et des plateformes pétrolières</p> <p>(2) Science environnementale et écologie marine</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ingenieur HSE en milieu industriel, portuaire et maritime ➤ Animateur en sécurité au travail dans les port et dans les plateformes pétrolières, ➤ Ingenieur et Technicien en Environnement, Sécurité et conditions de travail ➤ Specialiste en prévention des risques portuaire 	<p>- Ingenieur (Licence et Master Technologique)</p>	<p>STCW 95 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Personal Survival Techniques (A-VI/1-1) • Fire Fighting and Fire Prevention (A-VI/1-2) • Elementary First Aid (A-VI/1-3) • Personal Safety and Social

		<p>et industriels</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Spécialiste en dépollution nucléaire, radiologique, bactériologique, chimique ➤ Ingénieur d'études, Cadre écologue, ➤ Chargé de mission au sein de collectivités territoriales, ➤ Bureaux d'études, Associations environnementales, ➤ Chargé de mission pêche, ➤ Responsable production aquacole, ➤ Responsable environnement, 		<p>Responsibility (A-VI/1-4)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proficiency in Security Awareness (A-VI/6-1) • ISPS Code • SOLAS
6	<p>-Construction navale et Offshore -Outillage et ouvrages maritime et portuaire</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bureaux d'étude ➤ Auto-emploi, ➤ Chantier naval, ➤ Ingénieur conception et développement, ➤ Ingénieur R&D, ➤ Chef de projet en éco-conception, ➤ Cadre technique de suivi qualité, sécurité, environnement, ➤ Cadre technico-commercial 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ingénieur en Construction navale et offshore ➤ Ingénieur en Construction des Infrastructures maritimes et portuaires 	
7	<p>-Gestion et logistique portuaire -Management et Economie maritime et portuaire -Droit Maritime et portuaire</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Agents de consignation, ➤ Affréteurs, ➤ shipping/water clark, ➤ Litigeurs transports, ➤ Assistants juridiques, 	<p>Diplome de Licence et Master en science de Gestion Maritime et Portuaire</p>	

		<p>➤ des employés et des cadres immédiatement opérationnels dans l'ensemble des métiers de services du secteur maritime, de la logistique et du portuaire (armateurs, agents maritimes, transitaires/commissionnaires, acconiers/stevedores, chargeurs, courtiers maritimes, assureurs et experts maritimes, prestataires logistiques, industries maritimes et portuaires).</p>		
8	<p>-Tronc commun sciences et technologies maritimes et océanographiques -Tronc commun sciences de gestion maritime et portuaire</p>			