

L'IMQ C'EST



L'IMQ C'EST TOI
imq.qc.ca

INSTITUT MARITIME DU QUÉBEC

Présent pour ton futur



INSTITUT MARITIME
DU QUÉBEC
École nationale



TABLE DES MATIÈRES

L'INSTITUT MARITIME DU QUÉBEC	3
FAIS TA MARQUE À L'IMQ!	5

NOS PROGRAMMES

TECHNOLOGIE DE L'ARCHITECTURE NAVALE	7
NAVIGATION	9
TECHNIQUES DE GÉNIE MÉCANIQUE DE MARINE	11
GESTION DES OPÉRATIONS ET DE LA CHAÎNE LOGISTIQUE	13
TREMPIN DEC MARITIME	15
FORMATION CONTINUE	17
L'IMQ AU CŒUR DE L'INDUSTRIE MARITIME	19
RIMOUSKI : UN CADRE D'ÉTUDES EXCEPTIONNEL	21
L'INSTITUT MARITIME DU QUÉBEC, COMPOSANTE AFFILIÉE AU CÉGEP DE RIMOUSKI	22

INSTITUT MARITIME DU QUÉBEC

L'AVENTURE COMMENCE ICI!

Fondé en 1944 à **Rimouski**, l'Institut maritime du Québec (IMQ) est **l'unique centre de formation maritime francophone au Canada**. En tant qu'école nationale reconnue, l'IMQ forme la relève de l'industrie maritime avec quatre programmes techniques spécialisés :

- TECHNOLOGIE DE L'ARCHITECTURE NAVALE
- NAVIGATION
- TECHNIQUES DE GÉNIE MÉCANIQUE DE MARINE
- GESTION DES OPÉRATIONS ET DE LA CHAÎNE LOGISTIQUE

CE QUI REND L'IMQ UNIQUE

L'IMQ se distingue par des programmes exclusifs et des équipements de pointe, tels que des laboratoires informatiques, des ateliers spécialisés et des simulateurs de navigation, de salle des machines et de communications maritimes. Notre réputation internationale d'excellence et le taux de placement très élevé de nos diplômé(e)s témoignent de la qualité de notre enseignement et de la reconnaissance de notre expertise par l'industrie.

De plus, étudier à l'IMQ, c'est :

- un **contact direct entre l'IMQ et l'industrie maritime**, renforçant les liens entre les étudiant(e)s et les compagnies maritimes;
- un **environnement d'apprentissage optimal** grâce à l'enseignement en petits groupes;
- des **services de soutien personnalisés**, dont un programme d'aide par les pairs;
- une **communauté étudiante forte** de sa diversité : plus de 25 nationalités représentées, des jeunes et des moins jeunes, avec une présence étudiante issue des quatre coins du Québec;
- une **vie étudiante dynamique**, dans une **ville côtière vivante et accueillante** : Rimouski, capitale maritime du Québec.

METS LE CAP SUR TES ÉTUDES ET TA CARRIÈRE : CHOISIS L'IMQ!



FAIS TA MARQUE À L'IMQ!

À l'IMQ, les études ne sont qu'une partie de l'aventure! Une vie étudiante dynamique t'attend ainsi qu'une multitude d'activités culturelles, sportives et de plein air.

NOS ATOUTS

Bénéficie d'un accès facile à une vaste gamme d'équipements grâce à notre **magasin sportif**, à la **salle d'entraînement** et au **gymnase**. Les étudiant(e)s de l'IMQ ont également accès aux installations du **PEPS** et de la **Maison de la musique** du Cégep de Rimouski.

NOS CLUBS ET SERVICES

Tu veux t'impliquer? Joins-toi à nos **clubs et comités** tels que le Club plein air, le comité interculturel ou l'Association générale étudiante. De plus, que ce soit pour parler de stages, d'aide à la réussite, de soutien pédagogique ou de loisirs, la porte du Service aux élèves est toujours ouverte.

NOS ÉVÉNEMENTS

À l'IMQ, le plaisir de vivre fait partie de l'expérience, que ce soit lors de l'**Abordage**, notre activité de rentrée emblématique, pendant le **Carnaval d'hiver**, ou lors du **Méritas**. Ici, on profite pleinement de chaque occasion de se réunir, autant à l'intérieur qu'à l'extérieur de notre école.



TECHNOLOGIE DE L'ARCHITECTURE NAVALE

CONCEVOIR. ÉVALUER. INNOVER.



Tu aimerais participer à la création, à la modification et à la réparation de navires? Ce programme te préparera à **concevoir, modifier et optimiser** des structures flottantes variées, qu'il s'agisse de cargos, de navires spécialisés ou de plateformes techniques, en intervenant sur leur stabilité, leur structure, ainsi que leurs systèmes mécaniques et électriques.

TU APPRENDRAS À :

- concevoir et évaluer des plans de structure et de mécanique selon les normes;
- développer l'implantation des équipements mécaniques et électriques à bord;
- **planifier, coordonner** et **superviser** les étapes de construction ou de réparation;
- vérifier la qualité des différents systèmes installés;
- estimer les coûts et assurer le suivi sur les chantiers.

C'EST POUR TOI SI :

- **tu aimes donner vie à des idées concrètes;**
- tu as la capacité d'analyser des problèmes complexes, tu es créatif(ve) et persévérant(e);
- tu apprécies le travail d'équipe et les défis complexes;
- tu es curieux(se), rigoureux(se) et orienté(e) vers l'innovation.

APRÈS L'OBTENTION DE TON DEC, TU POURRAS :

- travailler partout dans le monde comme dessinateur(trice), concepteur(trice), chargé(e) de projet, planificateur(trice), superviseur(e) et bien plus;
- poursuivre à l'université en génie ou en architecture navale, au Canada ou à l'international.

CONDITIONS D'ADMISSION

Répondre aux conditions générales d'admission au collégial et avoir réussi les cours suivants :

- Mathématiques TS ou SN de 4^e secondaire ou mathématiques CST de 5^e secondaire

Pour les mises à jour concernant les conditions d'admission : imq.qc.ca



**40 000 \$ À 85 000 \$
ET PLUS**

SALAIRE MOYEN

Source : Comité sectoriel de main-d'œuvre
de l'industrie maritime

**3 ANS
DE FORMATION**

**PROJET SYNTHÈSE
DE PROGRAMME**
TON NAVIRE, TON PROJET,
TA FORMATION

**BOURSES
DISPONIBLES**

NAVIGATION

MANŒVRER. COORDONNER. DIRIGER.



Une vie professionnelle au rythme des marées, ça t'intéresse? Si l'appel du large te fait vibrer, fais-en ta carrière. Cette formation de quatre ans te préparera à **prendre le contrôle d'un navire**, à **veiller à sa sécurité** et à **gérer ses opérations** — de la passerelle jusqu'au quai. C'est la porte d'entrée pour devenir officier(ière) de navigation et gravir les échelons à la hauteur de tes ambitions!

TU APPRENDRAS À :

- effectuer les manœuvres et positionner le navire;
- lire et interpréter la météo et prévenir les abordages;
- appliquer les lois maritimes et prévenir la pollution;
- assurer la sécurité du navire, de l'équipage et de la cargaison;
- superviser le chargement, l'entretien et l'administration à bord.

C'EST POUR TOI SI :

- tu recherches une carrière hors du commun et sans routine;
- tu es méthodique, tu as l'esprit logique et tu es autonome;
- tu aimes les défis, les responsabilités et l'aventure;
- tu veux un métier concret, en mer ou à terre.

APRÈS L'OBTENTION DE TON DEC, TU POURRAS :

- **navigation en tant qu'officier(ière) de pont**, puis gravir les échelons et devenir capitaine ou pilote maritime;
- à la suite de ta carrière en mer, te tourner vers une carrière à terre, en tant qu'agent(e) maritime, inspecteur(trice), enseignant(e), expert(e) maritime et plus encore, ici ou ailleurs dans le monde.

CONDITIONS D'ADMISSION

Répondre aux conditions générales d'admission au collégial et avoir réussi les cours suivants :

- Mathématiques TS ou SN de 4^e secondaire
- Sciences ST et STE ou ATS et SE de 4^e secondaire

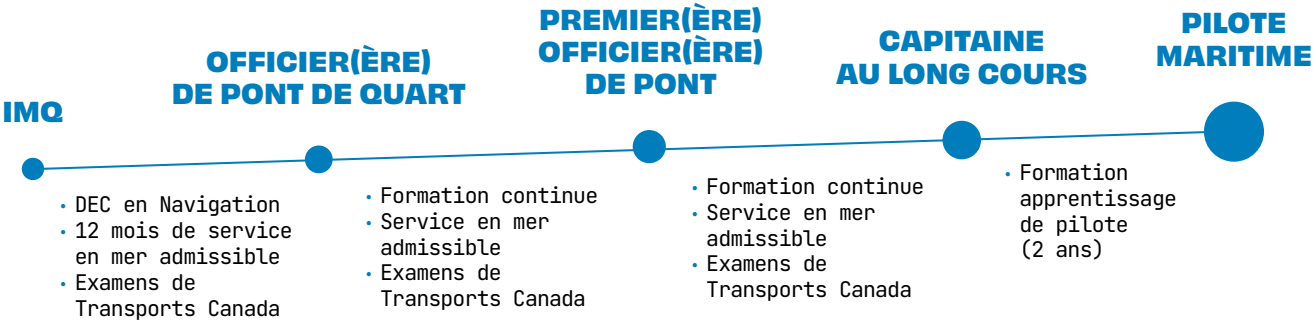
Pour les mises à jour concernant les conditions d'admission : imq.qc.ca



**70 000 \$ À 150 000 \$
ET PLUS**
SALAIRE MOYEN

Source : Comité sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie maritime

3 ANS DE FORMATION
+
12 MOIS DE STAGE EN MER
BOURSES
DISPONIBLES



Source : Comité sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie maritime

TECHNIQUES DE GÉNIE MÉCANIQUE DE MARINE ENTRETENIR. SUPERVISER. PRÉVENIR.



Tu veux faire partie de l'équipe qui fait avancer le navire? Ce programme de quatre ans te formera à **entretenir, réparer et superviser les systèmes mécaniques à bord**, en assurant leur bon fonctionnement et la sécurité de l'équipage. Bien plus que de la mécanique, nos diplômé(e)s contribuent à l'innovation et à la transition verte d'une industrie en pleine transformation.

TU APPRENDRAS À :

- assurer le fonctionnement des moteurs et des multiples systèmes du navire (propulsion principale et systèmes auxiliaires tels que l'électricité, la réfrigération, la plomberie, etc.);
- diagnostiquer rapidement les problèmes et intervenir efficacement;
- encadrer le personnel de la salle des machines;
- appliquer rigoureusement les règles de sécurité à bord.

C'EST POUR TOI SI :

- tu es curieux(se), ingénieux(se) et touche-à-tout;
- tu aimes la mécanique, comprendre et réparer les choses;
- tu analyses rapidement les problèmes et trouves des solutions concrètes;
- tu sais collaborer et diriger une équipe dans l'action.

APRÈS L'OBTENTION DE TON DEC, TU POURRAS :

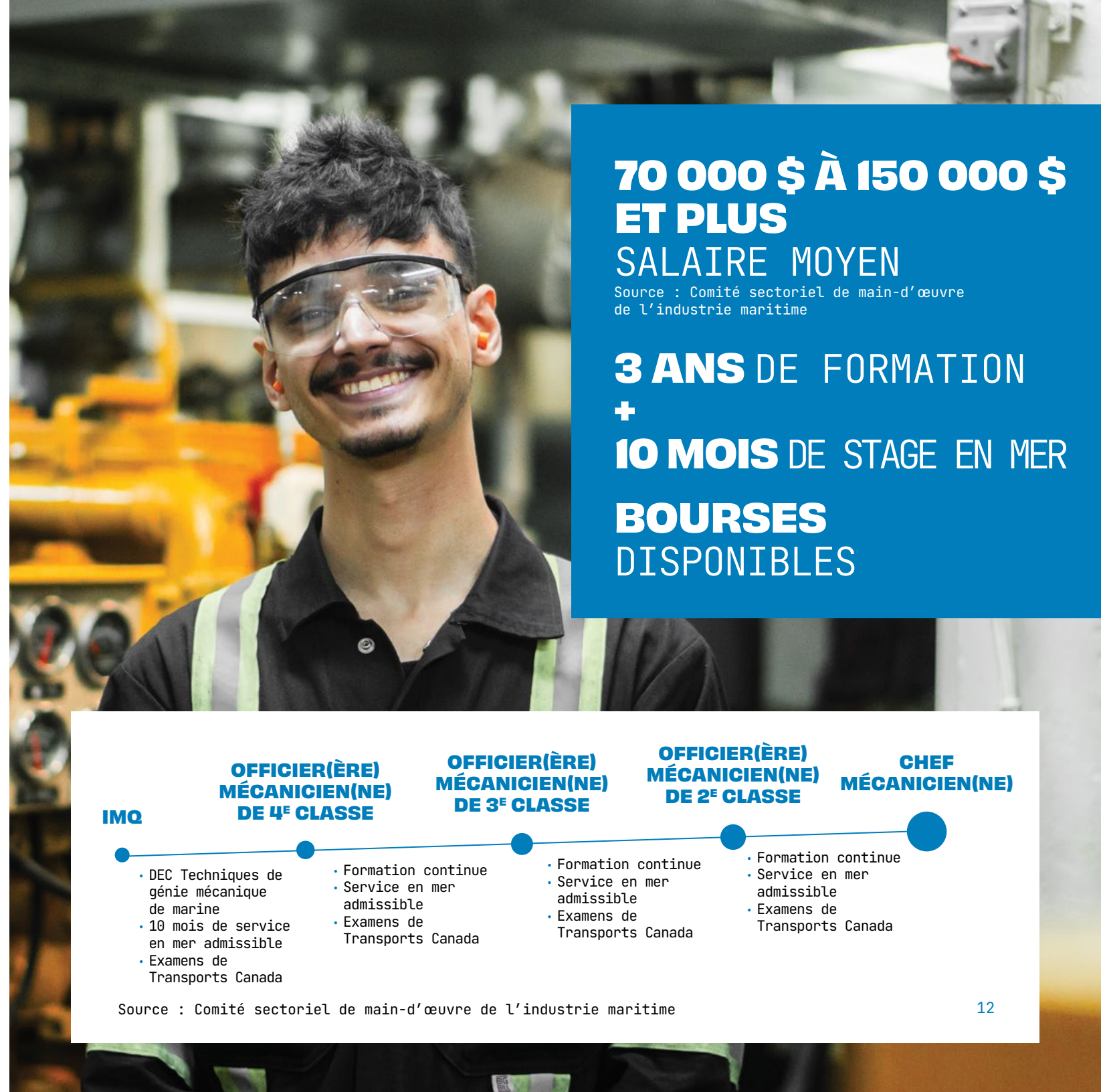
- naviguer en tant qu'officier(ière) mécanicien(ne) puis gravir les échelons et devenir chef mécanicien(ne);
- à la suite de ta carrière en mer, te tourner vers une carrière à terre, en tant que gestionnaire de flotte, consultant(e), inspecteur(trice), responsable de la sécurité, enseignant(e) et plus encore, ici ou ailleurs dans le monde.

CONDITIONS D'ADMISSION

Répondre aux conditions générales d'admission au collégial et avoir réussi les cours suivants :

- Mathématiques TS ou SN de 4^e secondaire
- Sciences ST et STE ou ATS et SE de 4^e secondaire

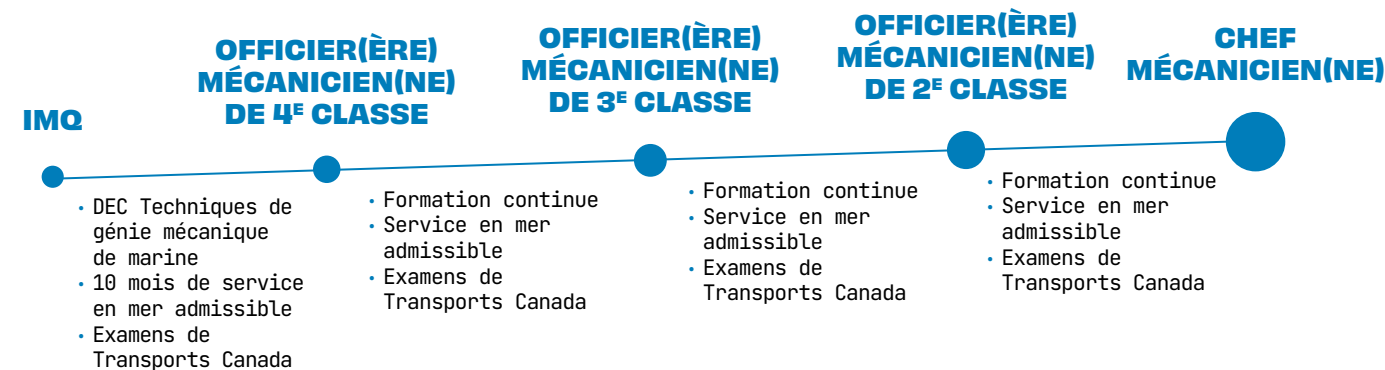
Pour les mises à jour concernant les conditions d'admission : imq.qc.ca



**70 000 \$ À 150 000 \$
ET PLUS**
SALAIRE MOYEN

Source : Comité sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie maritime

3 ANS DE FORMATION
+
10 MOIS DE STAGE EN MER
BOURSES
DISPONIBLES



Source : Comité sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie maritime

GESTION DES OPÉRATIONS ET DE LA CHAÎNE LOGISTIQUE

PLANIFIER. OPTIMISER. COORDONNER.



De ton téléphone cellulaire en passant par ta marque de vêtement préférée, de l'Asie jusqu'à ta maison... le mouvement des marchandises te fascine? Ce programme, faisant partie des **techniques administratives et de gestion**, te préparera à évoluer dans un secteur où la précision et l'efficacité sont essentielles. Tu développeras les compétences nécessaires pour planifier et organiser l'acheminement des produits et des personnes à travers le monde, et ce, de la façon la plus efficace possible.

TU APPRENDRAS À :

- **organiser le déplacement des marchandises et des personnes à l'échelle mondiale;**
- coordonner les activités logistiques pour maximiser la satisfaction client et la rentabilité;
- collaborer avec l'ensemble des acteurs de la chaîne logistique (fournisseurs, clients, gestionnaires, etc.);
- utiliser des outils numériques pour analyser et optimiser les opérations.

C'EST POUR TOI SI :

- tu es organisé(e) et responsable;
- tu aimes la communication et la coordination;
- tu cherches à comprendre les règles et tu sais qu'un détail peut faire toute la différence;
- **tu gardes ton calme lorsque le rythme s'accélère et tu aimes les défis.**

APRÈS L'OBTENTION DE TON DEC, TU POURRAS :

- travailler comme répartiteur(trice), responsable logistique, agent(e) import-export, superviseur(e) d'entrepôt, coordonnateur(trice) de transport et plus encore, ici ou ailleurs dans le monde;
- poursuivre à l'université avec le **DEC-BAC en administration des affaires** (B.A.A.), cheminement Gestion des opérations maritimes et de la chaîne logistique à l'UQAR (2 ans);
- intégrer l'un des nombreux cheminement de B.A.A. disponibles dans les universités du Québec.

CONDITIONS D'ADMISSION

Répondre aux conditions générales d'admission au collégial.

Pour les mises à jour concernant les conditions d'admission : imq.qc.ca

**45 000 \$ À 90 000 \$
ET PLUS**
SALAIRE MOYEN

Source : Comité sectoriel de main-d'œuvre
de l'industrie maritime

3 ANS
DE FORMATION

ENTREPRISE-ÉCOLE
PASSE DE LA THÉORIE
À LA PRATIQUE

BOURSES
DISPONIBLES

ADMISSION
POSSIBLE À L'HIVER

Programme certifié



The Chartered
Institute of Logistics
and Transport

TREMLIN DEC MARITIME

EXPLORER. CONSIDÉRER. FONCER.



Le domaine maritime t'attire, mais tu aimerais valider tes choix de carrière, compléter un préalable ou t'intégrer graduellement aux études collégiales? Ce cheminement flexible te permettra de répondre à tes questionnements à travers l'exploration des carrières maritimes et le développement de méthodes de travail adaptées aux études collégiales.

C'EST POUR TOI SI :

→ tu veux réfléchir à ton choix tout en t'engageant dans ton parcours collégial; → tu as besoin de compléter un préalable avant de t'inscrire dans le programme de ton choix.

→ tu veux débiter à la session d'hiver puis t'inscrire à ton programme pour l'automne;

Le cheminement Tremplin DEC maritime est une formation générale commune à tous les parcours collégiaux, à laquelle s'ajoutent trois cours spécifiques à l'IMQ.

→ Stratégies de réussite

→ Lumière sur les carrières maritimes

→ Explorer l'univers maritime

→ Mise à niveau en mathématiques (TS4)
(20I-0I6-RE) (au besoin)

CONDITIONS D'ADMISSION

Répondre aux conditions générales d'admission au collégial.

Pour les mises à jour concernant les conditions d'admission : imq.qc.ca



ADMISSION
POSSIBLE AUX
TRIMESTRES D'AUTOMNE
ET D'HIVER

**TEMPS PLEIN OU
TEMPS PARTIEL**

**DURÉE MAXIMALE
DE DEUX TRIMESTRES**

FORMATION CONTINUE

DE L'INSTITUT MARITIME DU QUÉBEC

MESURES D'URGENCE ET PROGRESSION DE CARRIÈRE

Fondé en 1983 et situé à Lévis, le Centre de formation aux mesures d'urgence (CFMU) est le seul centre francophone en Amérique du Nord — et le seul en son genre au Québec — spécialisé dans les urgences maritimes et le perfectionnement de la main-d'œuvre maritime et périmaritime.

Le CFMU offre des **formations obligatoires** en sauvetage, survie en mer et lutte contre les incendies, notamment aux étudiant(e)s des programmes **Navigation** et **Techniques de génie mécanique de marine** selon les normes de **Transports Canada** et de l'**Organisation maritime internationale (OMI)**.

Le CFMU assure la **formation continue** pour les professionnel(le)s de l'industrie maritime dans des domaines tels que la navigation, les

communications, la gestion des ressources et la sécurité incendie et industrielle (travail en hauteur, espaces clos, etc.). **Reconnue au Canada et à l'international**, son offre s'adapte aux exigences réglementaires et aux besoins du secteur afin de soutenir une main-d'œuvre hautement qualifiée.

Le CFMU est également partenaire du DEP en matelotage du Centre de services scolaire des Navigateurs.



PLONGÉE PROFESSIONNELLE

Situé à l'IMQ, le Centre de formation en plongée professionnelle (CFPP) offre deux programmes d'attestations d'études collégiales (AEC)*.

Il est le seul centre de formation en plongée professionnelle de niveau collégial au Québec et se distingue par ses installations uniques, ses équipements de pointe, ses contextes d'apprentissage en milieux naturels et par la rigueur de ses enseignements.

*Les AEC s'adressent aux 18 ans et plus.

ÇA T'INTÉRESSE?



L'IMQ AU CŒUR DE L'INDUSTRIE MARITIME

L'IMQ joue un rôle clé dans l'industrie maritime canadienne en formant la relève qui fera avancer les navires de demain — de la conception à la mer. Grâce à ses liens solides avec les acteurs du milieu, l'IMQ soutient l'évolution des besoins du secteur.

STAGES EN MER

À travers **une formation concrète et pratique**, incluant des **stages en mer dès la première année** pour les programmes navigants, nos étudiant(e)s acquièrent une précieuse expérience terrain. L'IMQ collabore avec plus de 30 compagnies maritimes canadiennes et internationales pour offrir à ses étudiant(e)s des stages en mer, qui :

- sont intégrés au cursus scolaire et répartis sur trois périodes;
- complètent l'enseignement théorique;
- respectent les normes de l'Organisation maritime internationale (OMI);
- constituent le temps de mer obligatoire permettant de se présenter aux examens de Transports Canada dans le but d'obtenir un premier brevet d'officier(ière).

Navigation
12 mois de stage en mer

Techniques de génie mécanique de marine
10 mois de stage en mer

EN SAVOIR PLUS
SUR LES STAGES
EN MER



RENDEZ-VOUS MARITIME

L'IMQ tient annuellement le Rendez-vous maritime - formation et carrières. Cet événement, rassemblant les étudiant(e)s, les représentant(e)s de compagnies et employeurs potentiels, favorise les échanges significatifs et renforce les liens entre l'IMQ et son industrie.

Que ce soit pour réseauter, décrocher un stage, amorcer une recherche d'emploi ou s'informer grâce aux conférences proposées, l'événement s'impose comme un incontournable de l'IMQ.



RIMOUSKI : UN CADRE D'ÉTUDES EXCEPTIONNEL

Située au bord du fleuve Saint-Laurent, Rimouski allie les attraits du plein air à la vitalité d'un milieu urbain. La ville se distingue par sa forte population étudiante — près du tiers des résident(e)s — créant une ambiance jeune, dynamique et ouverte sur le monde.

Ville à échelle humaine, elle propose un vaste choix d'activités sportives, culturelles et sociales : randonnée, voile, vélo de montagne, ski, planche à pagaie, kayak, festivals, spectacles, cafés, etc. Son économie florissante facilite aussi l'accès à l'emploi étudiant.

L'IMQ, situé en plein cœur du centre-ville, face au fleuve, offre un environnement d'apprentissage chaleureux, à proximité de tous les services, incluant l'hôpital régional et le Cégep de Rimouski. Le transport en commun, offert à coût abordable, facilite les déplacements. Choisir Rimouski et l'IMQ, c'est opter pour un milieu de vie stimulant, accueillant et enrichissant qui offre en bonus un air salin digne des vacances à longueur d'année.

L'INSTITUT MARITIME DU QUÉBEC, COMPOSANTE AFFILIÉE AU CÉGEP DE RIMOUSKI

L'IMQ est une institution de niveau collégial affiliée au Cégep de Rimouski, tout comme le Centre matapédien d'études collégiales.

RÉSIDENCES ÉTUDIANTES

Les étudiant(e)s de l'IMQ peuvent louer une chambre dans les Résidences du Cégep de Rimouski, qui offrent :

- une sécurité 24 h/24;
- un bail flexible;
- des tarifs abordables;
- des services à proximité;
- une salle d'entraînement, une cuisine commune et des salles de travail.

cegep-rimouski.qc.ca/les-residences
418 723-4636 / 1 800 463-0617

ÉQUIPES SPORTIVES DES PIONNIÈRES ET PIONNIERS

Les étudiant(e)s de l'IMQ peuvent joindre les équipes sportives des Pionnières et Pionniers du Cégep de Rimouski. Un accompagnement personnalisé - directement à l'IMQ - est offert pour concilier sport et études.

RENSEIGNE-TOI!



DÉCOUVRE NOS PROGRAMMES

ET EMBARQUE VERS UN
AVENIR PROMETTEUR!

- Bourses d'études
- Demande d'admission
- Étudiant(e) d'un jour
- Étudiant(e)s internationaux
- Portes ouvertes
- Séances d'information scolaire en ligne

VISITE NOTRE SITE WEB



Présent pour ton futur



INSTITUT MARITIME
DU QUÉBEC
École nationale

53, rue Saint-Germain Ouest, Rimouski (Québec) G5L 4B4
418 724-2822 | imq.qc.ca | infoscol@imq.qc.ca

