

**PRÉPARE TON AVENIR!
CHOISIS TON HORIZON**

Québec et le Saint-Laurent, porte du monde:

La Semaine de la **navigation**

et de la **relève maritime**



du 15 au 21 septembre 2008

NCSM MONTCALM

170, rue Dalhousie - Québec



Une réalisation des Amis de la vallée du Saint-Laurent (AVSL)
avec la participation de:

Partenaires principaux:



Partenaires or:



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



**Institut maritime
du Québec**
Cégep de Rimouski



Pêches et Océans
Canada

Fisheries and Oceans
Canada



Québec et le Saint-Laurent, porte du monde :

La Semaine de la **navigation**

et de la **relève maritime**

Le projet

Le Québec, et tout particulièrement la ville de Québec, a été marqué et continuera de l'être, dans sa « personnalité » et dans son développement économique, par le fleuve Saint-Laurent. Au fil des siècles, cela s'est traduit notamment par l'expansion de plus en plus importante et déterminante de la navigation et du transport maritime et par une multiplicité d'occupations et de professions maritimes. Celles-ci constituent d'extraordinaires atouts pour répondre aux nombreux défis et enjeux auxquels nous devons faire face, dont les défis environnementaux. Il s'agit toutefois d'en prendre la pleine mesure et de préparer une relève nombreuse et compétente.

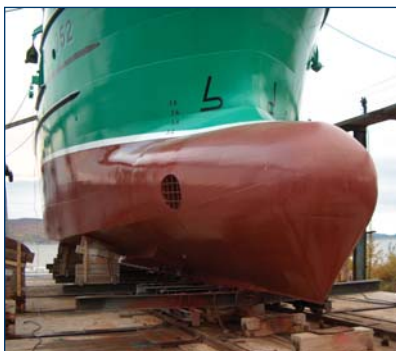


Fednav



Transports Canada

Sur le thème **Québec et le Saint-Laurent, porte du monde : La Semaine de la navigation et de la relève maritime**, les Amis de la vallée du Saint-Laurent (AVSL) organisent, en septembre 2008, à Québec, un projet qui s'avérera particulièrement pertinent pour les jeunes du secondaire et du collégial qui fréquentent les écoles de la région de Québec et de Chaudière Appalaches. Cet événement représente une occasion unique pour ces jeunes qui désirent en apprendre davantage sur le Saint-Laurent, la navigation et les opportunités de carrières qui y sont associées.



Institut maritime du Québec



Institut maritime du Québec

Le projet a pour objectifs de :

- **Promouvoir les formations et professions de ce secteur en pleine évolution**

L'industrie maritime offre des possibilités de carrière à la fois passionnantes et de grande qualité tant pour les hommes que pour les femmes. Dans un contexte de pénurie de main d'œuvre, il est important de faire connaître et de promouvoir notamment auprès des jeunes les multiples formations et professions qui existent et auxquelles ils peuvent avoir accès dans ce secteur d'activité dynamique et en pleine évolution.

- **Témoigner et mettre en évidence la richesse de la navigation et du secteur maritime à Québec**

La navigation est ce qui a permis et permet la rencontre et les échanges qui, par-dessus mers et océans, sont à l'origine et continuent de nourrir la vie et le développement de la région de Québec et plus globalement du Québec. Longtemps marquée par ce que les historiens qualifient de véritable « culture maritime » qui en a défini, plus de trois siècles durant, les orientations économiques, la ville de Québec se souvient qu'elle est depuis sa fondation un important port de mer, une plaque tournante de la navigation, du commerce et de la construction navale. Forte de cet héritage et du dynamisme de tous ses acteurs, l'industrie maritime présente à Québec veut regarder l'avenir avec optimisme. Le présent semble lui donner raison !

- **Susciter le rassemblement autour d'un événement original, novateur et mémorable**

À notre connaissance, Québec n'a pas connu de projet semblable. Son succès ne pourra que le rendre, de ce fait, mémorable. Présentant son contenu de façon concrète, divertissante et interactive, fait de découvertes, d'échanges avec des acteurs du domaine maritime et de participations à des opérations réelles, il manifestera une grande accessibilité. Concentré sur une seule semaine et se déroulant dans le cadre des espaces portuaires de la ville de Québec et donc, au cœur des célébrations du 400^e, il sera particulièrement rassembleur.

- **S'inscrire dans une démarche de célébration du fleuve Saint-Laurent**

Québec est née du Saint-Laurent et le Saint-Laurent a rendu possible son développement et son rayonnement à la fois historique et toujours actuel. Plusieurs projets, dont le nôtre, marquant les liens du fleuve et de la ville se dérouleront dans le cadre des célébrations du 400^e anniversaire. Notre projet démontre s'il en était besoin la place et le rôle du fleuve Saint-Laurent dans notre vie, dans notre culture et dans notre imaginaire.



Port de Québec

Dans le cadre de cette Semaine, nous vous offrons, gratuitement, des activités ludiques et interactives

La Semaine de la navigation et de la relève maritime proposera aux étudiants et étudiantes de cheminer au sein d'un **parcours d'activités d'information** et de participer à **des activités de découverte et d'observation-participation à des opérations maritimes**. Ces activités, d'une durée d'environ **deux heures**, se tiendront sur et à proximité du Pont de parade du NCSM (Navire canadien de Sa Majesté) MONTCALM de la Réserve navale, soit au cœur des installations portuaires de Québec et des célébrations du 400^e.

Activités 1 – Les activités d'information

Ces activités se déclineront en **quatre modules** distincts et complémentaires où les visiteurs pourront à leur gré consulter une information riche et variée quant aux thèmes abordés et s'entretenir avec des représentants des organisations partenaires au projet. Ils pourront y constater que le secteur maritime offre aux jeunes femmes et aux jeunes hommes un cadre professionnel riche en opportunités et en défis de toutes sortes. Selon les conclusions d'une étude menée récemment par le Comité sectoriel de main d'œuvre de l'industrie maritime (CSMOIM), pour les 10 prochaines années, ce sont en effet plus de **7 400 emplois** qui seront offerts dans l'industrie maritime, dont **1 300 sont disponibles dès maintenant**.

Module 1. La navigation et l'entretien de navires

Chaque navire est un monde en soi et de la salle des machines jusqu'au poste de pilotage en passant par la cuisine, toutes celles et ceux qui y travaillent ont un rôle important, crucial pour assurer son bon fonctionnement. Venez lever le voile sur les différentes professions et carrières telles que : Officier de navigation, capitaine, pilote, matelot, timonier, maître d'équipage, cuisinier de navire, officier mécanicien, électricien de navire, etc.

Module 2. Les métiers à terre

En 2007, 118 millions de tonnes de marchandises diverses ont transité dans la vingtaine de ports répartis le long du fleuve assurant des retombées directes et indirectes de plus de 1,75 milliard de dollars. Chaque emploi en « mer » en génère deux « à terre ». Venez découvrir les différentes professions et carrières telles que : Débardeur, grutier, chargeur, inspecteur de sécurité maritime, expert maritime, directeur de flotte, directeur d'équipage, technicien en architecture navale ou en logistique de transports, etc.

Module 3. Les différents domaines de navigation

Le fleuve Saint-Laurent est sillonné par des navires aux différentes formes, fonctions et tonnages. Venez plonger dans ce monde surprenant qu'est : la navigation marchande au long cours, les porte-conteneurs, les pétroliers ; le transport maritime courte distance ; les paquebots de croisière ; les navires de la Garde côtière ; les remorqueurs ; les traversiers, etc.

Module 4. Environnement et Culture

Les performances environnementales du transport maritime en font sans contredit l'une des alternatives les plus intéressantes pour le transport des marchandises et des personnes. Il lui reste néanmoins encore à relever de nombreux défis pour réduire son empreinte sur les écosystèmes du fleuve. Le segment **Environnement** permettra aussi aux visiteurs de s'informer sur les formations et professions liées à l'environnement marin comme l'océanographie, la cartographie, la biologie marine, etc.

Le segment **culture** présente la navigation et le fleuve Saint-Laurent qui occupent une place de choix dans l'imaginaire collectif, à travers des récits, contes et légendes mais aussi des productions artistiques liées ou inspirées par le fleuve. Les visiteurs pourront visionner simultanément et en continu des documentaires, des entrevues, des films corporatifs, des photos, etc. Une librairie temporaire leur permettra de consulter des ouvrages sur le Saint-Laurent et la navigation.

L'événement offrira également tous les jours une série de conférences d'une vingtaine de minutes chacune. Acteurs du milieu maritime, historiens, artistes, enseignants, pilotes, etc., viendront partager leurs savoirs, leurs passions et leurs réflexions sur la navigation, le transport maritime et le fleuve Saint-Laurent. Le calendrier des conférences sera accessible en ligne.

Activités 2 – Les activités de découverte et d'observation-participation

Des activités seront intégrées à l'intérieur du parcours qui comprendront, en fonction des disponibilités et ententes élaborées avec nos partenaires et collaborateurs, des visites de navires, d'équipements portuaires, d'installations et d'organisations maritimes, d'opérations de remorquage, de suivi des conditions de travail sur les navires, etc.

Activité 3 – Le jeu questionnaire « Un fleuve en questions »

Chaque visiteur pourra participer au jeu questionnaire **« Un fleuve en questions »**. Il lui faudra pour ce faire répondre à une série de questions dont les réponses seront à trouver tout au long du parcours des activités d'information. Les gagnants, qui seront déterminés, à la fin de l'activité, par tirage au sort parmi les meilleurs lauréats, se partageront une série de prix en lien avec les thèmes abordés lors de **La Semaine de la navigation et de la relève maritime**. Le règlement ainsi que la liste des prix seront prochainement inscrits sur le site Internet des Amis de la vallée du Saint-Laurent (AVSL).



Christine Blais, © Le Québec en images, CCDMD.



Institut maritime du Québec

Comment participer à cet événement ?

Vous êtes intéressé à faire connaître à vos étudiants et étudiantes de nouvelles perspectives de formations et de carrières dans un secteur dynamique et en pleine évolution ? Vous souhaitez leur permettre de prendre connaissance d'une partie encore trop souvent ignorée de la culture québécoise comme l'est la culture maritime ? Vous voulez élaborer avec eux un projet novateur sur le thème du fleuve Saint-Laurent au cours de la prochaine année scolaire ?

Venez **participer** à cet événement unique à Québec. Il vous suffit simplement, pour cela, de **réserver votre plage horaire** en complétant et en nous acheminant le **formulaire d'inscription**.

Nous vous rappelons que l'activité est gratuite.



Le Formulaire d'inscription

Le **Formulaire d'inscription** est disponible sur notre site Internet. Vous devez le remplir et nous le retourner soit par **courriel (semaine@avsl.qc.ca)**, par **courrier** ou par **fax** avant le **5 septembre 2008**.

Les Amis de la vallée du Saint-Laurent

« **La Semaine de la navigation et de la relève maritime** »

870, avenue De Salaberry, bureau 102

Québec (Québec) G1R 2T9

Télécopieur : (418) 524-4112

www.avsl.qc.ca

Pour toute question ou information additionnelle vous pouvez contacter :

Alexandre Archer, directeur du projet

Tél. : 418 522-0006 poste 4021 / a.archer@avsl.qc.ca

Ou

Jean-Éric Turcotte, coordonnateur adjoint

Tél. : 418 522-0006 poste 4020 / je.turcotte@avsl.qc.ca

Adjoint, adjointe à l'architecte naval - Agent, agente de promotion touristique - Agent, agente de promotion, de commercialisation et de développement - Assembleur, assembleuse mécanique - Avocat, avocate en droit maritime - Biologiste de la vie aquatique - Capitaine au long cours - Cuisinier, cuisinière de navire - Dessinateur-projeteur, dessinatrice-projetrice - Directeur, directrice d'agence de voyage - Directeur, directrice de l'exploitation d'une entreprise de transport - Électricien, électricienne de marine - Électronicien naval, électricienne navale - Expert, experte maritime - Gestionnaire d'entreprise maritime - Ingénieur civil, ingénieure civile - Ingénieur électricien, ingénieure électricienne - Ingénieur industriel, ingénieure industrielle - Machiniste - Manœuvrier - Matelot de la salle des machines - Matelot de pont - Mécanicien, mécanicienne de bateaux à moteur - Mécanicien, mécanicienne de marine - Océanographe - Officier, officière de navigation - Opérateur-topographe, opératrice-topographe - Pilote de navire - Plombier, plombière - Scaphandrier, scaphandrière - Soudeur, soudeuse - Spécialiste en géomatique marine - Steward - Tarificateur, tarificatrice en douanes - Technicien, technicienne de la faune - Technicien, technicienne de planification - Technicien, technicienne en génie industriel - Technicien, technicienne en génie mécanique - Technicien, technicienne en logistique du transport - Technologue en cartographie, ... **et plus encore !**



Partenaires argent :



Corporation de Gestion de la Voie Maritime du Saint-Laurent

The St. Lawrence Seaway Management Corporation



Transports Canada

Transport Canada



Partenaires bronze :



Port de Montréal
Port of Montreal



Collaborateurs :

- Administration portuaire de Trois-Rivières • Rio Tinto Alcan
- Traverse Rivière-du-Loup – Saint-Siméon
- Techsol Marine • Navtech • Nunavut Eastern Arctic Shipping inc.

Photographies de la couverture de gauche à droite :

Recto : Groupe Desgagnés inc., Institut maritime du Québec, Fednav, Marc-André Grenier (2).

Verso : Louis Rhéaume, Institut maritime du Québec, Beluga Shipping GMBH, CSMOIM, Groupe Desgagnés.