

**QUÉBEC-OCÉAN**  
**Diplômés de maîtrise (MSc)**  
**2010**

**Al-Sid-Cheikh, Maya** – MSc Océanographie, UQAR. Bioaccumulation et distribution de l'argent dissous et nanoparticulaire chez le pétoncle d'Islande (*Chlamys islandica*). Dir. : É. Pelletier

**Blais, Marjolaine** – MSc Biologie, U. Laval. La fixation d'azote dans l'ouest de l'Arctique. Dir. : J.-É. Tremblay

**Cornellier, Philippe** – MSc Océanographie, UQAR. Cinétique de bioaccumulation et distribution tissulaire du cadmium-109 par la nourriture et par l'eau chez le pétoncle géant (*Placopecten magellanicus*) et le pétoncle d'Islande (*Chlamys islandica*). Dir. : C. Rouleau, Codir. : É. Pelletier

**Dansereau, Véronique** – MSc Atmospheric & Oceanic Science, U. McGill. Are sea-ice model parameters independent of convergence and resolution? Dir. : B. Tremblay

**Estrada, Rafael** – MSc Océanographie, UQAR. Structure des communautés mésozooplanctoniques en relation avec les conditions du milieu dans le système de la Baie d'Hudson à la fin des étés 2003 à 2006. Dir. : M. Harvey, Codir. : M. Gosselin

**Ferland, Joannie** – MSc Océanographie, UQAR. Étude de la répartition spatiale et temporelle de la production primaire et de la biomasse de chlorophylle *a* dans le complexe de la baie d'Hudson. Dir. : M. Gosselin

**Gagnon, Karine** – MSc Biologie, U. Laval. Dispersion et établissement de l'algue verte envahissante *Codium fragile* dans les herbiers marins. Dir. : L. Johnson, Codir. : G. Miron

**Godbout, Marie-Andrée** – MSc Biologie, U. Laval. Développement ontogénique de deux populations d'éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) dans l'estuaire moyen du fleuve St-Laurent. Dir. : J.J. Dodson

**Huard, Anne-Marie** – MSc Océanographie, UQAR. Évolution saisonnière de la biogéochimie et de la microbiologie des marais côtiers nordiques : le cas des marelles du parc national du Bic. Dir. : É. Pelletier, Codir. : P. Archambault

**Kanthasamy, Visahini** – MSc Chemistry, U. McGill. Determination of formaldehyde in ambient air using on-fibre derivatization with solid phase microextraction (SPME). Dir. : P. Ariya

**Leblanc, Elisabeth** – MSc Océanographie, UQAR. Automatic detection and classification of beluga whale vocalizations from the St. Lawrence estuary. Dir. : Y. Simard, Codir. : M. Bahoura

**Joly-Sawyer, Cendrine** – MSc Océanographie, UQAR. Dénitrification et production d'oxyde nitreux dans les marais côtiers froids. Dir. : K. Lemarchand

**Melançon-Bourgeois, Simon** – MSc Océanographie, UQAR. Induction de défense contre l'herbivore *Littorina littorea* dans l'algue *Fucus vesiculosus* : influence des stimuli et variation géographique. Dir. : P. Archambault

**Motard-Côté, Jessie** – MSc Biologie, U. Laval. Dynamique et affiliation phylogénétique des bactéries consommatrices de diméthylsulfoniopropionate (DMSP) dans les eaux arctiques. Dir. : M. Levasseur

**Potvin, Éric** – MSc Océanographie, UQAR. Relation thèque-kyste et phylogénie (ADN codant pour l'ARN de la petite sous-unité ribosomale) du kyste de dinoflagellé arctique *Islandinium minutum* (Head et al., 2001). Dir. : A. Rochon, Codir. : C. Lovejoy

**Raach, Meriem** – MSc Océanographie, UQAR. PBDE et BPC dans le foie du béluga du Saint-Laurent (*Delphinapterus leucas*) comparaison des concentrations et des tendances temporelles avec le pannicule adipeux. Dir. : M. Leboeuf, Codir. : É. Pelletier

**Randall, Kevin** – MSc Biologie, U. Laval. La glace de mer arctique : source ou puits d'oxyde nitreux? Dir. : M. Levasseur

**Randlett, Marie-Ève** – MSc Sciences de l'eau, INRS. Distribution et géochimie de l'arsenic dans les sédiments de l'océan arctique. Dir. : C. Gobeil

**St-Onge-Drouin, Simon** – MSc Océanographie, UQAR. Dispersion lagrangienne dans l'estuaire moyen du Saint-Laurent. Dir. : F. Saucier, Codir. : G. Winkler

**Urriago Suarez, Juan Diego** – MSc Biologie, U. Laval. Les réponses comportementales de l'oursin *Tetrapygus niger* face aux étoiles de mer prédatrices *Meyenaster gelatinosus* et *Heliaster helianthus*. Dir. : J. Himmelman.