

## QUÉBEC-OCÉAN Diplômés de Maîtrise 2009

**Bourque, Mylène** - MSc Océanographie, UQAR (janvier 2009). Influence de l'hypoxie sur la macrofaune endobenthique des eaux profondes de l'estuaire maritime et du Golfe du Saint-Laurent. Dir : P. Archambault, Co-dir : K. Lemarchand

**Brazeau, Christian** – MSc Biology, U. McGill (décembre 2009) In healing the ills of fragmented populations: meaningful level of connectivity that affects community composition within intertidal mussel beds. Dir: F. Guichard

**Bringué, Manuel** – MSc Océanographie, UQAR (mars 2009). Évolution des conditions océaniques de surface sur le talus du Mackenzie (mer de Beaufort, Arctique canadien) au cours des derniers 6000 ans, retracée à partir des assemblages de dinokystes dans les sédiments. Dir. : André Rochon

**Couillard, Marc-Antoine** – MSc Biologie, U. Laval (décembre 2009). Changement ontogénique de niche : la biologie du poulamon atlantique (*Microgadus tomcod*) dans une zone de transition estuarienne. Dir : J.J. Dodson

**Crête-Lafrenière, Alexis** – MSc Biologie, U. Laval (novembre 2009). Reconstruction phylogénétique de *Salmonidae* : Portrait de famille par augmentation de l'échantillonnage des taxons. Dir : L. Bernatchez (U. Laval)

**Lambert, Nicolas** – MSc Océanographie, UQAR (juin 2009). Modélisation de la dissipation de l'énergie des vagues par la végétation de marais littoral. Dir : U. Neumeier, Co-dir : F. J. Saucier

**Lévesque Mélanie** - MSc Océanographie, UQAR (avril 2009). Caractérisation de la macrofaune épibenthique de l'Estuaire et du Nord du Golfe du Saint-Laurent (Québec-Canada) en relation avec les paramètres environnementaux: analyses multivariées et approche de géostatistique. Dir : P. Archambault

**Luce, Myriam** – MSc Biologie, U. Laval (novembre 2009). Contrôle et distribution de la production bactérienne de diméthylsulfure dans l'Arctique canadien. Dir : M. Levasseur (U. Laval)

**Maltais, Emmanuel** – MSc Biologie, U. Laval (juin 2009). La reproduction de l'alose savoureuse (*Alosa sapidissima*) dans le fleuve Saint-Laurent. Dir : J.J. Dodson (U. Laval)

**Normandeau, Eric** - MSc Biologie, U. Laval (février 2009). Conséquences de l'hybridation entre des populations domestiques et sauvages de saumons atlantiques (*Salmo salar*) sur l'expression des gènes. Dir : L. Bernatchez (U. Laval)

**Pedneault, Estelle** – MSc Biologie, U. Laval (décembre 2009) Distribution, expression et diversité de l'ammonium monooxygénase (amoA) des Archaea dans les Eaux du Nord. Dir. : Connie Lovejoy

**Pogson, Lynn** – MSc Atmospheric & Oceanic Sciences, U. McGill (2009). Modeling ice algae in the Canadian Arctic Archipelago. Dir: B. Tremblay

**Quesnel, Sarah-Ann** – MSc Biology, U. McGill (2009). Effects of Fe limitation on the elemental stoichiometry of marine cyanobacteria. Dir: N. Price

**Royer, Sarah-Jeanne** - MSc Biologie, U. Laval (février 2009). Production biologique du diméthylsulfoniopropionate (DMSP) et du diméthylsulfure (DMS) en fonction d'un gradient naturel en fer dans le pacifique subarctique nord-est. Dir : M. Levasseur (U. Laval)

**Scarcella, Karen** – MSc Biologie, U. Laval (juillet 2009). La diversité des communautés microbiennes eucaryotes actives dans les océans canadiens. Analyses moléculaires de la diversité du gène d'ARNr 18S et de la nitrate réductase assimilatrice. Dir : C. Lovejoy (U. Laval)

**Woo, Edward Samuel** – MSc Biology, U. McGill (2009). Nucleotide sequence and phylogeny of a plastocyanin gene in the marine diatom, «*Thalassiosira oceanic*. Dir: N.M. Price