

# Journées des Doctorants du CARTEL - 15 juin 2017

## USMB - Le Bourget-du-Lac - Amphi Pôle Montagne

09:00		Accueil
09:15	Yoann BAULAZ	<i>Analyse rétrospective des services écosystémiques associés aux grands lacs alpins depuis l'émergence des problèmes de pollution</i>
09:35	Jérémy GAILLARD	<i>Emissions de GES par les lacs et réservoirs de barrage</i>
09:50	Jim FELIX-FAURE	<i>Conséquences sédimentaires et écologique de l'ennoyage des sols sous les réservoirs de barrage.</i>
10:10	Mathieu RAMON	<i>Effet du marnage sur la sédimentation et le niveau trophique d'un petit lac modifié. Lac de Corne, Massif des 7 Laux</i>
10:25		Pause
10:45	Raphaëlle NAPOLEONI	<i>Réseau Lacs sentinelles : Synthèse des données de l'observatoire des lacs d'altitude &amp; Analyse critique des protocoles</i>
11:00	Rosalie BRUEL	<i>Another side of the Anthropocene: humans increased ecosystem vulnerability to climate variability</i>
11:20	Frederic SOULIGNAC	<i>Evaluation de l'état écologique des grands lacs : le monitoring doit-il prendre en compte les hétérogénéités spatiales ?</i>
11:35	Julie TOURY	<i>Impact du changement global sur le fonctionnement écologique et les communautés végétales, dans les lacs de montagne</i>
12:00		Pause déjeuner
13:20	Chloé GOULON	<i>Restauration de la population de corégones du lac du Bourget : analyse historique</i>
13:35	Marine LEMAIRE	<i>Sensitivity of lake food web structure and functioning to strong variations in fish abundances</i>
13:55	Etienne RICHY	<i>Effet de la température sur les interactions hôte/bactérie/phage : Un cas concret original appliqué à l'omble chevalier et la bactérie pathogène <i>Aeromonas salmonicida</i> responsable de la furunculose</i>
14:10	Alice RITI	<i>Liens entre traits d'histoire de vie et stress oxydant sous l'effet de l'interaction température-sédimentation chez l'Omble chevalier (<i>Salvelinus alpinus</i>) pendant les premiers stades de développement</i>
14:25		Pause
14:45	Célia DÉLUGIN	<i>Utilisation de la télédétection pour estimer la productivité des bassins versants d'altitude</i>
15:00	Ayanleh MAHAMOUD AHMED	<i>Evaluation de l'impact écotoxicologique du cuivre et de l'arsenic sur les communautés microbiennes de sédiments de rivière</i>
15:20	Valentin VASSELON	<i>Quantitative diatom metabarcoding: a correction factor inferred from cell biovolume</i>
15:40	Kalman TAPOLCZAI	<i>High Throughput DNA-metabarcoding in river biomonitoring: Optimization of an OTU-based diatom index</i>
16:00		Discussion/clotûre
16:30		Fin