Workshop
Biologging & Environnement

JérômeBourjea

Lundi 5 décembre 2016
Salle de cours Polytech 002

Laurent Latorre

Inscription obligatoire
avant le 29 novembre à midi

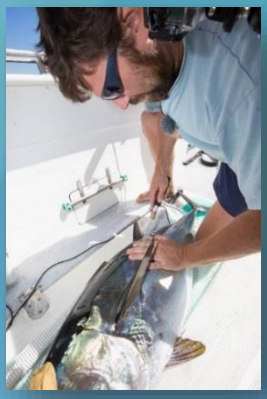
http://www.lirmm.fr/numev/index.php/events/145-05-12-16-inscription-au-workshop-biologging

---

9.00	**Accueil et introduction**	
9.15	**Simon Benhamou (CEFE)**	*Limites actuelles à la reconstitution fine des déplacements basée sur des accéléro/magnétomètres couplés au GPS*
9.35	**Pascal Nouet (LIRMM)**	*Microélectronique et intégration de capteurs*
9.55	**Simon Chamaillé (CEFE)**	*Microphone embarqué – quelle utilité pour l'écologie ?*
10.15	**Arnaud Vena (IES)**	*Des capteurs RFID sur substrat souple pour le suivi des ressources environnementales*
10.35	*Pause café*	
10.50	**Olivier Duriez (CEFE)**	*Le biologging pour l'étude du vol plané des rapaces*
11.10	**Serge Bernard (LIRMM)**	*POPSTAR (POP-up Satellite Tag for Advancing Research in marine ecology)*
11.30	**Yann Tremblay (MARBEC)**	*Présentation des activités biologging développées à MARBEC*
11.50	**Nicolas Bez (MARBEC)**	*Le réseau PathTIS (Path Tool and anlysIS)*
12.10	*Buffet (SALLE 201)*	
13.40	**Yann Tremblay (MARBEC)**	*Le système du courant de Humboldt dans tous ses états : que nous apprennent les suivis individuels des oiseaux et des pêcheurs ?*
14.00	**Laurent Latorre (LIRMM)**	*Ressources pour le développement de systèmes embarqués à Polytech*
14.20	**Thierry Boulinier (CEFE)**	*Tracking the movements of disease superspreaders: not only migration matters*
14.40	**David Grémillet (CEFE)**	*Biologging et conservation - des développements technologiques au débat de société*
15.00	*Pause café*	
15.15 - 16h30	**Table ronde**	*Les limites actuelles du biologging*

JérômeBourjea

Olivier Duriez


Serge Bernard