

## mardi 17 octobre 2017

---

HEURES	ÉVÉNEMENT
11:30 - 13:30	Déjeuner
13:30 - 14:00	Mots d'accueil - Introduction
14:00 - 15:30	<b>Vecteurs et instrumentation embarquée</b> - Alain Dabas, Laurent Delauney, Pierre Testor
14:20 - 14:40	› SPECIES : des instruments embarquables de mesure de gaz traces atmosphériques - <i>Claude Robert, Laboratoire de Physique et Chimie de l'Environnement et de l'Espace</i>
14:40 - 15:00	› Le Parc National des Planeurs Sous-Marins - <i>Jeanne Melkonian, Division technique INSU/SDU</i>
15:30 - 16:15	Présentations flash des posters de la session (3mn par poster)
16:15 - 18:30	Vecteurs et instrumentation embarquée - Session Posters
19:00 - 20:00	Cocktail

## mercredi 18 octobre 2017

---

HEURES	ÉVÉNEMENT
09:00 - 10:00	<b>RADAR/LIDAR/Radiomètre</b> - Joël Van Baelen, Frédéric Parol
09:00 - 09:20	› La télédétection laser pour l'étude des atmosphères, des surfaces continentales et de l'océan - <i>Jacques PELON, Laboratoire "Atmosphères, Milieux, Observations Spatiales"</i>
09:20 - 09:40	› Tour d'horizon en Radiométrie Optique Passive Aéroportée - <i>Xavier BRIOTTET, ONERA - The French Aerospace Lab</i>
09:40 - 10:00	› les radars atmosphériques français, état des lieux et principales évolutions - <i>Jacques Parent du Chatelet, Laboratoire Atmosphères, Milieux, Observations Spatiales</i>
09:00 - 10:40	<b>Table ronde "Météologie"</b> - Marc Le Menn (SHOM), Florence Salvetat (IFREMER) et Fernando Sparasci (LNE-CNAM)
10:00 - 10:30	Présentation flash des posters de la session (3mn par poster)
10:30 - 11:00	Présentation des posters des industriels
11:00 - 13:00	RADAR/LIDAR/Radiomètre - Session poster
13:00 - 14:00	Déjeuner
14:00 - 15:00	<b>Instrumentations en milieux extrêmes</b> - Jérôme Chappellaz, Christian tamburini, Michel Calzas, Nathalie Huret
14:00 - 14:20	› Instrumentation Ballons - <i>Nadir AMAROUCHE, Division technique INSU/SDU</i>
14:20 - 14:40	› Instrumentation fond de mer: de ANTARES à EMSO Ligure Ouest - <i>Carl Gojak, Division technique INSU/SDU - Karim Mahiouz, Division technique INSU/SDU - Zouhir Hafidi, Division technique INSU/SDU - Dominique Lefèvre, Institut Méditerranéen d'Océanologie</i>
14:40 - 15:00	› Subglacier and Sub-Ocean : two instrumental developments for in-situ trace gas measurements in "extreme" environments - <i>Roberto GRILLI, Institut des Géosciences de l'Environnement</i>
14:00 - 15:20	<b>Table ronde "Pilotage à distance"</b> - Pierre Testor, Jérôme Ammann, Greg Roberts
15:00 - 15:40	Présentation flash des posters de la session (3mn par poster)
15:40 - 17:40	Instrumentations en milieux extrêmes - Session posters
17:40 - 18:45	<b>Session dédiée industriels</b> - Discussion avec les industriels
18:45 - 21:00	Cocktail dinatoire à la mairie

HEURES	ÉVÉNEMENT
<b>09:00 - 10:40</b>	<b><u>Systèmes automatiques &amp; robotiques</u></b> - Christian Gac
09:00 - 09:20	› Le rôle des robots sous-marins dans la caractérisation multi-paramètres des sites sous-marins - <i>Viorel Ciausiu, ifremer/unité des systèmes sous-marins - Jan Opderbecke, ifremer/unité des systèmes sous-marins</i>
09:20 - 09:40	› Mermaid floating seismometer : A versatile Oceanographic profiler dedicated to the Earthscope Ocean Program. - <i>Yann HELLO, Géoazur - Bonnieux Sebastien, Laboratoire d'Informatique, Signaux, et Systèmes de Sophia Antipolis - Guust Nolet, Géoazur</i>
09:40 - 10:00	› Les opérations de l'instrument Chemcam à bord du Rover martien CURIOSITY. - <i>Vivian Lafaille, CNES</i>
<b>09:00 - 10:40</b>	<b><u>Table ronde "Capacité des laboratoires à mener de la R&amp;D"</u></b> - Chantal Compere, Yann Hello, Nathalie Huret et Marc Picheral
10:00 - 10:30	Présentation flash des posters de la session (3mn par poster)
10:30 - 13:00	Systèmes automatiques & robotiques - Session poster