

**COLLOQUE**

**N°19**

**Journée Scientifique  
de l'OSUNA**

9h	Accueil
9 h15-9h35	<b>Teratroph : Distribution et bioaccumulation des terres rares dans les écosystèmes estuarien et côtier ligériens</b> Laurence POIRIER (ISOMeR)
9h35-9h55	<b>Vitalicuivre : Phytoextraction du cuivre des sols viticoles et valorisation pour l'alimentation porcine</b> Clémentine LAPIE (OSUNA)
9h55-10h15	<b>Utilisation des données satellitaires pour le suivi de la pollution bactérienne des eaux et maladies diarrhéiques en Afrique de l'Ouest</b> Elodie ROBERT (LETG)
10h15- 10h35	<b>L'analyse des radionucléides dans les matrices complexes ; un sujet clé autour de l'industrie nucléaire</b> Anne-Laure NIVESSE (SUBATECH)
10h35-10h50	Pause
10h50-11h10	<b>Projet Fortiφ : Relations fortifications militaires / Dunes / Socle : quand la géophysique éclaire simultanément le patrimoine, la géologie et les risques côtiers insulaires</b> Elsa CARIOU (OSUNA) et Agnès BALTZER (LETG)
11h10-11h30	<b>Morphologie des littoraux rocheux et héritage géologique : apport des méthodes Lidar et Hyperspectrale terrestres et aéroportées.</b> Pierre STRZERZYNSKI (LPG)
11h30-11h50	<b>Contribution de l'OSUNA au SNO "Observatoire Hydrométéorologique Méditerranéen Cévennes-Vivarais (OHM-CV)"</b> Olivier PAYRASTRE (GERS)
11h50-12h10	<b>SIGNEAU : Signatures climatiques des surcharges hydrologiques observées par géodésie spatiale</b> Jérôme Verdun et Joëlle Nicolas-Duroy (GeF)
12h10-12h30	Discussions
12h30-13h30	Pause déjeuner
13h30-14h	<b>Services à la donnée proposés par l'OSUNA</b> Davien BLANC et Benoît SEIGNOVERT (OSUNA)
14h-14h20	<b>Dynamique de l'axe télédétection du SNO Observil : Etat des lieux &amp; perspectives</b> Jean NABUCET (LETG)
14h20-14h40	<b>Dernières nouvelles de Titan avec le JWST</b> Sébastien RODRIGUEZ (IPGP)
14h40-15h	<b>Une révolution pour la cosmologie : l'apport des ondes gravitationnelles</b> Benoit REVENU (SUBATECH)
15h-15h20	<b>ALEP : Archéosismologie du site de Locmariaquer : Étude Préliminaire</b> Antoine MOCQUET (LPG)
15h20-15h40	<b>Apport des méthodes sismiques passives pour le suivi des digues sur le long terme</b> Maximilien Lehujeur (GERS)
15h40-16h	Discussions
16h30	FIN de la journée