



5^{èmes} Journées Jeunes Chercheurs de la SFIS Centre Ifremer Bretagne

du 12 au 14 octobre 2011

La 5^{ème} édition des Journées Jeunes Chercheurs de la SFIS (Société Française des Isotopes Stables <http://sfis.eu/>) aura lieu du 12 au 14 octobre 2011. Elle sera accueillie par le Pôle Spectrométrie Océan (wwz.ifremer.fr/pso) qui regroupe des laboratoires et personnels de l'Ifremer, de l'Institut Universitaire Européen de la Mer (IUEM) et du CNRS. Soixante participants, venant de toute la France mais aussi de Belgique, de Suisse et du Royaume-Uni, sont attendus. L'objectif de cette manifestation gratuite, qui a lieu tous les deux ans, est de mettre en valeur les jeunes chercheurs et leurs travaux dans tous les domaines liés à la mesure isotopique et à l'utilisation des isotopes.

La SFIS propose aux jeunes chercheurs isotopistes (moins de 35 ans), n'ayant pas encore soutenu de thèse de doctorat, ou bien l'ayant soutenue depuis moins de trois ans, de présenter leurs travaux pendant les « Journées Jeunes Chercheurs de la SFIS ». L'étude des isotopes (atomes de masses différentes d'un même élément) et des différences et variations de compositions isotopiques trouvent des applications dans de nombreux domaines scientifiques (astrophysique, biologie, chimie, climatologie, détection des fraudes, écologie, environnement, géochimie, géologie, hydrologie, médecine, métrologie, nutrition, océanologie, paléo-environnement, paléontologie, physique, sciences du sol, etc...).

Ces Journées sont donc fortement transdisciplinaires et se caractérisent par le dynamisme des discussions que provoquent les présentations orales par les jeunes chercheurs (26 au total pour cette édition). Le programme sera agrémenté d'une présentation des activités de l'Ifremer et de l'IUEM via la projection d'un film et la visite d'installations et laboratoires spécifiques. Les trois meilleures présentations seront récompensées par des prix vendredi 14 octobre à 12h30.

Informations et programme :

<http://wwz.ifremer.fr/pso/Actualites/Journees-Jeunes-Chercheurs-SFIS-2011>

Contact scientifique : Emmanuel Ponzevera – 02 29 00 85 39/02 98 22 45 44 – emmanuel.ponzevera@ifremer.fr