

Mot de la Présidente

Chers membres,

C'est toujours un plaisir pour moi de diffuser des nouvelles géodésiques qui prouvent la vivacité de notre discipline en France. Merci à vous de contribuer activement à cette lettre.

Cordialement

Françoise
La présidente de la section 1

ANR "GEODESIE"

"GEODETIC Data assimilation and Estimation of references for climate change InvEstigation"

Ce projet vient de démarrer sous la coordination de David Coulot (IGN/LAREG). Plus d'informations sur : http://www.agence-nationale-recherche.fr/en/anr-funded-project/?tx_lwmsuivibilan_pi2%5BCODE%5D=ANR-16-CE01-0001

Séminaire sur les gravimètres à atomes froids :

Les présentations scientifiques sont disponibles sur le site du CNFGG <http://cnfgg.eu/php/section1-AG2017.php>

Le prix de thèse du CNFGG :

La section 1 avait sélectionné la thèse de Yann ZIEGLER, intitulée *Modélisation de la rotation de la Terre et analyse conjointe des données du mouvement du pôle et de gravimétrie*, travail réalisé à l'IPGS/EOST (Strasbourg) sous la direction de J. Hinderer et Y. Register.

Le jury a récompensé la thèse de Kevin Jourde (section 3) portant sur « *un nouvel outil pour mieux comprendre les systèmes volcaniques : la tomographie par muons, application à la Soufrière de la Guadeloupe* ».

Série marégraphique de Saint-Nazaire

Le rapport d'étude SHOM sur la reconstruction des hauteurs d'eau observées à Saint-Nazaire depuis 1821 vient de paraître. Il synthétise l'ensemble des travaux et résultats obtenus depuis 3 ans. Cette activité s'inscrit dans le cadre du programme international GLOSS (Global Sea Level Observing System), de la Commission océanographique intergouvernementale, de l'UNESCO et du SONEL.

Plus d'informations sur : <http://refmar.shom.fr/fr/sea-level-news-2016/t4/rapport-reconstruction-niveau-mer-saint-nazaire>

Annonce de Workshop :

➤ Le prochain **workshop de l'IGS** aura lieu du 3 au 7 juillet 2017 à l'IGN (Paris).

Des informations supplémentaires seront disponibles sur le site <http://www.igs.org/>

➤ L'"**International workshop on the inter-comparison of space and ground gravity and geometric spatial measurements**" se tiendra du 16 au 18 octobre 2017 à Strasbourg.

Le site web pour s'inscrire et soumettre un abstract est :

<https://geodesy.sciencesconf.org/>

Le CNFGG sponsorise cet évènement.

Colloque CNFG2 : Géodésie et Géophysique marine

68 participants se sont retrouvés à Brest, (ENSTA Bretagne) du 14 au 16 novembre 2016.

Organisé conjointement par le CNFGG et la communauté nationale de Géodésie-Géophysique G2, son but était de rassembler les scientifiques et jeunes chercheurs issus des sciences de la terre, de l'océan et de l'atmosphère.

Le programme proposait des sessions sur l'Océan-Atmosphère, la Géodynamique et les Méthodes d'observation en géophysique marine.

La discussion de fin a abordé l'utilisation des GNSS en mode 'bigdata', le positionnement des engins sous-marins et la transmission des informations sous-marines vers la terre.

Les présentations sont disponibles sur le site :

<http://cnfg2.ensta-bretagne.fr/presentations/>

