



FIRST  
TF

<http://first-tf.fr>

## Actualités du réseau FIRST-TF - 18 octobre 2016

Cette lettre d'actualités est envoyée à la liste de diffusion du labex FIRST-TF : [Diffusion@first-tf.fr](mailto:Diffusion@first-tf.fr)

Pour vous abonner, pour diffuser toute information intéressant la communauté FIRST-TF (résultats scientifiques ou technologiques, nouveaux produits, annonces de formation, soutenance de thèse ou HDR, conférences, workshops, offres d'emploi, ...), pour toute question ou remarque, envoyez un mail [contact@first-tf.com](mailto:contact@first-tf.com)

### APPELS D'OFFRE (ESA, CNES, ...)

[Liste des appels d'offre](#)

### NOUVEAUX APPELS D'OFFRE

- Appel d'offre ESA « **GNSS GROUND REFERENCE STATION TRANSVERSAL TECHNOLOGIES FRAMEWORK** » ; This framework implement activities for the development of technology (at antenna, RF or signal processing level) for future Ground Reference Stations for Galileo 2nd Generation /EGNOS evolutions, aiming at increased performance and robustness against interference and environmental conditions.

=> Plus d'informations sur le site EMITS de l'ESA : [http://emits.sso.esa.int/emits/owa/emits\\_online.showao?actref=16.154.10&type=mail](http://emits.sso.esa.int/emits/owa/emits_online.showao?actref=16.154.10&type=mail)

- Appel d'offre ESA « **DEVELOPMENT OF AN ACCELERATION INSENSITIVE, THERMAL NOISE MITIGATED, OPTICAL STABILISING REFERENCE CAVITY (OSRC) ENGINEERING MODEL** » ;

=> Plus d'informations sur le site EMITS de l'ESA : [http://emits.sso.esa.int/emits/owa/emits\\_online.showao?actref=16.129.11&type=mail](http://emits.sso.esa.int/emits/owa/emits_online.showao?actref=16.129.11&type=mail)

### OFFRES D'EMPLOI

[Toutes les offres d'emploi encore non pourvues](#)

### NOUVELLES OFFRES D'EMPLOI :

- 2 offres de post-doc au LKB : **Precision measurements with cold trapped H<sub>2</sub>+ molecular ions** ; **Atom interferometry using a Bose-Einstein condensate.**

- 2 offres de post-doc au LPL : **Thermométrie par élargissement Doppler** ; **Hybrid ultrastable links for clocks comparison**

- CDD Ingénieur de recherche au LPL : **Développement et implémentation d'un réseau fibré pour du transfert de fréquence ultra-stable sur le réseau RENATER**

=> Annonces et plus d'informations : <http://first-tf.fr/opportunities/offres-demploi/>

## CONFERENCES, WORKSHOPS, JOURNEES THEMATIQUES, ...

[Toutes les conférences](#)

[Tous les workshops](#)

### WORKSHOPS, JOURNEES THEMATIQUES

- **9 novembre 2016** - ESTEC (Noordwijk, The Netherlands) : **Workshop on Quantum Technology - Implementations for Space.** The purpose of the workshop is to present to ESA the Quantum Technology commercialisation programmes that have recently emerged within the ESA member states and to identify possible areas of collaboration for the implementation of Quantum Technologies in space.
- **16 au 18 novembre 2016** - Telecom ParisTech (Paris) : **Workshop du GDR IQFA sur l'ingénierie quantique.** Plus d'informations :  
<https://iqfacolloq2016.sciencesconf.org/>
- **3-5 avril 2017 – Noordwijk (Pays-Bas)** : **Workshop ESA MTT - Microwave Technology and Techniques.** Plus d'informations :  
<http://www.congrexprojects.com/mtt2017>

### CONFÉRENCES

- **12-17 Nov. 2016 (Shanghai)** : ICQFT 2016 - 4<sup>th</sup> International Conference on Quantum Foundation and Technology: Frontier and Future (ICQFT2016) will be hosted by University of Science and Technology of China (USTC) at Shanghai, China during November 12-17, 2016.
- **5-7 Dec. 2016 (Bordeaux)** : ICOPA 2016 – 4th edition of the International Conference on Optics, Photonics and its Applications

