



<http://first-tf.fr>

## Actualités du réseau FIRST-TF - 1<sup>er</sup> février 2017

Cette lettre d'actualités est envoyée à la liste de diffusion du labex FIRST-TF.

Retrouvez toutes les newsletters à l'adresse <http://first-tf.fr/le-projet/organisation/newsletters/>

Pour vous abonner, pour diffuser toute information intéressant la communauté FIRST-TF, pour toute question ou remarque, envoyez un mail [contact@first-tf.com](mailto:contact@first-tf.com)

### INFORMATIONS IMPORTANTES

#### DEADLINES

**6 février 2017** : Soumission des projets dans le cadre de l'AAP 2017 de FIRST-TF ( <http://first-tf.fr/opportunités/appels-doffre/> )

#### SAVE THE DATES

**20 mars 2017** : "Nuit des ondes gravitationnelles" (de 18h à 23h), organisée par le CNRS et la Société française de physique => [Plus d'informations](#)

**8-9 juin 2017** : [Assemblée générale 2017 de FIRST-TF \(Bordeaux\)](#)

### LE LABORATOIRE SPINTEC, NOUVEAU MEMBRE PARTENAIRE DE FIRST-TF

SPINTEC (Grenoble), réalise et étudie des nanodispositifs spintronique pour la conception de nano-oscillateurs (taille de 100nm) et d'autres fonctions (modulation, détection) à des fréquences dans la gamme 0.2-20 GHz présentant, en plus de la compacité, une bonne tenue aux irradiations.

[=> Plus d'informations](#)

[=> Tous les membres de FIRST-TF](#)

### PREPARATION DE L'AVENIR DE FIRST-TF

Le contrat actuel du Labex FIRST-TF prendra fin en décembre 2019. Nous sommes en train de construire le futur projet, FIRST-TF 2030, avec l'objectif de pérenniser le réseau et d'obtenir un nouveau financement du Programme Investissements d'Avenir permettant de continuer à soutenir des projets après 2019.

Tous les personnels des entités membres de FIRST-TF (laboratoires, industriels, centres techniques), quel que soit leur statut (permanents, doctorants, post-docs), sont invités à contribuer à la construction de ce projet d'avenir.

Différentes actions prévues pour faire remonter vos commentaires et échanger avec vous afin d'enrichir le projet de vos propositions :

- **fin janvier 2017** : lancement de l'étape de construction du projet FIRST-TF2030

- **début février 2017** : envoi d'un questionnaire pour connaître votre avis sur les actions de FIRST-TF et recueillir vos propositions d'évolutions possibles

- **mars-avril 2017** : rencontre et échanges avec les acteurs de FIRST-TF dans le cadre de séminaires régionaux de bilan et de prospective (les lieux et dates de ces séminaires vous seront communiqués dans les prochaines semaines)

- **mai 2017** : évaluation du projet par un comité d'experts internationaux

- **8-9 juin 2017** : présentation du projet à l'Assemblée Générale de FIRST-TF à Bordeaux

## NOUVEAU GROUPE TRAVAIL DE L'IAG SUR L'UTILISATION DES HORLOGES ET LIENS OPTIQUES POUR LA GEODESIE

Un nouveau groupe travail (JWG 2.1) a été créé à l'IAG (International Association of Geodesy) pour traiter du potentiel de l'utilisation des horloges et liens optiques pour la géodésie et les sciences de la Terre.

=> [Plus d'informations](#)

## EFTF - IFCS 2017 : CALL FOR PAPERS

First "call for papers" of the 31st European Frequency and Time Forum and the 71st consecutive meeting of the IEEE International Frequency Control Symposium which will be held as our 7th joint conference in Besançon, France, July 9th-13th 2017

**Date limite pour l'envoi des abstracts : 3 mars 2017**

=> [Plus d'informations](#)

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

[Toutes les conférences](#)

[Tous les workshops](#)

- 22-23 mars 2017 (Paris) - **Salon « Microwave & RF 2017 »**, Radiofréquences, hyperfréquences, CEM, wireless, fibres optiques => [Plus d'informations](#)

- 21-23 juin 2017 (Padoue, Italie) - 4th IEEE International Workshop on Metrology for Aerospace (MetroAeroSpace 2017) ; **session spéciale "Relativistic Metrology"** , => [Plus d'informations](#)

- 29-30 juin 2017 (Zürich) - **ACES workshop: Fundamental and applied science with clocks and cold atoms in space** => [Plus d'informations](#)

- 3-6 juillet 2017 (Limoges) - **Journées Nationales d'Optique Guidée (JNOG) + Journée du Club Optique et Microondes (JCOM)**  
=> [Plus d'informations](#)

- 25-27 octobre 2017 (Valence, Espagne) - **6th International Colloquium - Scientific and Fundamental Aspects of GNSS / Galileo**  
=> [Plus d'informations](#)

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

[Liste des appels d'offre](#)

### APPEL A CANDIDATURES CNES POUR LES THESES ET POST-DOCTORATS

Chaque année, le CNES accorde une centaine d'allocations de recherche (thèses et post-doctorats) à des étudiants français et étrangers, dans les domaines des sciences pour l'ingénieur (systèmes orbitaux, systèmes de transport spatial), des sciences utilisatrices des moyens spatiaux (sciences de l'Univers, sciences de la Terre, sciences en micropesanteur).

**Date limite d'envoi des candidatures : 31 mars 2017**

[=> Plus d'informations](#)

## FORMATIONS

[Les différentes offres en formation permanente](#)

- **12-16 juin 2017 (Fréjus) - Ecole thématique INNOV-FIBRES** ; programme entre savoirs généraux (historique, modélisation, matériaux) et panorama des dernières avancées dans les différents domaines de l'optique fibrée (lasers, capteurs, télécom).

Cette école thématique s'adresse à un public constitué d'ingénieurs/chercheurs CNRS découvrant le domaine de l'optique fibrée, d'enseignants-chercheurs, d'industriels, mais aussi de doctorants en début de thèse.

[=> Plus d'informations](#)

## OFFRES D'EMPLOI

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

