

# Colloque International sur les Systèmes Globaux de Navigation par Satellite (GNSS/EGNOS) et ses Utilisations en Afrique

22-23 Septembre 2015  
Hôtel Sarakawa  
Boulevard Du Mono, Lomé, TOGO

## Contexte

Ce colloque est organisé dans le cadre du projet **MAGNIFIC**, projet financé par l'Agence Européenne de Navigation par Satellite (**GSA**) à travers le programme **Horizon 2020** (nouveau programme de l'Union Européenne pour la recherche, le développement et l'innovation).

Le projet **MAGNIFIC** vise à promouvoir et vulgariser les aspects scientifiques et technologiques des Systèmes Globaux de Navigation par Satellite (GNSS) et leurs applications dans plusieurs secteurs du marché africain (aviation civil, sécurité maritime, agriculture, transport, protection civil, ...etc.). Il a pour objectifs (1) de promouvoir les services futurs résultants de la technologie EGNOS/GALILEO (2) de promouvoir l'utilisation de la technologie GNSS auprès des entreprises et institutions africaines, (3) de sensibiliser et renforcer les capacités des institutions et universités africaines afin qu'ils entreprennent des activités de formation de la technologie EGNOS/GALILEO. Le projet **MAGNIFIC** souhaite établir des intérêts communs entre l'Europe et l'Afrique, des objectifs partagés en faveur du développement d'un « Marché de Services EGNSS » en Afrique.

## Objectifs

Le colloque aura lieu du **22 au 23 Septembre 2015 à Lomé (Togo)** et vise à :

- présenter les applications possibles de la technologie EGNSS pour le développement de l'Afrique.
- Présenter les différentes démonstrations de la technologie EGNSS qui seront effectuées dans le cadre du projet **MAGNIFIC** en collaboration avec les acteurs africains du secteur de l'aviation civil, Transport, Maritime, Portuaire, Environnement, ...etc.
- sensibiliser les acteurs africains (entreprises, industries, administrations publiques, universités, PME/PMI, prestataires de services...etc.) afin qu'ils puissent tirer d'avantages économiques et sociaux des applications EGNSS.
- encourager de nombreux partenariats public-privé, promouvoir la coopération internationale plus efficente entre l'Europe et les pays africains.

## Conférenciers

1. Commission Européenne
2. Agence Européenne de Navigation par Satellite
3. Ministère des Transports du Togo
4. Ministère de l'Environnement du Togo
5. Université de Lomé, Togo
6. THALES ALENIA SPACE France
7. ASECNA
8. PILDO Labs, Espagne
9. Ambassade de France au Togo
10. Ghana Space Agency, Ghana
11. EGNOS-Africa Joint Programme Office (JPO)
12. Aéroport de Lomé, Togo
13. Port Autonome de Lomé, Togo
14. Agence pour la Sécurité Maritime Togo
15. ASKY AIRLINES
16. Agence Gabonaise d'Etudes et d'Observation Spatiales (AGEOS)
17. ABBIA Technology, Toulouse, France
18. Direction de l'Armée de l'Air Togo
19. ACSAL Luxembourg

Plusieurs experts européens et africains (dans le domaine de la navigation par satellite, de l'aviation, du transport terrestre et maritime, de la communication, de l'environnement, de l'urbanisation, ...etc.) se réuniront et échangeront pendant une journée et demie afin de discuter de nouvelles opportunités qu'offrent l'EGNSS dans le contexte africain. Ce sera l'occasion pour les acteurs africains de découvrir les nombreuses utilisations de la navigation par satellite.

## Inscription

Compte tenu du nombre de places limité, nous vous prions de vous inscrire impérativement avant le **10 Septembre 2015** en envoyant un message à :

[info@magnific-gsa-project.eu](mailto:info@magnific-gsa-project.eu) ou [secretariat@acsal-science.org](mailto:secretariat@acsal-science.org)  
(en précisant votre Nom, Prénom et Institution).

## Coordination Générale

- 
- Mme Mercedes RECHE, PILDO Espagne
  - Dr. Guy TANONKOU, ACSAL Luxembourg
  - Mme Juliana Díaz GONZALEZ, PILDO Espagne

## Contact

### MAGNIFIC Project S/C PILDO Labs

Marie Curie 8-14, 08042 Barcelona, Spain

Tel: 0034 931828840 – 00352 621 392 226

Email: [info@magnific-gsa-project.eu](mailto:info@magnific-gsa-project.eu)

Site Internet: [www.magnific-gsa-project.eu](http://www.magnific-gsa-project.eu)