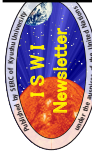


Circulated in  
Volume 3, Number 24  
on 4 March 2011.



**Committee of honour**  
Minister of Education  
Rector of Kinshasa's Unvers.  
Main Secretary of Academy



Unité de Physique  
Appliquée à l'Espace

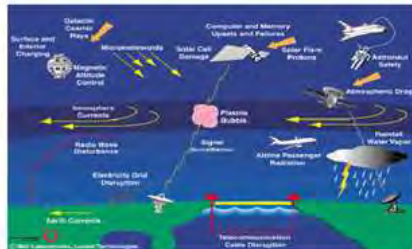


Un. Marien Ngouabi

Délégation générale à la recherche  
Scientifique et technologique



**International Space Weather Initiative**



**National Committee**  
Lubunga Pene Skako Président (Dean)  
Bertin Bagula Chibanvunya  
Bruno Kahindo, secrétaire  
Marcelline Ngomba, secrétaire adjoint  
Tozin Rosemond  
Moanda Ndeko  
Kazadi Mukenga  
Nzuru Nsekere  
Muyaya Bruno



**International Committee**  
Christine Amory-mazaudier  
Nicolas Bergeot  
Télesphore Brou  
Les Cottrell  
Bienvenue Dinga  
Frédéric Ouattara  
Viviane Pierrard  
Monique Petitdidier  
Mikhail Zhizhin



**School on GPS, SIG and new Technologies**  
**Kinshasa , September 11-24 2011**

**Organized by the University of Kinshasa and the GIRGEA**

The main objective of this school is to increase the level of expertise of the students of RDC and Central Africa in order for them to participate and contribute to international programmes. Then the two important key points of this school are:

- The ability to use already existing data sets and tools related to the Earth's environment
- The development and the use, by Scientists from RDC and Central Africa, of results connecting Environmental Sciences and sustainable development by using data from instruments ground-based as well as onboard satellites - for example for geophysical studies, telecommunications, etc...
- This school will concern on data collected by the networks deployed in Africa in the framework of international projects as AMMA ( Multidisciplinary analysis of the African Monsoon), IHY ( International Heliophysical Year) and ISWI (International Space Weather Initiative).

Data from GPS, SID, Magnetometers, etc...  
Tools : Data Base, Internet, GIS, Grid

**Deadline : April 15, 2011**  
site : [www.girgea.org](http://www.girgea.org)



**Comité d'honneur**  
 Ministre de l'Enseignement  
 Recteur de l'Un. de Kinshasa  
 Sec. Général Académique



Unité de Physique  
 Appliquée à l'Espace



Solar Terrestrial Centre of Excellence



Un. Marien Ngouabi

Délégation générale à la recherche  
 Scientifique et technologique



BIRA-IASB  
 aéroonomie.be



Royal Observatory  
 of Belgium



International Space Weather Initiative



**Comité Local**

Lubunga Pene Skako Président (Doyen)  
 Bertin Bagula Chibanvunya  
 Bruno Kahindo, secrétaire  
 Marcelline Ngomba, secrétaire adjoint  
 Tozin Rosemond  
 Moanda Ndeko  
 Kazadi Mukenga  
 Nzuru Nsekere  
 Muyaya Bruno



**Comité International**

Christine Amory-mazaudier  
 Nicolas Bergeot  
 Téléphore Brou  
 Les Cottrell  
 Bienvenue Dinga  
 Frédéric Ouattara  
 Viviane Pierrard  
 Monique Petitdidier  
 Mikhail Zhizhin



**Ecole GPS, SIG et nouvelles Technologies  
 Kinshasa , 11 au 24 septembre 2011**

Organisée par l'Université de Kinshasa et le GIRGEA

L'objectif principal de cette école est d'améliorer le niveau d'expertise des étudiants de RDC et d'Afrique Centrale pour leur permettre de participer et contribuer aux projets internationaux. Les deux points clef sont :

la compétence pour utiliser les jeux de données déjà existants et les outils relatifs aux études d'environnement terrestre.

Le développement et l'utilisation, par les scientifiques de RDC et d'Afrique Centrale, des résultats des études alliant les sciences de l'environnement et le développement durable des ressources en combinant les données sol avec des données satellitaires - par exemple pour les études de géophysiques, les télécommunications, etc...

Cette école s'intéressera plus spécialement aux observations recueillies par les instruments des projets internationaux AMMA (Analyse Multidisciplinaire de la Mousson Africaine, IHY (International Heliophysical Year) au projet international ISWI (International Space Weather Initiative)

Données des instruments GPS, SID, Magnetomètres etc...

Outils : Base de Données, Internet, SIG, Grilles de calcul

Inscription avant le 15 avril 2011

Voir site : [www.girgea.org](http://www.girgea.org)

