



Royaume du Maroc  
Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur  
de la Formation des Cadres et de la Recherche Scientifique  
Direction de la Technologie



## Ecole en Météorologie de l'Espace

[5 au 16 Décembre 2011] Rabat / MAROC

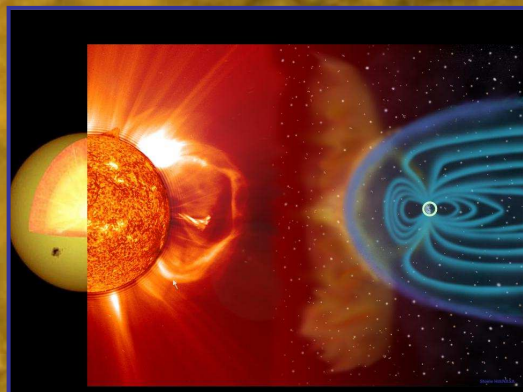
Organisée par le CRASTE, EMI et MNESFCRS et le Comité National ISWI/ France

Dans le cadre du projet ISWI (International Space Weather Initiative), une école de Météorologie de l'Espace est organisée par le Comité National ISWI. Cette école s'adresse à des Enseignants et Etudiants des Universités africaines francophones. Le niveau requis pour participer est un niveau M2 en Physique. Durant cette école seront abordés :

- Différents aspects de la physique des relations Soleil-Terre: présentation du soleil, de son environnement et de sa variabilité liée à son activité magnétique, étude des perturbations en provenance du Soleil qui affectent l'Environnement terrestre proche (atmosphère, ionosphère) et lointain (magnétosphère).
- L'analyse des données recueillies avec les satellites et les réseaux d'instruments au sol déployés dans le cadre du projet ISWI (Callisto, magnétomètres, stations GPS, radar UHF et VHF, etc...)

Inscription avant le : 30 avril 2011

[craste@emi.ac.ma](mailto:craste@emi.ac.ma) et [christine.amory@lpp.polytechnique.fr](mailto:christine.amory@lpp.polytechnique.fr)



### Comité scientifique

Nicole Vilmer Chair (National ISWI coordinator)

Christine Amory-Mazaudier co-Chair

J-L. Attié

K. Bocchialini

J-F. Georgis

F. Pitout

S. Soula

H. Touma

M. Bendouida

D. Fontaine (PNST)

S. Kadiri

J-Y. Prado

A. Richmond

