

## **SEMINAIRE - CNRM / GAME**

N° 2011\_20

***mercredi 23 novembre 2011 à 14h***

### **PRÉSENTATION DES SYSTÈMES D'ASSIMILATION DE DONNEES AU CENTRE DE PREVISION DU TEMPS BRESILIEN (CPTEC/INPE)**

**par Luis Gustavo GONCALVES**

**CPTEC/INPE, Sao Paulo, Brésil**

**en salle Guy der Megreditchian au CIC**

#### Résumé :

On décrira dans cette présentation les systèmes d'assimilation de données développés au Centre pour les prévisions météorologiques et les études climatiques brésilien. Ces systèmes utilisent la méthode PSAS (Physical Space Assimilation System) et assimilent des données de type très variés (conventionnelles et satellitaires). Les évolutions envisagées des systèmes régionaux et globaux seront également décrites.