

1^{ère} Journée Thématique de l'OASU

« l'Observation de la Planète et de l'Univers »

Campus de l'Université Bordeaux 1

Salle Agora du Haut-Carré

Jeudi 11 Octobre 2007

09 h.15 - 17 h.00

«Les Observations à l'OASU»

- Observation des régions côtières par télédétection spatiale.
- Evolution récente des écosystèmes littoraux aquitains : forçages anthropiques/climatiques ?
- Le transfert des éléments traces métalliques dans les systèmes fluvio-estuariens.



- Titan (satellite de Saturne) révélé par l'instrument Radar de la sonde Cassini-Huygens
- ALMA: un Projet Mondial d'Astronomie en onde Millimétrique/ submillimétrique.
- Observer aux confins de l'univers... pour suivre en direct les déformations et la rotation de la Terre.



«Les autres Observations en Aquitaine»

- Observations à partir du satellite Herschel.
- Les substances pharmaceutiques : nouveaux contaminants des écosystèmes aquatiques.
- Industrie régionale et recherche astronomique (Alma)
- Activités de recueil d'observations, mesures et inventaires mises en oeuvre par le Cemagref de Bordeaux sur l'estuaire de la Gironde et les lacs littoraux aquitains.
- Observation des effets climatiques sur le fonctionnement des écosystèmes terrestres (INRA).



Intervenants :

Hugues Ayphassorho (CEMAGREF-Cestas)

Alain Baudry (LAB-OASU)

Hélène Budzinsky (ISM-LPTC-UB1)

Emmanuel Caux (CESR-OMP -Toulouse)

Patrick Charlot (LAB-OASU)

Cédric Delage (FEDD - St. Alvére)

Jean-Paul Dreno (IFREMER - Arcachon)

Jean-Marie Froidefond (EPOC-OASU)

Denis Loustau (INRA-Ephyse - Villenave)

Philippe Paillou (LAB-OASU)

Benoit Sautour (EPOC-OASU)

Jörg Schäfer (EPOC-OASU)

