

# LUTH | Journée du laboratoire

jeudi 8 décembre 2011  
Salle de conférence du Château, Meudon

- 
- 9 h 30 :  *Café-croissants*, salle Uranie (Château)
- 10 h 00 : *Accueil*, par Stéphane Mazevet
- **Les nouveaux entrants**
- 10 h 15 : Zakaria Meliani : *Simulation numérique des écoulements fluides en astrophysique*
- 10 h 30 : David Languignon : *Observatoire virtuel pour les simulations numériques : standards et implémentations*
- **Équipe PHEMIS**
- 10 h 45 : Présentation de PHEMIS par Catherine Boisson
- 10 h 53 : Daniel Péquignot : *Nébuleuses ionisées : modélisation et synthèse spectrale*
- 11 h 00 : Véronique Cayatte : *Jets astrophysiques : des étoiles jeunes aux NAGs*
- 11 h 15 : Franck Le Petit : *Milieu interstellaire*
- 11 h 30 : Fabrice Mottez : *Accélération dans les magnétosphères, de la Terre aux pulsars*
- 11 h 45 : Hélène Sol : *Le projet GATE et son contexte global CTA (Cherenkov Telescope Array)*
- 
- 12 h 00 :  *Déjeuner* dans la cafétéria du bâtiment Evry Schatzmann
- 
- **Équipe AME**
- 14 h 15 : Présentation d'AME par Georges Alecian
- 14 h 25 : Jean Schneider : *Un test de Physique Quantique sur la Lune*
- 14 h 35 : Marie-Noëlle Célerier : *TBA*
- 14 h 45 : Grazyna Stasinska : *Diagnostics des milieux ionisés et relevés massifs de galaxies*
- 14 h 50 : Georges Alecian : *Abondances dans les atmosphères stellaires : modèles 2D et simulations numériques*
- 15 h 00 : Laurent Notalle : *Relativité d'échelle*
- 15 h 10 : Claire Michaut : *Activités du groupe SHADE*
- 15 h 30 : ☕ *Pause café*
- **Équipe COSGRA**
- 16 h 00 : Présentation de COSGRA par Jérôme Novak
- 16 h 15 : Jean-Michel Alimi : *Dark Energy Universe Simulation et au delà*
- 16 h 45 : Frédéric Vincent : *Étudier la relativité générale en champ gravitationnel fort au centre de la Galaxie*
- 17 h 15 : ■ **Assemblée Générale** avec discussion à propos du prochain quinquennal
- 17 h 45 : *Conclusions*, par Stéphane Mazevet
- 18 h 00 : Pot final
-