

Bulletin n° 1

La 42^{ème} édition de l'école de Gif (<http://ecole-de-gif.in2p3.fr/une.htm>), organisée par le [Laboratoire de Physique Corpusculaire](http://www.hotel-mouflons-besse.com/index.html) de Clermont-Ferrand se tiendra du 5 au 12 septembre 2010 au BRIT HOTEL *Les Mouflons* (<http://www.hotel-mouflons-besse.com/index.html>) de Besse-et-Saint-Anastaise, à environ 50 km au Sud-Ouest de Clermont-Ferrand. Le thème de l'école sera "Saveurs Lourdes".

Programme préliminaire :

- Violation de CP et CKM (aspects théoriques) : Ikaros Bigi, Université Notre Dame, Notre Dame
- Méthodes numériques de QCD : Olivier Pène, LPT Orsay
- Méthodes analytiques de QCD : Sébastien Descotes-Genon, LPT Orsay
- Saveurs lourdes et nouvelle physique : Tobias Hurth, CERN
- Techniques expérimentales : Jacques Chauveau, LPNHE Paris
- Violation de CP et CKM (aspects expérimentaux) : Stéphane Monteil, LPC Clermont
- Les désintégrations rares : Patrick Koppenburg, NIKHEF Amsterdam
- Le quark top : Anne-Isabelle Etievre, Irfu/SPP Saclay
- La découverte du charme : Jean Iliopoulos, LPT ENS Paris

L'Ecole de Gif s'adresse avant tout à des jeunes doctorants ou post-doctorants. Elle est destinée en premier lieu aux expérimentateurs, mais elle est ouverte à tout chercheur, expérimentateur ou théoricien, intéressé par le thème de la session. Elle est essentiellement francophone, la plupart des cours seront en français.

Les inscriptions se feront en ligne à partir du site web de l'école qui sera très bientôt disponible et seront ouvertes jusqu'au 9 juillet inclus. **L'inscription est obligatoire** pour participer à l'école. Les frais de séjour (logement et repas compris) seront subventionnés en partie par l'école. Ils devraient être gratuits pour les cinquante premiers inscrits (avec priorité aux membres de l'IN2P3). Au-delà, une participation de 300 euros par personne pour la semaine devrait être demandée. Inscrivez-vous vite !

Tous les détails pratiques seront bientôt mis en ligne sur le site web : gif2010.in2p3.fr

Pour tout renseignement : gif2010@clermont.in2p3.fr

Bienvenue en Auvergne et à bientôt !

Le comité local d'organisation