

# L'initiative nationale pour les grilles de production Point de vue de la CPU

Stéphane Cordier et Laurent Desbat  
Représentants de la CPU  
au sein du groupe de travail "grilles de production"

Meso-centres de calcul en France  
13 Février 2008, IHP



# Grilles de production

- Démarche prospective nationale (2008)
  - Sensibilisation des communautés scientifiques, et de recensement de leurs besoins (Q1)
  - Colloque finalisant les besoins (Q2)
  - Synthèse (Q3)
- ID Grilles (même prospective et calendrier)



# Grilles de production

- Recenser les expertises et les besoins dans les établissements
  - Bilan des éventuels expériences de grilles
  - Quels domaines/enjeux scientifiques relèvent des grilles de production (défis scientifiques, volumes de données et/ou calcul)
  - Formations (existantes et/ou besoins)
- Rôle des meso-centres dans les Grilles (et liens scientifiques avec les CC nationaux)
- Des grilles de production au service des sciences



# Demain, ici, de 10 à 12 h

- Daniel Egret (Président de l'Observatoire de Paris pour la CPU [**Thierry Coulhon** au CINES]).
- Olivier Pironneau (Président du Comité Stratégique pour le Calcul Intensif)
- Dominique Boutigny (Institut Des Grilles)
- Franck Cappello et Thierry Priol (Grid'5000-ALADDIN)
- Michel Kern (DGRI - Ministère)
- Violaine Louvet (Groupe Calcul)
- S. Cordier et L. Desbat (enquête sur les grilles)
- Les représentants des universités