

### Upgrade Phase 1 - Calorimétrie

**Coordination et migration des logiciels des calorimètres dans le système logiciel de concurrence multi-threads**

Jean-François Marchand

**Système de positionnement des calorimètres (révision des moteurs, mise à jour de l'armoire de contrôle-commande / monitoring)**

Laurent Brunetti  
Thierry Le Flour  
Bruno Lieunard  
Sophie Lieunard  
Jean-Luc Panazol  
Fabrice Peltier

### Upgrade Phase 1 - Trigger/ DAQ

#### Coordination

Stéphane T'Jampens  
Guillaume Vouters

**Développement des codes génériques (VHDL) pour les cartes de lecture. Gestion de l'environnement de développement sous GitLab (simulations, scripts, suivi des bugs, documentation)**

Guillaume Vouters

**Développement VHDL pour la calorimétrie**

Guillaume Vouters

### Analyse de données

#### Physiciens

Maximilien Chefdeville  
Anthony Downes (thèse)  
Daniel Decamp (émérite)  
Jean-François Marchand  
Ying-Rui Hou (postdoc)  
M-Noëlle Minard (émérite)  
Boleslaw Pietrzyk (émérite)  
Stéphane T'Jampens