

## SÉMINAIRE INTERNE

**Jour inhabituel**

**Thomas Roulet**

**Mercredi 16 décembre 2009 à 11:00**

***LHC Hardware Commissioning : Electrical Qualif. Of the Magnets  
Superconducting Circuits***

Présentation, vu du technicien, des tests de contrôle pour la qualification électrique des circuits supraconducteurs des aimants du LHC. L'exposé se bornera à montrer les différents types de tests réalisés, en précisant quels sont les circuits testés. Un aperçu des paramètres appliqués lors de ces tests ainsi que quelques résultats obtenus sur les circuits principaux montreront le travail réalisé par le groupe ELQA. Quelques cas de non conformité seront également présentés.

Ce séminaire aura lieu dans la **Salle 101** du LAL  
Bât. 200, ORSAY

---

Responsables Séminaires internes : Nicolas Leroy, tél : 01 64 46 83 73, [leroy@lal.in2p3.fr](mailto:leroy@lal.in2p3.fr),  
Benoît Viaud, tél : 01 64 46 83 66, [viaud@lal.in2p3.fr](mailto:viaud@lal.in2p3.fr)

adresse internet : <http://indico.lal.in2p3.fr/>