



Contribution ID: 32

Type: **Presentation**

COORDINATION DES INSTALLATIONS ET SURVEY DANS LES ZONES EXPERIMENTALES : IMPERATIFS DE COLLABORATION ET DE FLEXIBILITE

Tuesday 24 May 2005 17:00 (20 minutes)

La section TS/SU-EM fournit les informations géométriques de formes, dimensions et positions des infrastructures des cavernes et des détecteurs des expériences LHC.

Elle intervient à toutes les étapes de construction et ses opérations sont dépendantes des autres chantiers, des entreprises en particulier, et de la configuration changeante des lieux.

Les travaux de TS/SU-EM dans les cavernes LHC font donc partie des multiples tâches que TS/LEA a pour mandat de coordonner et gérer.

Bien que défini et planifié, le moment exact des interventions est souvent connu sous des délais courts, la méthodologie et les ressources devant alors être adaptées et prêtes au moment décidé. De plus, la section intervient souvent pour des opérations de contrôle de dernière minute par définition non programmées.

Une communication permanente et directe entre SU et LEA a été établie pour assurer les échanges indispensables au bon déroulement du projet. Ses formes et moyens seront présentés ici.

Authors: Mr LASSEUR, C.; Mr GAYDE, J.C.

Presenter: Mr GAYDE, J.C.

Session Classification: Session 4

Track Classification: LHC and Experiments