

Jeudi 4 février 11h00

CEA-Saclay Bât 141, salle André Berthelot

The Top Quark Yesterday and Today

HUGH MONTGOMERY

Thomas Jefferson National Accelerator Laboratory

The top quark was discovered about fifteen years ago after nearly twenty years of virtual existence. We reflect on the heady days of its observation and the progress we have made since then to explore its identity. In this respect, the large mass of the quark should facilitate the investigation of its properties. We can also ponder what the top quark can promise for the future.

Le café sera servi 10 minutes avant.

NB : La présentation d'une pièce d'identité est exigée à l'entrée du centre. Tous les auditeurs extérieurs sont priés de prévenir à l'avance Emilie Chancrin, tél. 01 69 08 23 50, e-mail : emilie.chancrin@cea.fr. (U.E. : délai de 24 h, hors U.E. : délai de 4 jours).