L'évolution du scénario informatique international en physique des particules et astroparticules

mardi 6 octobre 2015 15:15 (15 minutes)

L'informatique, les infrastructures numériques et les sciences associées représentent désormais un terrain riche en opportunités de développement et d'innovation. L'Europe planifie et met à jour son plan d'investissement pour soutenir la compétitivité et la cohérence des actions Européennes. La tradition de notre communauté et l'exemple unique de WLCG nous amènent à jouer un rôle central dans ce contexte et à le défendre. Nous montrerons comment les physiciens et ingénieurs de nos disciplines sont appelés à participer à l'évolution du scénario informatique international, poussés à la fois par des « uses cases » de frontière de nos expériences en physique des particules et astroparticules et par l'ambition de fournir des services de haut niveau pour des applications interdisciplinaires.

Orateur: LAMANNA, GIOVANNI (LAPP)

Classification de Session: Ouverture