



ID de Contribution: 147

Type: **Présentation orale**

TOSCA@LASCALA, une école d'été sur le management de grands projets scientifiques

vendredi 10 octobre 2025 08:40 (10 minutes)

strong textEn 2025 s'est tenue à l'ESI d'Archamps la deuxième édition de l'école d'été internationale TOSCA@LASCALA, destinée à introduire les étudiants du Master européen LASCALA sur les grands instruments (universités de Paris-Saclay, Rome La Sapienza, Lund et Szeged) aux principes et techniques du management des grands projets scientifiques. L'enseignement, donné par des experts des principaux laboratoires et universités européens concernés, se base sur des cours présentant les différentes techniques de management de projet, des séminaires illustrant des grands projets en cours ou en devenir (accélérateurs de particules, lasers de puissance, fusion contrôlée, détection d'ondes gravitationnelles), et un travail en groupe sur une étude de cas. Pour les étudiants en physique ou ingénierie, il s'agit d'une première exposition, fort appréciée, à un domaine qu'ils découvrent et dans lequel *volens nolens*, ils auront un jour à s'investir.

Auteur: LEBRUN, Philippe (CERN)

Orateur: LEBRUN, Philippe (CERN)

Classification de Session: Vendredi matin 1