



ID de Contribution: 31

Type: Oral

EuPRAXIA - Avancement de la phase préparatoire

lundi 13 novembre 2023 14:35 (25 minutes)

Un bref rappel de l'enjeu et de l'implémentation du futur projet European Research Accelerator with Excellence in Applications (EuPRAXIA) sera donné. Ce projet a été inscrit à la feuille de route des infrastructures de recherche européennes (ESFRI roadmap) et vise à démontrer la faisabilité d'une user facility basée sur les accélérateurs plasma. Alors que le site du LNF (Frascati, Italie) réalisera le accélérateur plasma pompé par électrons (PWFA), plusieurs candidats de site sont en lice pour accueillir le LWFA. Un aperçu de ses opportunités de participation scientifique et technique dans la collaboration en cours de constitution formelle sera donné.

Auteur principal: SPECKA, Arnd (LLR Ecole Polytechnique - CNRS/IN2P3)

Orateur: SPECKA, Arnd (LLR Ecole Polytechnique - CNRS/IN2P3)

Classification de Session: Installations

Classification de thématique: Installations