

UNIVERSITE "SAVOIE MONT BLANC" LAPP

Tél. : 04 50 09 16 00

dir-lapp@univ-smb.fr
www.univ-smb.fr

BP 110
74942 ANNECY-LE-VIEUX CEDEX

→ Effectif : 138
→ Chiffre d'affaires : NC
→ Année de création : 1976



Références principales

- > CERN
- > Conseil général de la Haute-Savoie (CG74)
- > Nombreuses universités et organismes étrangers
- > CNRS/IN2P3
- > Labex ENIGMASS

Certifications

NC

Activité

Le laboratoire d'Annecy de Physique des Particules est l'un des 19 laboratoires de l'Institut de Physique Nucléaire et de Physique des Particules (IN2P3), institut du CNRS qui coordonne les programmes dans ces domaines pour le compte du CNRS et des universités, en partenariat avec le CEA. Les travaux menés au LAPP ont pour but l'étude de la physique des particules élémentaires et de leurs interactions fondamentales, ainsi que l'exploration des connexions entre l'infiniment petit et l'infiniment grand. UMR Mixte avec le CNRS. Les secteurs concernés sont : la physique fondamentale et l'instrumentation ainsi que la modélisation et le calcul scientifique.

Prestations / produits

- 4 thématiques de recherche :
- Physique sur accélérateurs auprès du LHC au CERN
- R&D pour les accélérateurs du futur
- Astroparticules
- Nature et propriétés des neutrinos

Ressources et moyens

- IAO/CAO mécanique et électronique
- Appareillage d'analyse des vibrations
- Machine à mesurer tridimensionnelle
- Enceinte sous vide thermostatée
- Appareillage de mesures électroniques
- Banc de test pour cartes électroniques
- Ferme de calcul sous Linux ouverte sur la grille

GIOVANNI Lamanna

Directeur

