

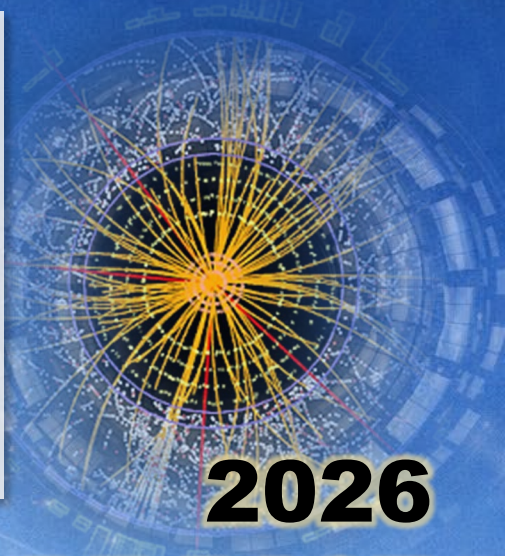
Objectifs de la formation:

Fournir aux techniciens, assistants-ingénieurs et nouveaux ingénieurs une connaissance générale des techniques essentielles utilisées dans l'étude, la construction, l'intégration et l'installation des détecteurs de physique nucléaire, de physique des particules et d'astrophysique.

Cette formation vise à établir une base commune de compréhension, partageant le vocabulaire et les concepts clés utilisés par les chercheurs et les professionnels techniques. Nous visons ainsi à permettre aux stagiaires de mieux appréhender leurs activités et les contraintes inhérentes aux expériences menées au sein de notre institut.

Mots clés:

Détecteurs, physique nucléaire et physique des particules, interaction particules matière, technique de détection, CEM, mécanique, vide, électronique, informatique, expériences passées et futures



2026

TECHNIQUES DE BASE DES DETECTEURS

Oléron 22-26 juin



SCAN ME

- Bases sur la physique
- Techniques mises en œuvre dans la conception des détecteurs (électronique, informatique, mécanique, instrumentation, vide, CEM)
- Cours et TP
- Public: T et AI
- Date limite d'inscription: Lundi 11 mai 2026 → [indico](#)



NUCLÉAIRE
& PARTICULES