

Licence Physique

Symétrie et invariance

Responsable	Descriptions	Informations
Serge LAZZARINI (Responsable de l'UE) serge.lazzarini@univ-amu.fr	Code : S08PH5A9 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

CONTENU

- Exemples de groupes : permutations, translations, rotations, groupe de Galilée ;
- Théorème de Noether ;
- Transformations de Lorentz ;
- Symétries en mécanique quantique (moment cinétique, symétries discrètes) ;
- Vers une mécanique quantique relativiste.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 15 heures
- Travaux dirigés: 15 heures

CODES APOGÉE

- SPH5U04C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 29/06/2023