

Itinéraire Physique Théorique

 **ECTS**
30 crédits

 **Etablissement(s)**
UFR Physique,
Université Paris
Cité

 **Période de
l'année**
Semestre 3

LISTE DES ENSEIGNEMENTS

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Quantum Field Theory	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
Advanced statistical Physics and new applications	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
Bloc thématique Physique théorique	Bloc				18 crédits
Lie groups, Lie algebras and representations	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
statistical Field Theory	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
Computational and data-driven Physics	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
Algorithms & Computations	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
Advanced Biophysics	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
Condensed Matter Theory	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
Quantum Information	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
General Relativity	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
UE d'ouverture 1	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits
UE d'ouverture 2	Unité d'enseignement	26h	26h		6 crédits

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation