



**Domaine :** Physique - **Thématique(s) :** Physique fondamentale et applications

DIPLÔMES NATIONAUX : MASTERS

**MASTER 1 PHYSIQUE FONDAMENTALE ET APPLICATIONS** **Durée de la formation :** 600 Heures **Dates :** Voir le calendrier **Lieu :** Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu) **Tarif :** 7000 €**Modalité :** Distanciel Mixte**CPF :** Éligible**ECTS :** 60**Formation :** Diplômante**OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES**

Le M1 a été conçu de sorte que tous les étudiants (environ 250 par an), quels que soient leurs projets d'étude et d'insertion, reçoivent cette année-là une formation de haut niveau en physique quantique et en physique statistique, complétée par un large choix d'options. Ce choix pédagogique fort leur offre ainsi une maîtrise en physique moderne grâce à la multiplicité de sa formation et de ses pédagogies (connaissances conceptuelles, outils numériques et techniques expérimentales avancées)

**INFORMATIONS**

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :  
[https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011\\_M1PFA/13002338500011\\_M1PFA](https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/13002338500011_M1PFA/13002338500011_M1PFA)


**INFORMATIONS**

Formation inscrite au RNCP : Oui  
Code RNCP : 31808  
Droits universitaires : 243€ (non compris dans le coût de formation)  
VAE/VAP : oui  
Accessibilité (handicap) : Oui

**PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS**

La mention de Master "Physique Fondamentale et Applications" de Sorbonne Université s'adresse à des étudiants titulaires d'une Licence de Sciences et technologies, à majeure de physique, et ayant des mineures variées : chimie, mathématiques, mécanique, biologie.

Toute personne désireuse de s'inscrire en master Physique Fondamentale et Applications doit satisfaire aux formalités de candidature spécifiques aux masters de Sorbonne Université.

**CONTACT** 0144278282 [sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr](mailto:sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr)**PROGRAMME**

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/master-physique-fondamentale-et-applications>

**MÉTHODES**

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

**MODALITÉS D'ÉVALUATION**

Examens et/ou contrôle en cours de formation (CCF)

**LES + DE LA FORMATION**

Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du

travail. Corps professoral de renommée internationale.

---

---