



# M1 Nanosciences et technologies Quantiques (NanoQuant)

MASTER PHYSIQUE FONDAMENTALE ET APPLICATIONS



## Présentation

## Admission

---

### Modalités d'inscription

Les candidatures se font sur les plateformes suivantes :

- Étudiants français & Européens : suivre la procédure « Mon Master » depuis le site :  <https://www.monmaster.gouv.fr/>
- Étudiants internationaux hors UE : suivre la procédure « Études en France » :  <https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentification/login.html>



# Programme

## M1S1 NANOQUANT

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Physique et technologie des composants	UE				8 crédits
Anglais M1 PFA	UE				2 crédits
Atomes, Molécules et Rayonnement	UE				5 crédits
Physique expérimentale	UE				5 crédits
Physique de la matière condensée 1	UE				5 crédits
Modélisation et Simulation en Physique	UE				5 crédits

## M1S2 NANOQUANT

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Physique quantique avancé	UE				6 crédits
Physique statistique	UE	24h	25,5h		6 crédits
Physique de la Matière Condensée 2	UE				5 crédits
Stage M1 NanoQuant	UE				10 crédits
Acquisition et traitements des données 1	UE				3 crédits