

## Bloc fondamental

---

 ECTS  
24 crédits

 Volume horaire  
248h

 Période de  
l'année  
Semestre 4

### LISTE DES ENSEIGNEMENTS

---

Ondes et vibrations	12 crédits	116h
Ondes: concepts fondamentaux	8 crédits	80h
Physique Expérimentale	4 crédits	36h
Electromagnétisme	3 crédits	38h
Thermodynamique	3 crédits	33h
Mathématiques L2	6 crédits	60h

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**