

Enseignements fondamentaux 3

 **ECTS**
30 crédits



Etablissement(s)
UFR Physique,
Université Paris
Cité



**Période de
l'année**
Annuel
(Semestre 3 &
4)

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Méthodes Numériques S3	Unité d'enseignement				3 crédits
Projet Simulation Thermique Dynamique	Elément Constitutif d'UE	15h	10h	10h	
Analyse de Données	Elément Constitutif d'UE	15h	15h		
Thermique et Fluidique S3	Unité d'enseignement				7 crédits
Mécanique des Fluides Avancés I	Elément Constitutif d'UE	10h	15h		
Réglementation et Audit énergétique	Elément Constitutif d'UE	15h	15h		
Mécanique des Fluides Avancées II	Elément Constitutif d'UE			24h	
Thermodynamique hors équilibre	Elément Constitutif d'UE	23h	15h		
Computational Fluid Dynamics	Elément Constitutif d'UE	8h	6h	16h	
Production Distribution	Unité d'enseignement				8 crédits
Electrotechnique des EnR	Elément Constitutif d'UE	15h	25h		
Filière Nucléaire	Elément Constitutif d'UE	15h	15h		
Energie Eolienne : physique et systèmes	Elément Constitutif d'UE	15h	15h		
Energie Solaire : physique et systèmes	Elément Constitutif d'UE	20h	15h		

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

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