

Préparation Agrégation Physique



Niveau d'études
visé
BAC +3



Composante
UFR Sciences
et Techniques

Parcours proposés

> Préparation à l'Agrégation de Physique

Présentation

Infos pratiques

Lieu(x)

 Saint-Étienne-du-Rouvray

Campus

 Campus Sciences et Ingénierie

Programme

Préparation à l'Agrégation de Physique

Préparation à l'Agrégation de Physique

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 1 Prépa écrit de physique I	UE				10
Mécanique classique et relativité	Matière				
Electromagnétisme et électricité	Matière				
Thermo et méca des fluides	Matière				
UE 2 Prépa écrit de physique II	UE				10
Optique et ondes	Matière				
Physique moderne	Matière				
Méthodologie résolution problèmes	Matière				
UE 3 Prépa écrit de Chimie	UE				
Transformation chimique et analyses physicochimiques	Matière				
Architecture de la matière et réactions électrochimiques	Matière				
Réactivité et transformation en chimie organique	Matière				

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 4 Prépa montages de physique	UE				10
Montages physique générale	Matière				
Montages électronique-électrotechnique	Matière				
Montages thermo-mécaflu	Matière				
UE 5 Présentations oraux Physique	UE				10
Présentations leçons de Physique	Matière				
Présentations montages de Physique	Matière				
UE 6 Prépa oral de Chimie	UE				10
Chimie expérimentale	Matière				
Présentations leçons de chimie	Matière				
Cinétique et thermochimie	Matière				
Matériaux polymères et techniques spectroscopiques	Matière				