



Parcours Contrôle, procédés, qualité

Licence professionnelle Industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation

 Composante
UFR Sciences
et Techniques

Présentation

Programme

Licence professionnelle

Semestre 5

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 - Sciences humaines	UE						
Anglais	Matière			27h			2,5 crédits
Atelier "CV et compétences"	Matière	8h	8h				0 crédits
Connaissances de l'entreprise	Matière	12h					2,5 crédits
Propriété industrielle	Matière	8h					1 crédits
UE2 - Qualité	UE						
BPL-BPF	Matière	24h					3 crédits
QHSE	Matière	10h		2h			1 crédits
Assurance qualité, contrôle qualité	Matière	19h					2 crédits
UE3 - Méthode d'analyse 1	UE						
Spectroscopie 1	Matière	8h	8h				2 crédits
Spectroscopie 2	Matière	15h	12h	12h			4 crédits
UE4 - Méthode d'analyse 2	UE						
Méthodes électrochimiques	Matière	11h	8h	12h			3 crédits
Méthodes chromatographiques	Matière	8h		16h			3 crédits
UE5 - Procédés et analyses de données	UE						
Notions de génie des procédés	Matière	20h	8h				3 crédits
Analyse de données au laboratoire de contrôle	Matière	14h	6h	12h			3 crédits

Semestre 6

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE6 - Stage	UE						12 crédits
UE7 - Pharmacie et plantes	UE						
Chimie pharmaceutique	Matière	8h	6h	13h			2 crédits
Chimie du médicament	Matière	8h					1 crédits
Notion de galénique	Matière	8h		8h			1,5 crédits
Notions de cosmétique	Matière	6h					1 crédits
Aromathérapie, phytothérapie, pharmacognosie	Matière	6h	2h				1 crédits
UE8 - De la molécule aux bio et macromolécules	UE						
Chimie organique	Matière	10h	8h	8h			2,5 crédits
Polymères	Matière	9h	4h				1,5 crédits
Capteurs	Matière	6h	2h	8h			1,5 crédits
UE9 - Techniques analytiques appliquées	UE						2 crédits



Spectroscopie 3

TD

50h

2 crédits

UE10 - Projet tutoré - Contrôle qualité

UE

4 crédits