



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ (STS)

# Diplôme de formation approfondie en sciences pharmaceutiques (DFASP)



Composante  
UFR Sciences  
de Santé

## Parcours proposés

- > Officine
- > Industrie
- > Internat

\* de plein droit :

Diplôme de formation générale en sciences pharmaceutiques

\* par validation d'acquis ou équivalence de diplôme

Passerelle : conditions définies par l'arrêté du 26 Juillet 2010

## Présentation

Formation avec accès santé : Oui

## Compétences acquises

Les compétences acquises sont celles du Praticien de Santé, spécialiste du Médicament. Le Diplôme unique ouvre à plusieurs orientations professionnelles :

- \* Officine
- \* Industrie / recherche
- \* Pharmacie hospitalière (internat)
- \* Biologie médicale (internat)
- \* Recherche (internat)

## Admission

## Conditions d'accès



# Programme

## Organisation

Parcours avec pré-spécialisation : officine, industrie - recherche, pharmacie hospitalière - biologie médicale – recherche (internat).

### Officine

#### DFA 1

##### Semestre 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Toxicologie	Matière						3,5
Droit - Economie des produits de santé	Matière						2,5
Anglais	Matière						1
Qualité	Matière						3
Fondamentaux en cancérologie et traitement du cancer	Matière						3
Pathologies digestives et obésité	Matière						1,5
Neuro-psychiatrie	Matière						2
Parasitologie	Matière						1,5
Mycologie médicale	Matière						1,5
Antibiotiques - Antiviraux - Antifongiques	Matière						2,5
Immuno-interventions Vaccins	Matière						2
Stage d'application	Stage						3

##### UE Librement choisies

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Nouvelles technologies de santé et communication	Matière						3
De la plante au patient	Matière						3

##### Semestre 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
--	--------	-----	----	----	----	-----	------



Santé publique et politique de santé - Etique	Matière	2,5
Educatuion thérapeutique du partient 1	Matière	2
Gestion des risques	Matière	2,5
Variabilités pharmacologiques et parmaccogénétiques de la réponse aux médicaments	Matière	2
Anglais	Matière	1
Parcours officine	Matière	5
Stage optionnel en officine	Stage	3
Biochimie clinique à visée diagnostic	Matière	3
Dispensation des médicaments et autres produits de santé I (partie1)	Matière	3
Dispensation des médicaments et autres produits de santé I (partie2)	Matière	3
Prise en charge pharmaceutique globale du patient (premier recours)	Matière	3
Phytothérapie	Matière	1
Aromathérapie	Matière	1
Besoins nutritionnels/compléments alimentaires	Matière	1

## DFA 2

### Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
SESA Partie 1	Matière						2
Dispensation des médicaments et autres produits de santé II (prérequis et mise en situation)	Matière						3
Suivi pharmaceutique et biologique des patients I	Matière						3
"Prise en charge pharmaceutique globale du patient II (premier recours) "	Matière						3
Initiation à la reconnaissance de macromycètes toxiques	Matière						3
Commentaires d'ordonnances	Matière						2
Anglais	Matière						1

### Semestre 4

Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
--------	-----	----	----	----	-----	------



Stage hospitalier - Parcours Officine 2	Stage	12
SESA - Partie 2	Matière	3
Homéopathie - Aromathérapie	Matière	1,17
Dermo-cosmétologie	Matière	1,17
Nutrition	Matière	1,17
Education Thérapeutique du Patient 2	Matière	2
Suivi pharmaceutique et biologique des patients II	Matière	1
Anglais	Matière	1
Management officinal et merchandising	Matière	1
Communication	Matière	1
Comptabilité	Matière	1,5
Qualité	Matière	1
Les anticorps monoclonaux à l'officine	Matière	3

## Industrie

### DFA 1

#### Semestre 1 -

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Toxicologie	Matière						3,5
Droit - Economie des produits de santé	Matière						2,5
Anglais	Matière						1
Qualité	Matière						3
Fondamentaux en cancérologie et traitement du cancer	Matière						3
Phatologies digestives et obésité	Matière						1,5
Neuro-psychiatrie	Matière						2
Parasitologie	Matière						1,5
Mycologie médicale	Matière						1,5
Antibiotiques - Antiviraux - Antifongiques	Matière						2,5



Immuno-interventions Vaccins	Matière	2
Stage d'application	Stage	3

## UE Librement choisies

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Nouvelles technologies de santé et communication	Matière						3
De la plante au patient	Matière						3

## Semestre 2 -

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Biotechnologies Bioproduction	Matière						6
Analyse du médicament et de son environnement	Matière						6
Affaires réglementaires Pharmaceutiques	Matière						6
UE Laboratoire de Recherche 1	Matière						6

## DFA 2

## Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Environnement juridique	Matière						2
"Gestion d'entreprise et économie de la santé : Economie de la santé "	Matière						1
Simulation d'entreprise	Matière						1
Management des hommes	Matière						2
La substance active et son expertise chimique	Matière						2
Stratégies technologiques de développement et de production	Matière						2
Spécificité de développement du biomédicament	Matière						2
Entreprise	Matière						4
Stage en laboratoire	Stage						8

## Semestre 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Stratégie et conception de la forme pharmaceutique	Matière						2



Sécurité et évaluation biologique de la dexaméthasone	Matière	2
Optimisation et évaluation de la forme pharmaceutique	Matière	2

## UE Optionnelles

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Aspects théoriques	Matière						2
Mise en oeuvre	Matière						4
Gestion de projet	Matière						2
Marketing pharmaceutique	Matière						2
Méthodologie - actualité en recherche	Matière						2
Laboratoire (Voie recherche)	Matière						2
Management de projets innovants (Voie industrie)	Matière						2

## Internat

### DFA 1

#### Semestre 1 -

#### UE Librement choisies

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Nouvelles technologies de santé et communication	Matière						3
De la plante au patient	Matière						3

#### Semestre 2 -

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Santé publique et politique de santé - Etique	Matière						2,5
Educatuion thérapeutique du partient 1	Matière						2
Gestion des risques	Matière						2,5
Variabilités pharmacologiques et parmacogénétiques de la réponse aux médicaments	Matière						2
Anglais	Matière						1



Parcours internat	Matière	5
Stage optionnel en officine	Stage	3
Biochimie clinique à visée diagnostic	Matière	3
Dossiers cliniques, biologiques et thérapeutiques	Matière	4
Exercices d'application en sciences pharmaceutiques I	Matière	5
Dispensation des médicaments et autres produits de santé I (partie 2)	Matière	3

## DFA 2

### Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Exercices	Matière						4
Dossiers	Portfolio						4
Exercices -	Matière						2
Dossiers -	Portfolio						2

### Semestre 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Qualité en milieu hospitalier	Matière						1,2
Aspects réglementaires de l'exercice hospitalier	Matière						1,2
Cas clinique	Matière						1,2
Recherches	Matière						1,2
Activités spécifiques en milieu hospitalier	Bloc de compétences						1,2