

**ANNEXE 1.
PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS**

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence

Semestre 1

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 09.1.1. Pharmacologie de Base (obligatoire)	MUR 09.1.1.1 : Principes généraux de pharmacologie	6	9		15	30	5
	MUR 09.1.1.2 : Pharmacologie des agents intraveineux	10	10		20	40	
	MUR 09.1.1.3 : Pharmacologie des agents locaux	8	7		15	30	
	Sous total MUR 09.1.1.	24	26		50	100	
MUR 09.1.2. Physiologie de Base (obligatoire)	MUR 09.1.2.1 : Physiologie Cardio-vasculaire	7	8		15	30	6
	MUR 09.1.2.2 : Physiologie Respiratoire	12	8		20	40	
	MUR 09.1.2.3 : Physiologie du Milieu intérieur et équilibre hydroélectrolytique	15	10		25	50	
	Sous total MUR 09.1.2.	34	26		60	120	
MUR 09.1.3 Stage 1 (obligatoire)	MUR 09.1.3.1 : Stage 1				380	380	19
	Sous total MUR 09.1.3.				380	380	
TOTAL SEMESTRE 1		58	52		490	600	30

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 2

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 09.2.1. Organisation et Accueil des Urgences (obligatoire)	MUR 09.2.1.1 : Organisation des urgences	10	15		25	50	6
	MUR 09.2.1.2 : Accueil des urgences	15	20		35	70	
	Sous total MUR 09.2.1	25	35		60	120	
MUR 09.2.2. : Éthique, qualité et sécurité (obligatoire)	MUR 09. 2.2.1 : Gestes thérapeutiques d'urgence	10	15		25	50	6
	MUR 09. 2.2.2 : Éthique et responsabilité	10	10		20	40	
	MUR 09. 2.2.3: Qualité et sécurité	8	7		15	30	
	Sous total MUR 09.2.2	28	32		60	120	
MUR 09.2.3 Stage 2 (obligatoire)	MUR 09.2.3.1 : Stage 2				360	360	18
	Sous total MUR 09.2.3				360	360	
TOTAL SEMESTRE 2		53	67		480	600	30

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 3

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 10.3.1 Système respiratoire (obligatoire)	MUR 10.3.1.1 : Techniques et Monitoring respiratoire	14	16		30	60	6
	MUR 10.3.1.2 : Pathologies respiratoires	12	18		30	60	
	Sous total MUR 10.3.1	26	34		60	120	
MUR 10.3.2 Système cardio-vasculaire (obligatoire)	MUR 10.3.2.1 : Techniques et Monitoring hémodynamique	8	22		30	60	6
	MUR 10. 3.2.2 : Pathologies cardio-vasculaires	16	14		30	60	
	Sous total MUR 10.3.2	24	34		60	120	
MUR 10.3.3 Système neurologique et psychiatrique (obligatoire)	MUR 10. 3.3.1 : Pathologies neurologiques	16	14		30	60	6
	MUR 10 3.3.2 : Pathologies psychiatriques et approches psychologiques	12	18		30	60	
	Sous total MUR 10.3.3	28	32		60	120	
MUR 10.3.4 Stage 3 (obligatoire)	MUR 10.3.4.1 : Stage 3				240	240	12
	Sous total MUR 10.3.4				240	240	
TOTAL SEMESTRE 3		78	100		420	600	30

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 4

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 10.4.1 Pathologies circonstanciennes et toxicologiques (obligatoire)	MUR 10.4.1.1 : Pathologies circonstanciennes	12	8		20	40	5
	MUR 10.4.1.2 : Pathologies toxicologiques	18	12		30	60	
	Sous total MUR 10.4.1	30	20		50	100	
MUR 10. 4.2. Pathologies gynéco-obstétricales (obligatoire)	MUR 10.4.2.1 : Urgences gynécologiques	14	6		20	40	6
	MUR 10.4.2.2 : Urgences obstétricales	15	25		40	80	
	Sous total MUR 10.4.2	29	31		60	120	
MUR 10. 4.3. Pathologies néonatales et pédiatriques (obligatoire)	MUR 10.4.3.1 : Urgences néonatales	16	14		30	60	6
	MUR 10.4.3.2 : Urgences pédiatriques	20	10		30	60	
	Sous total MUR 10.4.3	36	24		60	120	
MUR 10.4.4. Stage 4 (obligatoire)	MUR 10.4.4.1 : Stage 4				260	260	13
	Sous total MUR 10.4.4				260	260	
TOTAL SEMESTRE 4		95	75		430	600	30

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence

Semestre 5

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 11.5.1. Systèmes uro-néphrologique et digestif (Obligatoire)	MUR 11.5.1.1 : Urgences uro-néphrologiques	18	7		25	50	6
	MUR 11.5.1.2 : Pathologies digestives et hépatiques	20	15		35	70	
	Sous total MUR 11.5.1	30	30		60	120	
MUR 11.5.2. Urgences orthopédiques et traumatologiques (Obligatoire)	MUR 11.5.2.1 : Urgences orthopédiques	14	6		20	40	6
	MUR 11.5.2.2 : Urgences traumatologiques	24	16		40	80	
	Sous total MUR 11.5.2	38	22		60	120	
MUR 11.5.3. Stage 5 (Obligatoire)	MUR 11.5.3.1 : Stage 5				360	360	18
	Sous total MUR 11.5.13				360	360	
TOTAL SEMESTRE 5		68	52		480	600	30

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 6

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 11.6.1. Pathologies endocriniennes, hydroélectrolytiques et dermatologiques	MUR 11.61.1 : Pathologies endocriniennes	10	10		20	40	5
	MUR 11.61.2 : Troubles métabolique et hydroélectrolytiques	10	5		15	30	
	MUR 11.6.1.3 : Urgences dermatologiques	10	5		15	30	
	Sous Total MUR 11.6.1	30	20		50	100	
MUR 11.6.2. Hématologie-Transfusion et Pathologies Infectieuses	MUR 11.6.2.1 : Hématologie-Transfusion	12	8		20	40	5
	MUR 11.6.2.2 : Pathologies infectieuses	18	12		30	60	
	Sous total MUR 11.6.2	30	20		50	100	
MUR 11.6.3. Stage 6	MUR 11.6.3.1 : Stage 6				400	400	20
	Sous Total MUR 11.6.3				400	400	
TOTAL SEMESTRE 6		60	40		500	600	30

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 7

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 12.7.1. ORL, Ophtalmologie, Stomatologie- Recherche et Communication	MUR 12 7.1.1 : ORL, Ophtalmologie, Stomatologie	16	14		30	60	6
	MUR 12.7.1.2 : Recherche et communication	20	10		30	60	
	Sous total MUR 12.7.1	36	24		60	120	
MUR 12.7.2. Stage de Responsabilité	MUR 12.7.2.1 : Stage de responsabilité				480	480	24
	Sous Total MUR 12.7.2				480	480	
TOTAL SEMESTRE 7		36	24		540	600	30

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en *Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence*
Semestre 8

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Modalités d'enseignement				Charge de travail	Crédits
		CM	TD	TP	TPE	VHT	
MUR 12.8.1. Stage de fin d'Etudes et Rédaction de mémoire	MUR 12.8.1.1 : Stage de fin d'Etudes				400	400	30
	MUR 12.8.1.2 : Rédaction de mémoire				200	200	
	Sous Total MUR 12.8.1				600	600	
TOTAL SEMESTRE 8					600	600	30

Annexe 2 : Tableau récapitulatif du mode d'évaluation

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence

Semestre 1

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ³	Orale ³		
MUR 09.1.1. Pharmacologie de Base (obligatoire)	MUR 09.1.1.1 : Principes généraux de pharmacologie	3	40	60	X		40mn	5
	MUR 09.1.1.2 : Pharmacologie des agents intraveineux	4	40	60	X		40mn	
	MUR 09.1.1.3 : Pharmacologie des agents locaux	3	40	60	X		40mn	
MUR 09.1.2. Physiologie de Base (obligatoire)	MUR 09.1.2.1 : Physiologie Cardio-vasculaire	3	40	60	X		40mn	6
	MUR 09.1.2.2 : Physiologie Respiratoire	4	40	60	X		40mn	
	MUR 09.1.2.3 : Physiologie du Milieu intérieur et équilibre hydroélectrolytique	5	40	60	X		40mn	
MUR 09.1.3. Stage 1 (obligatoire)	MUR 09.1.3.1 : Stage 1	1		100		X		19

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 2

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ₃	Orale ₃		
MUR 09.2.1. Organisation et Accueil des Urgences (obligatoire)	MUR 09.2.1.1 : Organisation des urgences	5	40	60	X		40mn	1
	MUR 09.2.1.2 : Accueil des urgences	7	40	60	X		40mn	
MUR 09.2.2. : Éthique, qualité et sécurité (obligatoire)	MUR 09. 2.2.1 : Gestes thérapeutiques d'urgence	5	40	60	X		40mn	1
	MUR 09 2.2.2 : Éthique et responsabilité	4	40	60	X		40mn	
	MUR 09.2.2.3 : Qualité et sécurité	3	40	60	X		40mn	
MUR 09.2.3 Stage 2 (obligatoire)	MUR 09.2.3.1 : Stage 2	1		100		X		3

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 3

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ³	Orale ³		
MUR 10.3.1. Système respiratoire (obligatoire)	MUR 10.3.1.1 : Techniques et Monitoring respiratoire	1	40	60	X		40mn	1
	MUR 10.3.1.2 : Pathologies respiratoires	1	40	60	X		40mn	
MUR 10.3.2. Système cardio-vasculaire (obligatoire)	MUR 10.3.2.1 : Techniques et Monitoring hémodynamique	1	40	60	X		40mn	1
	MUR 10.3.2.2 : Pathologies cardio-vasculaires	1	40	60	X		40mn	
MUR 10.3.3 Système neurologique et psychiatrique (obligatoire)	MUR 10.3.3.1 : Pathologies neurologiques	1	40	60	X		40mn	1
	MUR 10.3.3.2 : Pathologies psychiatriques et approches psychologiques	1	40	60	X		40mn	
MUR 10.3.4 Stage 3 (obligatoire)	MUR 10.3.4.1. Stage 3	1		100		X		2

a mis en forme le tableau

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 4

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ³	Orale ³		
MUR 10.4.1 Pathologies circonstancielles et toxicologiques (obligatoire)	MUR 10.4.1.1 : Pathologies circonstancielles	2	40	60	X		40mn	5
	MUR 10.4.1.2 : Pathologies toxicologiques	3	40	60	X		40mn	
MUR 10. 4.2. Pathologies gynéco-obstétricales (obligatoire)	MUR 10.4.2.1 : Urgences gynécologiques	1	40	60	X		40mn	6
	MUR 10.4.2.2 : Urgences obstétricales	1	40	60	X		40mn	
MUR 10. 4.3. Pathologies néonatales et pédiatriques (obligatoire)	MUR 10.4.3.1 : Urgences néonatales	1	40	60	X		40mn	6
	MUR 10.4.3.2 : Urgences pédiatriques	1	40	60	X		40mn	
MUR 10.4.4 Stage 4 (obligatoire)	MUR 10.4.4.1 : Stage 4	1		100		X		13

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 5

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ³	Orale ³		
MUR 11.5.1. Systèmes uro-néphrologique et digestif (Obligatoire)	MUR 11.5.1.1 : Urgences uro-néphrologiques	5	40	60	X		40mn	1
	MUR 11.5.1.2 : Pathologies digestives et hépatiques	7	40	60	X		40mn	
MUR 11. 5.2. Urgences orthopédiques et traumatiques (Obligatoire)	MUR 11.5.2.1 : Urgences orthopédiques	1	40	60	X		40mn	1
	MUR 11.5.2.2 : Urgences traumatologiques	2	40	60	X		40mn	
MUR 11.5.3. Stage 5 (Obligatoire)	MUR 11.5.3.1 : Stage 5	1		100		X		3

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 6

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ³	Orale ³		
MUR 11.6.1. Pathologies endocriniennes, hydroélectrolytiques et dermatologiques	MUR 11.61.1 : Pathologies endocriniennes	4	40	60	X		40mn	1
	MUR 11.61.2 : Troubles métabolique et hydroélectrolytiques	3	40	60	X		40mn	
	MUR 11.6.1.3 : Urgences dermatologiques	3	40	60	X		40mn	
MUR 11.6.2. Hématologie-Transfusion et Pathologies Infectieuses	MUR 11.6.2.1 : Hématologie-Transfusion	2	40	60	X		40mn	
	MUR 11.6.2.2 : Pathologies infectieuses	3	40	60	X		40mn	
MUR 11.6.3. Stage 6	MUR 11.6.3.1 : Stage 6	1		100		X		

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 7

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ³	Orale ³		
MUR 12.7.1. ORL, Ophtalmologie, Stomatologie - Recherche et Communication	MUR 12.7.1.1 : ORL, Ophtalmologie, Stomatologie	1	40	60	X		40mn	1
	MUR 12.7.1.2 : Recherche et communication	1	40	60	X		40mn	
MUR 12.7.2. Stage de Responsabilité	MUR 12.7.2.1 : Stage de responsabilité	1		100		X		4

Diplôme d'Etudes spécialisées (D.E.S.) en Médecine d'Urgence, Domaine Sciences de la Santé, Mention Médecine, spécialité Médecine d'Urgence
Semestre 8

Unités d'enseignement <codes, intitulés et nature>	Eléments Constitutifs <codes et intitulés>	Poids de l'EC ¹	Nature et type d'épreuves				Durée <écrite>	Coef. de l'UE ²
			CC (en %)	CT (en %)	Ecrite ³	Orale ³		
MUR 12.8.1. Stage de fin d'Etudes et Rédaction de mémoire	MUR 12.8.1.1 : Stage de fin d'Etudes	2		100		X		1
	MUR 12.8.1.2 : Rédaction de mémoire	2		100		X		

Abréviations : CC = contrôle continu,

CT = contrôle terminal

¹ *Le poids de l'EC mesure la valeur de l'EC dans l'UE dont il est constitutif. Pour le calcul de la moyenne de l'UE, le poids de l'EC correspond au coefficient de l'EC.*

² *Le coefficient de l'UE mesure la valeur de l'UE dans le semestre dont il est constitutif. Il est égal au nombre de crédits de l'UE. C'est ce coefficient qui est associé à la moyenne de l'UE dans le calcul de la moyenne du semestre.*

³ *Cocher la case, le cas échéant.*

Nature des UE

UE fondamentale : UE disciplinaires suivie par tous les étudiants

UE optionnelle : UE réservée à certains étudiants

UE transversale : UE destinée à donner des outils à des étudiants de diverses provenances (langues, informatique, leadership, entrepreneuriat...)

UE libres :