

Modalités de contrôle - 1A - Semestre 1

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Remédiation (h)	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
S1	Mathématiques S1	5 notes de DS + 1 note de CC		145,5	10	317,5	7	9
S1	Physique S1	4 notes de DS + 1 note de CC	15	106,5	8	244	7	7
S1	Chimie S1	2 notes de DS + 1 note de CC	15	61,5	3	127	4	4
S1	Informatique S1	1 note de DS + 1 note de CC		24	2	41	3	2
S1	Biologie S1	1 note de DS		27	1,5	56	3	2
S1	SHS S1	<i>Anglais (cf. booklet)</i> 1 note de DS + 1 note de CC		22,5	1,5	40	1,5	3
		<i>LV2 (All, Esp, Ita)</i> 1 note de DS + CC		22,5	1,5	40	1,5	
		<i>Projet Personnel Professionnel</i> Pas d'évaluation		6	0	8	0	2
		<i>Culture Générale</i> 1 note de DS + 1 note de CC		24	1,5	40	1,5	
		<i>Sport</i> 1 note de CC		22	0	22	1,5	1
	Total S1		30	462	29	934	30	30

Modalités de contrôle - 1A - Semestre 2

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
S2	Mathématiques S2	5 notes de DS + 1 note de CC	150,0	10	295	7	9
S2	Physique S2	4 notes de DS + 1 note de CC	105,5	8	244	7	7
S2	Chimie S2	2 notes de DS + 1 note de CC	51,0	3,5	106	4	4
S2	Informatique S2	1 note de DS + 1 note CC	27,0	2	62	3	2
S2	Biologie S2	1 note de DS + 1 note de CC	28,5	1,5	59	3	2
S2	SHS S2	Anglais (cf. booklet) 1 note de CC	22,5	1,5	40	1,5	3
		LV2 (Alld, Esp, Ita, Esp déb.) 1 note de CC	22,5	1,5	40	1,5	
		Projet Personnel Professionnel 1 note de CC	10,0	0	16	0	2
		Economie 1 note de DS	19,5	2	33	1,5	
		Sport 1 note de CC	22,0	0	22	1,5	1
	Total S2		458,5	29	934	30	30

Modalité de contrôle - 2A - Semestre 3

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS	
S3	Mathématiques S3	2 notes (2 DS)	TC	61,5	3	130	5	4	
S3	Physique S3	50% Mflu: 1 note (1 DS + cc) 50% POM: 1 note (1 DS + cc)	TC	47	3	100	4	3	
S3	Chimie S3	1 note (1 DS + cc)	TC	28,5	1,5	60	3	2	
S3	Informatique S3	1 note (1 DS)	TC	18	2	40	2	1	
S3	SHS S3	<i>Anglais S3</i> 1 note (1 DS + cc)	TC	18	2	40	1	1,5	
		<i>LV2 S3</i> 1 note (1 DS + cc)	TC	18	2	40	1	1,5	
		<i>Economie / sociologie des organisations</i> 1 note (1 DS)	TC	28,5	1,5	60	1	1	
		<i>Sport S3</i> 1 note (cc)	TC	18	0	18	1	1	
		<i>Projet Personnel Professionnel S3</i> 1 note (rapport écrit)	TC	9	0	30	1	1	
S3	Epreuves Communes	EC Maths : 1 note (1 DS) EC Physique : 1 note (1 DS) EC Chimie : 1 note (1 DS)	TC	0	0	0	6	0	
S3	Electif S3	Majeure 1 <i>Info</i> : 1 note (1 DS + cc) <i>Physique</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	57	3	120	7,5	5	
		Mineure 1 <i>Chimie</i> : 1 note (1 DS + cc) <i>Info</i> : 1 note (1 DS + cc) <i>Physique</i> : 1 note (1 DS + cc)	E	18	2	40	2,5	2	
		Majeure 2 <i>Chimie</i> : 30 % stoc. én : 1 note (1 DS + cc) - 70% organique : 1 note (1 DS + cc) <i>Maths</i> : 3 notes (3 DS) <i>SI</i> : 50% automatique : 1 note (1 DS+ cc) - 50% g. méca : 1 note (1 DS)	E	57	3	120	7,5	5	
		Mineure 2 <i>Maths</i> : 1 note (1 DS) <i>SI</i> : 1 note (1 DS + cc)	E	18	2	40	2,5	2	
	Total S3				396,5	25	838	45	30

Modalité de contrôle - 2A - Semestre 4

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
S4	Mathématiques S4	2 notes (2 DS)	TC	61,5	3	130	5	4
S4	Physique S4	50% Opt : 1 note (1 DS + cc) 50% TH3 : 1 note (1 DS + cc)	TC	45	3	100	4	3
S4	Informatique S4	1 note (1 DS + cc)	TC	18	2	55	2	1
S4	Projet scientifique S4	1 note (rapport + soutenance + note personnelle)	TC	40	0	80	5	4
S4	SHS S4	<i>Anglais S4</i> 1 note (cc)	TC	18	0	40	1	0,5
		<i>LV2 S4</i> 1 note (cc)	TC	18	0	40	1	0,5
		<i>Sport S4</i> 1 note (cc)	TC	18	0	18	1	1
S4	Thèmes S4	Thème 1 <i>G. Procédés</i> : 1 note (DS + cc) <i>Maths F 1</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Physique contemporaine</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
		Thème 2 <i>G. industriel</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Méca Mil. Cont.</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Electronique</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
		Thème 3 <i>Maths A 2</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Techno. Méca</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>G. électrique</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
		Thème 4 <i>Informatique</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Ondes et matière</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Transfo matière</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
S4	Stage S4	1 note (évaluation entreprise + rapport + soutenance)	TC	210	0,5	210	6	4
Total S4				362,5	20	783	45	30

Modalités de contrôle - HNS1

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Remédiation (h)	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)
S1	Mathématiques S1	5 notes de DS + 1 note de CC		146	10
S1	Physique S1	4 notes de DS + 1 note de CC	15	106,5	8
S1	Informatique S1	1 note de DS + 1 note de CC		24	2
S1	SHS S1	<i>Anglais (cf. booklet)</i> 1 note de DS + 1 note de CC		22,5	1,5
		<i>Projet Personnel Professionnel</i> Pas d'évaluation		6	0
		<i>Sport</i> CC		22	0
	Total HNS1		15	327	21,5

--

Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
317,5	7	9
244	7	7
41	3	2
40	1,5	1,5
8	0	"0.5"
22	1,5	1
672	20	20,5

Modalités de contrôle - HNS2

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)
S2	Mathématiques S2	5 notes de DS + 1 note de CC	142,5	10	295
S2	Physique S2	4 notes de DS + 1 note de CC	105,5	8	244
S2	Informatique S2	1 note de DS + 1 note CC	27,0	2	62
S2	SHS S2	Anglais (cf. booklet) 1 note de CC	22,5	1,5	40
		Projet Personnel Professionnel CC	10,0	0	16
		Sport 1 note de CC	22,0	0	22
	Total HNS2		330	21,5	679

--

Coefficient	Crédits ECTS
7	9
7	7
3	2
1,5	1,5
0	"1"
1,5	1
20	20,5

Modalité de contrôle - HN2A - Semestre HNS3

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
S3	Mathématiques S3	2 notes (2 DS)	TC	61,5	3	130	5	4
S3	Physique S3	50% Mflu: 1 note (1 DS + cc) 50% POM: 1 note (1 DS + cc)	TC	47	3	100	4	3
S3	Informatique S3	1 note (1 DS)	TC	18	2	40	2	1
S3	Epreuves Communes	EC Maths : 1 note (1 DS) EC Physique : 1 note (1 DS)	TC	0	0	0	4	0
S3	Chimie S1	2 notes de DS + 1 note de CC	TC	61.5 + rem	3	126,75	4	4
S3	Biologie S1	1 note de DS	TC	27	1,5	55,5	3	2
S3	SHS HNS3	LV2 (All, Esp, Ita) 1 note de DS + CC	TC	22,5	1,5	40	1,5	1,5
		Culture Générale 1 note de DS + 1 note de CC	TC	24	1,5	40	1,5	1
		Projet Personnel Professionnel S1	TC	0	0	0	0	0,5
	Total HNS3			200	15,5	532,25	25	17

Modalité de contrôle - HN2A - Semestre HNS4

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
S4	Mathématiques S4	2 notes (2 DS)	TC	61,5	3	130	5	4
S4	Physique S4	50% Opt : 1 note (1 DS + cc) 50% TH3 : 1 note (1 DS + cc)	TC	45	3	100	4	3
S4	Informatique S4	1 note (1 DS + cc)	TC	18	2	55	2	1
S4	Chimie S2	2 notes de DS + 1 note de CC	TC	51	3,5	106	4	4
S4	Biologie S2	1 note de DS + 1 note de CC	TC	29	1,5	59	3	2
S4	SHS HNS4	LV2 (Alld, Esp, Ita, Esp déb.) 1 note de CC	TC	18	0	40	1,5	1,5
		Economie 1 note de DS	TC	19,5	2	33	1,5	1
		PPP S2	TC	10	0	16	0	0,5
	Total HNS4			251,5	15	537,5	21	17

Modalité de contrôle - HN3A - Semestre HNS5

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
S5	Chimie S3	1 note (1 DS + cc)	TC	28,5	1,5	60	3	2
S5	Epreuve Commune	1 note (1 DS)	TC	0	0	0	2	0
S5	SHS HNS5	Anglais S3 1 note (1 DS + cc)	TC	18	2	40	1	1,5
		LV2 S3 1 note (1 DS + cc)	TC	18	2	40	1	1,5
		Economie / sociologie des organisations 1 note (1 DS)	TC	28,5	1,5	60	1	1
		Sport S3 1 note (cc)	TC	18	0	18	1	1
		Projet Personnel Professionnel S3 1 note (rapport écrit)	TC	9	0	30	1	1
S5	Electif S3	Majeure 1 Info : 1 note (1 DS + cc) Physique : 2 notes (2 DS + cc)	E	57	3	120	7,5	5
		Mineure 1 Chimie : 1 note (1 DS + cc) Info : 1 note (1 DS + cc) Physique : 1 note (1 DS + cc)	E	18	2	40	2,5	2
		Majeure 2 Chimie : 30 % stoc. én : 1 note (1 DS + cc) - 70% organique : 1 note (1 DS + cc) Maths : 3 notes (3 DS) SI : 50% automatique : 1 note (1 DS+ cc) - 50% g. méca : 1 note (1 DS)	E	57	3	120	7,5	5
		Mineure 2 Maths : 1 note (1 DS) SI : 1 note (1 DS + cc)	E	18	2	40	2,5	2
	Total HNS5			270	17	568	30	22

Modalité de contrôle - HN3A - Semestre HNS6

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Temps présentiel (h)	Evaluation (h)	Temps de travail total (h)	Coefficient	Crédits ECTS
S6	Projet scientifique	1 note (rapport + soutenance + note personnelle)	TC	40	0	80	5	4
S6	SHS HNS6	<i>Anglais S4</i> 1 note (cc)	TC	18	0	40	1	0,5
		<i>LV2 S4</i> 1 note (cc)	TC	18	0	40	1	0,5
		<i>Sport S4</i> 1 note (cc)	TC	18	0	18	1	1
S6	Thèmes S4	Thème 1 <i>G. Procédés</i> : DS 2h + cc <i>Maths F 1</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Physique contemporaine</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
		Thème 2 <i>G. industriel</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Méca Mil. Cont.</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Electronique</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
		Thème 3 <i>Maths A 2</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Techno. Méca</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>G. électrique</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
		Thème 4 <i>Informatique</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Ondes et matière</i> : 2 notes (2 DS + cc) <i>Transfo matière</i> : 2 notes (2 DS + cc)	E	36	3	80	5	3
S6	Stage S4	1 note (évaluation entreprise + rapport + soutenance)	TC	210	0,5	210	6	4
Total HNS6				238	12	498	34	22