



Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences 2026-2027

Date d'approbation du CEVU : 02/07/2026

Date de validation par le CA : 09/07/2026

Les Versions d'ETape détaillées dans les feuilles suivantes

Code	Correspondance
S1	1ère année - Semestre 1
S2	1ère année- Semestre 2
HNS1	1ère année - Sportif de haut niveau Semestre 1
HNS2	1ère année - Sportif de haut niveau Semestre 2
S3	2ème année - Semestre 3
S4	2ème année - Semestre 4
HNS3	2ème année Sportif de haut niveau - Semestre 3
HNS4	2ème année Sportif de haut niveau - Semestre 4
HNS5	3ème année Sportif de haut niveau - Semestre 5
HNS6	3ème année Sportif de haut niveau - Semestre 6

MCCC relatives à l'enseignement des langues :

Se référer aux MCCC du Service des Langues de l'Université Grenoble Alpes (UGA), approuvées par la Commission Formation et Vie Universitaire (CFVU) de l'UGA réunie le 18 juin 2026
=>document joint en annexe

MCCC relatives à la Graduate School

Modalités de contrôle - 1A - Semestre 1

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Coefficient	Crédits ECTS
S1	Mathématiques S1	6 notes de DS et 1 note de CC	7	9
S1	Physique S1	4 notes de DS et 1 note de CC	7	7
S1	Chimie S1	<u>Structure de la matière</u> 1 note de DS + note de CC <u>Chimie des solutions</u> 1 note de DS + note de CC	4	4
S1	Informatique S1	1 note de DS + 1 note de CC	3	2
S1	Biologie S1	1 note de DS + 1 note de CC	3	2
S1	SHS S1	<i>Anglais S1</i> 1 note de CC	1,5	1,5
		<i>LV2 S1</i> 1 note de CC	1,5	1,5
		<i>Projet Personnel Professionnel</i> Rédaction d'un premier PPP Participation aux présentations d'écoles	0	0,5
		<i>Culture Générale</i> 1 note de CC	1,5	1,5
		<i>Sport S1</i> 1 note de CC	1,5	1
	Total S1		30	30

vérif HNS1	20	20,5
vérif HNS3	10	9,5

Modalités de contrôle - 1A - Semestre 2

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Coefficient	Crédits ECTS
S2	Mathématiques S2	6 notes de DS et 1 note de CC	7	9
S2	Physique S2	4 notes de DS et 1 note de CC	7	7
S2	Chimie S2		3 notes de DS + 1 note de CC	4
S2	Informatique S2	1 note de DS + 1 note de CC	3	2
S2	Biologie S2	1 note de DS + 1 note de CC	3	2
S2	SHS S2	Anglais S2 1 note de CC	1,5	1,5
		LV2 S2 1 note de CC	1,5	1,5
		Projet Personnel Professionnel Enseignement d'éthique de l'ingénieur Affinement du projet d'orientation	0	1
		Economie 1 note de DS	1,5	1
		Sport S2 1 note de CC	1,5	1
Total S2			30	30

vérif HNS2
vérif HNS4

20 20,5
10 9,5

Modalités de contrôle - HNS1

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Coefficient	Crédits ECTS
S1	Mathématiques S1	6 notes de DS et 1 note de CC	7	9
S1	Physique S1	4 notes de DS et 1 note de CC	7	7
S1	Informatique S1	1 note de DS + 1 note de CC	3	2
S1	SHS S1	Anglais S1 1 note de CC	1,5	1,5
		Projet Personnel Professionnel Rédaction d'un premier PPP Participation aux présentations d'écoles	0	0,5
		Sport 1 note de CC	1,5	1
	Total HNS1		20	21

Modalités de contrôle - HNS1

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	Coefficient	Crédits ECTS
S2	Mathématiques S2	6 notes de DS et 1 note de CC	7	9
S2	Physique S2	4 notes de DS et 1 note de CC	7	7
S2	Informatique S2		1 note de DS + 1 note de CC	3
S2	SHS S2	Anglais S2 1 note de CC	1,5	1,5
		Projet Personnel Professionnel Affinement du projet d'orientaiton	0	0,5
		Sport S2 1 note de CC		1,5
	Total HNS1		20	21

*DS = Ecrit 1,5h

*CC = Ecrit, oral ou TP, Exposé en groupe, Participation, Projet

*DS LV1 et LV2 = Ecrits 1,5h avec visionnage de vidéos ou écoute de bande sonores

Modalité de contrôle - 2A - Semestre 3					
Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Coefficient	Crédits ECTS
S3	Mathématiques S3	2 notes de DS + 1 note de CC	TC	5	4
S3	Physique S3	<u>Mécanique des fluides</u> 1 note de DS + 1 note de TP <u>Propagation des ondes mécaniques</u> 1 note de DS + 1 note de CC	TC	4	3
S3	Chimie S3	<u>Cinétique</u> 1 note de DS + 1 note de TP <u>Thermochimie</u> 1 note de DS + 1 note de CC	TC	3	2
S3	Informatique S3	1 note de DS + 1 note de CC	TC	2	1
S3	SHS S3	<i>Anglais S3</i> 1 note de CC	TC	1	1,5
		<i>LV2 S3</i> 1 note de CC	TC	1	1,5
		<i>Economie</i> <i>1 note de DS + 1 note de CC</i>	TC	1	1
		<i>Sport S3</i> 1 note de CC	TC	1	1
		<i>Projet Personnel Professionnel S3</i> 100% rapport écrit S3	TC	1	1
S3	Epreuves Communes S3	1/3: EC Maths 3h 1/3 : EC Physique 3h 1/3 : EC Chimie 3h	TC	6	0
S3	Electif S3 (3 majeures de 40h et 2 mineures de 20h)	Majeure 1 Maths : 2 notes de DS + 1 note de CC	E	15	10
		Majeure 2 Physique : <i>Propagation OEM vide : 1 note de DS + 1 note de CC</i> <i>Force de Laplace Induction : 1 note de DS + 1 note de CC</i>			
		Majeure 3 Informatique : <i>Graphes et arbres : 1 note de DS</i> <i>Info : 1 note de DS</i>			
		Majeure 4 Chimie : <i>Chimie organique : 1 note de DS</i> <i>Stockage électrochimique : 1 note de DS</i>			
		Mineures 1 à 4 <i>Maths : 1 note de DS</i> <i>Sciences Ingénieur : 1 note de DS</i> <i>Stockage électrochimique : 1 note de DS</i> <i>Graphes et arbres : 1 note de DS</i>	E	5	4
Total S3				45	30

Modalité de contrôle - 2A - Semestre 4

Période	UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Coefficient	Crédits ECTS
S4	Mathématiques S4	3 notes de DS et 1 note de CC	TC	5	4
S4	Physique S4	2 notes de DS et 1 note de CC	TC	4	3
S4	Informatique S4	1 note de CC	TC	2	1
S4	Projet scientifique S4	Note globale (rapport + soutenance + note personnelle)	TC	5	4
S4	SHS S4	<i>Anglais S4</i> 1 note de CC	TC	1	0,5
		<i>LV2 S4</i> 1 note de CC	TC	1	0,5
		<i>Sport</i> 1 note de CC	TC	1	1
S4	Thèmes S4 (4 parmi 6)	Thème 1 Maths Fondamentales : 2 notes de DS Thème 2 Maths Appliquées : 2 notes de DS Thème 3 Data : 2 notes de DS Thème 4 Mécanique Matériaux : 2 notes de DS Thème 5 Electronique : 2 notes de DS Thème 6 Physique Contemporaine : 2 notes de DS	E	20	12
S4	Stage S4	Note globale (avis entreprise, soutenance et rapport)	TC	6	4
Total S4				45	30

Modalité de contrôle - HN2A - Semestre HNS3				
UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Coefficient	Crédits ECTS
Mathématiques S3	2 notes de DS + 1 note de CC	TC	5	4
Physique S3	<u>Mécanique des fluides</u> 1 note de DS + 1 note de TP <u>Propagation des ondes mécaniques</u> 1 note de DS + 1 note de CC	TC	4	3
Informatique S3	1 note de DS + 1 note de CC	TC	2	1
Epreuves Commun	1/2 : EC Maths 3h 1/2 : EC Physique 3h	TC	4	0
Chimie S1	<u>Structure de la matière</u> 1 note de DS + note de CC <u>Chimie des solutions</u> 1 note de DS + note de CC	TC	4	4
Biologie S1	1 note de DS + 1 note de CC	TC	3	2
SHS S1	<i>LV2 S1</i> 1 note de CC	TC	1,5	1,5
	<i>Culture Générale</i> 1 note de CC	TC	1,5	1
	<i>Projet Personnel Professionnel S1</i>	TC	0	0,5
Total HNS3			25	17

Modalité de contrôle - HN2A - Semestre HNS4				
UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Coefficient	Crédits ECTS
Mathématiques S4	3 notes de DS et 1 note de CC	TC	5	4
Physique S4	2 notes de DS et 1 note de CC	TC	4	3
Informatique S4	1 note de CC	TC	2	1
Chimie S2	3 notes de DS + 1 note de CC	TC	4	4
Biologie S2	1 note de DS + 1 note de CC	TC	3	2
SHS S2	<i>LV2 S2</i> 1 note de CC	TC	1,5	1,5
	<i>Economie</i> 1 note de DS	TC	1,5	1
	<i>PPP S2</i>	TC	0	0,5
Total HNS4			21	17

Modalité de contrôle - HN3A - Semestre HNS5				
UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Coefficient	Crédits ECTS
Chimie S3	<u>Cinétique</u> 1 note de DS + 1 note de TP	TC	3	2
	<u>Thermochimie</u> 1 note de DS + 1 note de CC			
Epreuves Communes	EC Chimie 3h	TC	2	0
SHS S3	<i>Anglais S3</i> 1 note de CC	TC	1	1,5
	<i>LV2 S3</i> 1 note de CC	TC	1	1,5
	<i>Economie</i> 1 note de DS + 1 note de CC	TC	1	1
	<i>Sport S3</i> 1 note de CC ou dispense si note AHN/SHN	TC	1	1
	<i>Projet Personnel Professionnel S3</i> 100% rapport écrit S3	TC	1	1
Electif S3 (3 majeures de 40h et 2 mineures de 20h)	Majeure 1 Maths : 2 notes de DS + 1 note de CC	E	15	10
	Majeure 2 Physique : <i>Propagation OEM vide</i> : 1 note de DS + 1 note de CC <i>Force de Laplace Induction</i> : 1 note de DS + 1 note de CC			
	Majeure 3 Informatique : <i>Graphes et arbres</i> : 1 note de DS <i>Info</i> : 1 note de DS			
	Majeure 4 Chimie : <i>Chimie organique</i> : 1 note de DS <i>Stockage électrochimique</i> : 1 note de DS			
	Mineures 1 à 4 <i>Maths</i> : 1 note de DS <i>Sciences Ingénieur</i> : 1 note de DS <i>Stockage électrochimique</i> : 1 note de DS <i>Graphes et arbres</i> : 1 note de DS	E	5	4

Modalité de contrôle - HN3A - Semestre HNS6				
UE	Matières: Descriptif des modalités d'évaluation	TC ou Electif	Coefficient	Crédits ECTS
Projet scientifique	rapport + soutenance + note personnelle	TC	5	4
SHS S4	<i>Anglais S4</i> 1 note de CC	TC	1	0,5
	<i>LV2 S4</i> 1 note de CC	TC	1	0,5
	<i>Sport</i> 1 note de CC	TC	1	1
Thèmes S4 (4 parmi 6)	Thème 1 Maths Fondamentales : 2 notes de DS	E	20	12
	Thème 2 Maths Appliquées : 2 notes de DS			
	Thème 3 Data : 2 notes de DS			
	Thème 4 Mécanique Matériaux : 2 notes de DS			
	Thème 5 Electronique : 2 notes de DS			
	Thème 6 Physique Contemporaine : 2 notes de DS			

MCCC 2026-27

Offre de formation en langues						Date approbation Conseil SDL : Date approbation CFVU : Formation Initiale/Formation C Présentiel									
Direction du SDL : Monica Maspero															
Intitulé des enseignements	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient	Modalités d'examen : Evaluation Continue/ Evaluation terminale (ECET) ou Evaluation continue intégrale (ECI) ou Examen terminal (ET)						NOMBRE D'HEURES			
						Evaluation initiale				Seconde chance		CM	TD	CM/TD	TP
						Evaluation Continue (ECI)	Coef. sur %	Evaluation Terminale (ET)	Coef. sur %	Seconde chance (intégrée à l'évaluation initiale)	Evaluation supplémentaire (après publication des résultats de l'évaluation initiale)				
SEMESTRE 1															
LVE et ETC langues à choix															
Parcours suivi / Langue de communication														24	
Offre thématique / Actualités et Sociétés														24	
Apprentissage en Autonomie Validante (EAD)														24	
LVE obligatoire (Anglais de spécialité)															
cf. MCCC des composantes suivantes : DLST, Chimie-Bio, PHITEM, IM²AG, DSDA et LLASIC															
Voir MCCC Composantes														Voir MCCC Composantes	
SEMESTRE 2															
LVE et ETC langues à choix															
Parcours suivi / Langue de communication														24	
Offre thématique / Actualités et Sociétés														24	
Apprentissage en Autonomie Validante (EAD)														24	
LVE obligatoire (Anglais de spécialité)															
cf. MCCC des composantes suivantes : DLST, Chimie-Bio, PHITEM, IM²AG, DSDA et LLASIC															
Voir MCCC Composantes														Voir MCCC Composantes	

*Ecrit et/ou oral en circonstances exceptionnelles