

		Année universitaire : 2026-2027 Conseil de Gestion : 30 avril 2026 CFVU du 18 mai 2026 Effectif prévisionnel : V.D.I. : IORBP01/124 V.E.T. : NB1AP0/124																				
n° Apogée	N° Res et Saé du PN	Intitulés	Nature	CODE CNU	Participe aux charges	Mutualisé (préciser en remarque avec quelle(s) formations)	Nbre d'heures					ECTS	Coef CPT1	Coef CPT2	Coef CPT3	Coef CPT4	CC ou CT	Session unique		Remarques (cours communs, validation en présentiel, notes plancher, report de note établissements co-accrédités)		
							CM	TD	TP	Autonomie BUAU	Total							Nature épreuve (écrit, oral, rapport...) + coeff pour chaque nature	Durée pour chaque épreuve			
		SEMESTRE 1	SEM		N																	
NBD1R01	RE1.01	Mécanique	RES	60	O	N	0 h	23 h	2 h		25,0			3			cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R03	RE1.03	Science des Matériaux	RES	60, 28	O	N	0 h	3 h	12 h		15,0		2				cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R04a	RE1.04	Mathématiques appliquées et outils scientifiques	RES	26	O	N	0 h	59 h	0 h		59,0		2	4	3		cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R05a	RE1.05	Ingénierie de construction mécanique	RES	60	O	N	0 h	24 h	30 h		54,0		1	1,5	2	1	cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R06	RE1.06	Outil pour l'ingénierie	RES	60	O	N	0 h	14 h	0 h		14,0			2			cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R07a	RE1.07	Production-méthodes	RES	60	O	N	0 h	28 h	32 h		60,0		2		3	1,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R08	RE1.08	Métrologie	RES	60	O	N	0 h	5 h	4 h		9,0				2		cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R10	RE1.10	Electricité - Electrotechnique	RES	63	O	N	0 h	25 h	8 h		33,0		2		2		cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R12	RE1.12	Info	RES	27	O	N	0 h	10 h	0 h		10,0				1,5		cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R13	RE1.13	Expression communication	RES	07	O	N	0 h	27 h	0 h		27,0		1		1	1,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R14	RE1.14	Langues	RES	11	O	N	0 h	12 h	10 h		22,0					3	cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R15	RE1.15	PPP	RES		O	N	0 h	7 h	2,5 h		9,5					0,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD1R16	RE1.16	Sciences et Techno de l'Auto	RES	62, 60	O	N	0 h	24 h	0 h		24,0			3			cc	Contrôle continu intégral				
NBD1S01	SA1.01	SAE 1.1 - Analyse de produit grand pubic	SAE	60	O	N	0 h	2 h	5 h	5 h	12,0		7				cc	Contrôle continu intégral				
NBD1S02	SA1.02	SAE 1.2 - Modification d'un système mécanique	SAE	60	O	N	0 h	0 h	4 h	5 h	9,0			9			cc	Contrôle continu intégral				
NBD1S03	SA1.03	SAE 1.3 - De la maquette numérique au prototype physique	SAE	60	O	N	0 h	2 h	0 h	5 h	7,0				10		cc	Contrôle continu intégral				
NBD1S04	SA1.04	SAE 1.4 - Organisation structurelle de l'industrie	SAE	60	O	N	0 h	2 h	5 h	5 h	12,0					5,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBMALUS		Malus Assiduité				Le Malus assiduité est déduit des UE des semestres impairs et pairs																
						Total heures :	0	267	115	20												
		SEMESTRE 2	SEM		N																	
NBD2R01	RE2.01	Mécanique	RES	60	O	N	0 h	25 h	0 h		25,0			3,5			cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R02	RE2.02	Dimensionnement des Structures	RES	60	O	N	0 h	18 h	4 h		22,0			2,5			cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R03	RE2.03	Science des Matériaux	RES	60, 28	O	N	0 h	17 h	4 h		21,0		2	0,5			cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R04	RE2.04	Mathématiques appliquées	RES	26	O	N	0 h	39 h	0 h		39,0			1	3,5		cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R05a	RE2.05	Ingénierie de construction mécanique	RES	60	O	N	0 h	32 h	12 h		44,0			2	3		cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R06	RE2.06	Outil pour l'ingénierie	RES	60	O	N	0 h	13 h	0 h		13,0		2				cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R07a	RE2.07	Production-méthodes	RES	60	O	N	0 h	33 h	20 h		53,0		2,5		2,5		cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R08	RE2.08	Métrologie	RES	60	O	N	0 h	6 h	8 h		14,0				1,5		cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R09a	RE2.09	Organisation & Pilotage Industriel / Developpement Durable	RES	60, 61	O	N	0 h	21 h	8 h		29,0				2	1,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R11	RE2.11	Automatisme	RES	61	O	N	0 h	16 h	8 h		24,0			3,5			cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R12	RE2.12	Informatique	RES	27	O	N	0 h	0 h	16 h		16,0					0,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R13	RE2.13	Expression communication	RES	07	O	N	0 h	24 h	0 h		24,0		1	0,5	1	1	cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R14	RE2.14	Langues	RES	11	O	N	0 h	12 h	10 h		22,0					3,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R15	RE2.15	PPP	RES		O	N	0 h	7 h	2 h		9,0		0,5	0,5	0,5	0,5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD2R16	RE2.16	Sciences et Techno de l'Automobile	RES	62, 60	O	N	0 h	0 h	16 h		16,0					1	cc	Contrôle continu intégral				
NBD2S01	SA2.01	SAE 2.1 - Spécification des processus d'élaboration d'une pièce	SAE	60	O	N	0 h	2 h	1 h	10 h	13,0		5				cc	Contrôle continu intégral				
NBD2S02	SA2.02	SAE 2.2 - Robotisation d'une opération de production	SAE	60	O	N	0 h	1 h	4 h	15 h	20,0			5			cc	Contrôle continu intégral				
NBD2S03a	SA2.03	SAE 2.23 - Dimensionnement et conception	SAE	60	O	N	0 h	2 h	8 h	15 h	25,0			2,5	3,5		cc	Contrôle continu intégral				
NBD2S04	SA2.04	SAE 2.3 - Fabrication d'une pièce	SAE	60	O	N	0 h	3 h	5 h	5 h	13,0				4		cc	Contrôle continu intégral				
NBD2S05	SA2.05	SAE 2.4 - Pilotage d'une production stabilisée	SAE	60	O	N	0 h	3 h	5 h	5 h	13,0					5	cc	Contrôle continu intégral				
NBD2S06a	SA2.06	Portefolio - S2	SAE		O	N	0 h	10 h	0 h	0 h	10,0		1	2	2	1	cc	Contrôle continu intégral				
NB246BEE		Engagement étudiant	EC			La bonification de l'engagement est ajouté sur les UE des semestres pairs																
NBMALUSP		Malus assiduité	EC			Le Malus assiduité est déduit des UE des semestres impairs et pairs																
						Total heures :	0	284	131	50												
NBDAC01		Compétence 1 : Spécifier les exigences technico-économiques industrielles	COMP		N						13,5											
NBD1U01		UE 1.1	UE		N						6,5											
NBD2U01		UE 2.1	UE		N						7											
NBDAC02		Compétence 2 : Déterminer la solution conceptuelle	COMP		N						16,5											
NBD1U02		UE 1.2	UE		N						8,5											
NBD2U02		UE 2.2	UE		N						8											
NBDAC03		Compétence 3 : Concrétiser la solution technique retenue	COMP		N						16,5											
NBD1U03		UE 1.3	UE		N						8,5											
NBD2U03		UE 2.3	UE		N						8											

n° Apogée