Modèle BUT 2026-2030

Composante :	*IUT de Mantes*
Adopté par le conseil de composante le :	20/11/2025
Adopté par la CFVU en date du :	16/12/2025

Régime d'inscription (cocher la case en double cliquant)

- ☐ Formation initiale
- ☒ Formation initiale en apprentissage
- ☐ Formation continue
- ☐ Formation continue en contrat de professionnalisation

ACCREDITATION 2026 - 2030
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Formation en BC PHASE TRANSITOIRE
Année universitaire 2026-2027

Niveau d'études : 1ère année

Intitulé de la mention : Bachelor Universitaire de Technologie GIM
Intitulé du parcours type (si existant) : Management, Méthodes et Maintenance Innovante (3MI)

UVSQ – université PARIS-SACLAY

Dispositions particulières : Adaptation locale 33% de la maquette. Les heures PN sont que les heures définies nationalement. 20% de réduction du volume maquette.

code Apogée		intitulé	intitulé en anglais	Bloc annualité (A) ou semestrialité (S)	Volumes horaires – Présentiel – Heures CM	Heures TD	Heures TP	Total présentiel	Distanciel – Heures FOAD	Projet tutoré en autonomie	Total horaire maquette	ECTS	BUC - Coefficients – Maintenir (compétence cible 1)	Améliorer (compétence cible 2)	Installer (compétence cible 3)	Manager (compétence cible 4)	Sécuriser (compétence cible 5)	Total coeff	Modalités de contrôle des connaissances – 1ère session – Type de contrôle – Contrôle continu %	Contrôle continu – Type d'épreuve	Examen terminal %	Examen terminal – Type d'épreuve	Autres %	Autres – Type d'épreuve	2nde chance – 2nd session %	2nd session – Type d'épreuve	Autres %	Autres – Type d'épreuve	Nom Responsable	Cocher si Responsable extérieur de l'UVSQ
		BCC disciplinaire		**S1**								**45**						**114,50**													
		Ues Obligatoires																													
MIMR103	MIMR103	R1.03 Mécanique Matériaux 1	R1.03 Mechanical Materials 1	S1	15	12	16	43			43		5	5	5,5	5	5,5	26,00	100												
MIMR104	MIMR104	R1.04 Génie électrique 1	R1.04 Electrical Engineering 1	S1	20	22	16	58			58		6,5	6,5	7	6,5	7	33,50	100												
MIMR105	MIMR105	R1.05 Technologie mécanique et fluidique 1	R1.05 Mechanical and Fluidic Technology 1	S1	1	12	20	33			33		4	5	5	4	5	23,00	100												
MIMR106	MIMR106	R1.06 Électricité et automatismes industriels 1	R1.06 Electricity and industrial automation 1	S1	1	8	10	19			19		2	3	4	2	3,5	14,50	100												
MIMR107	MIMR107	R1.07 Méthodes Maintenance	R1.07 Methods Maintenance	S1	3	12	3	18			18		2	3		2		7,00	100												
MIMR108	MIMR108	R1.08 Organisation des systèmes industriels	R1.08 Organization of Industrial Systems	S1	10	15	9	34			34		3,5			3,5	3,5	10,50	100												
		BCC transverses et linguistiques										**9**						**65,50**													
		Ues Obligatoires semestre 1																													
MIMR101	MIMR101	R1.01 Mathématique	R1.01 Mathematics	S1	19	28		47			47		5	5	5,5	5	5,5	26,00	100												
MIMR102	MIMR102	R1.02 Infromatique	R1.02 Infromatic	S1		3	12	15			15		2	2,5	3	2		9,50	100												
MIMR109	MIMR109	R1.09 Techniques d'Expression et de Communication 1	R1.09 Expression and Communication Techniques 1	S1		6	12	18			18		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	12,50	100												
MIMR110	MIMR110	R1.10 ANGLAIS	R1.10 ENGLISH	S1		9	14	23			23		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	12,50	100												
MIMR111	MIMR111	R1.11 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 1	R1.11 Personnel and Professional project (PPP)1	S1		10		10			10		1	1	1	1	1	5,00	100												
		BCC SaE										**6**						**48,00**													
		Ues Obligatoires																													
MIMS101	MIMS101	SAÉ 1.1 Exécuter des opérations élémentaires de maintenance	SAE 1.1 Perform Basic Maintenance Operations	S1		6	4	10		5	10		24					24,00	100						oui						
MIMS102	MIMS102	SAÉ 1.2 Remplacer un élément avec changement de modèle	SAE 1.2 Replace Element with Model Change	S1		6	4	10		5	10			24				24,00	100						oui						
MIMS103	MIMS103	SAÉ 1.3Préparer l'installation d'un équipement	SAE 1.3Prepare installation of equipment	S1		6	4	10		5	10				24			24,00	100						oui						
MIMS104	MIMS104	SAÉ 1.4 Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur	SAE 1.4 Identify the organizational constraints of a company and their	S1		6	4	10		5	10					24		24,00	100						oui						
MIMS105	MIMS105	SAÉ 1.5 Evaluer les risques lors d'une intervention simple	SAE 1.5 Risk Assessment in a simple Intervention	S1		6	4	10		5	10						24	24,00	100						oui						
MIMPF1	MIMPF1	Portfolio	Portfolio	S1		8		8			8							0,00	100												
		TOTAL S1										**30**						**228,00**													
		BCC disciplinaire S2		**S2**								**12**						**123,00**													
		Ues Obligatoires																													
MIMR203	MIMR203	R2.03 Mécanique Matériaux 2	R2.03 Mechanical Materials 2	S2	13	14	8	35			35		4,5	5	4,5	4,5	5	23,50	100												
MIMR204	MIMR204	R2.04 Génie électrique 2	R2.04 Electrical Engineering 2	S2	15	18	15	48			48		5	5,5	5	5	5	25,50	100												
MIMR205	MIMR205	R2.05 Energie-Fluides-Thermique 2	R2.05 Energy-Fluids-Thermal 2	S2	6	6	8	20			20		1,5	2	1,5	1,5	1,5	8,00	100												
MIMR206	MIMR206	R2.06 Technologie mécanique et fluidique 2	R2.06 Mechanical and Fluidic Technology 2	S2	3	12	8	23			23		3	3	2,5	3	3	14,50	100												
MIMR207	MIMR207	R2.07 Électricité et automatisme industriels 2	R2.07 Industrial electronics and automation 2	S2	3	12	24	39			39		5,5	6	5	5,5	5,5	27,50	100												
MIMR208	MIMR208	R2.08 Méthodes et outils	R2.08 Methods and Tools	S2	12	10	12	34			34		4	4,5	3,5	4	4	20,00	100												
MIMR209	MIMR209	R2.09 habilitation électrique	R2.09 electrical clearance	S2	3	9	6	18			18				2		2	4,00	100												
		BCC transverses et linguistiques S2										**6**						**57,00**													
		Ues Obligatoires																													
MIMR201	MIMR201	R2.01 Mathématique 2	R2.01 Mathematics 2	S2	22	26		48			48		4	4	4	4	4	19,50													
MIMR202	MIMR202	R2.02 Informatique 2	R2.02 Informatics 2	S2			20	20			20		3		3	3		7,50													
MIMR210	MIMR210	R2.10 Techniques d'Expression et de Communication 2	R2.10 Expression and Communication Techniques 2	S2		10	12	22			22		3	3	3	3	3	12,50	100												
MIMR211	MIMR211	R2.11 ANGLAIS	R2.11 ENGLISH	S2		12	12	24			24		3	3	3	3	3	12,50	100												
MIMR212	MIMR212	R2.12 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 2	R2.12 Personnel and Professional project (PPP) 1	S2		8		8			8		1	1	1	1	1	5,00	100												
		BCC SaE S2										**12**						**126,00**													
		Ues Obligatoires																													
MIMS201	MIMS201	SAÉ 2.1 Exécuter des opérations élémentaires de maintenance	AES 2.1 Perform Basic Maintenance Operations	S2		4		4		5	4		22					22,00	100						oui						
MIMS202	MIMS202	SAÉ 2.2 Remplacer un élément avec changement de modèle	AES 2.2 Replace Element with Model Change	S2		4		4		5	4			22				22,00	100						oui						
MIMS203	MIMS203	SAÉ 2.3Préparer l'installation d'un équipement	AES 2.3Prepare equipment installation	S2		4		4		5	4				22			22,00	100						oui						
MIMS204	MIMS204	SAÉ 2.4 Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur	SAE 2.4 Identify the organizational constraints of a company and their	S2		4		4		5	4					22		22,00	100						oui						
MIMS205	MIMS205	SAÉ 2.5 Evaluer les risques lors d'une intervention simple	SAE 2.5 Assessing Risks in a Single Intervention	S2		4		4		5	4						22	22,00	100						oui						
MIMPF2	MIMPF2	Portfolio	Portfolio	S2		8		8			8		2	2	2	2	2	10,00	100												
		TOTAL S2										**30**						**300,00**													
		BCC d'ouverture																													
		UE libre																													
LETRENGAP		Engagement et vie associative			8				6		14	3							70	rapport d'activité		30	oral et fiche projet			50% / 50%	oral / Rapport d'activité					
Licence : TAPSLSE1 à TAPSLSE6 Master : TAPSMSE1 à TAPSMSE4		Théorie et pratique des activités physiques et sportives				18h						3							100	pratique (80%) et théorique (20%)						100	pratique (80%) et théorique (20%)					
Semestre 1 : PARTS1S1 Semestre 2 : PARTS1S2		Culture – Pratiques artistiques (Options : théâtre, arts plastiques, photographie, média-radio, histoire de l'art)					24 (théâtre) 22 (arts plastiques) 24 (photo) 22 (média-radio) 10 (Histoire de l'art - 2 x 8h de cours + 4 x 4h de visites de musées)					3							100 (théâtre et photo) 50 (arts plastiques et média-radio) 100 (Histoire de l'art)	participation aide-devoirs maison+EC(M) (média- radio)	50 (arts plastiques et média- radio)	dessin (arts plastiques) papier radiophonique (média-radio)			50 (média-radio) 100 (Histoire de l'art)	examen final spécifique (média-radio) Commentaire d'image (ressource de l'art)	50 (média- radio)	production (média-radio)		
		Nombre d'heures maquette			**146**	**340**	**257**	**743**	**0**	**0**	**743**																				
		Total heures étudiant			**146**	**340**	**257**	**743**	**0**	**50**	**793**																				