BUT Génie mécanique parcours Management de process industriel 2e année, IUT BV

Année Universitaire 2026-2027

Inclus dans :

- **BUT Génie mécanique et productique > Bachelor Universitaire de Technologie Management de process industriel Génie mécanique et productique**

BUT Génie mécanique parcours Management de process industriel 2e année, IUT BV (M46RVX40)
Nature : Année
Date de validation composante : 17 juillet 2026
12 juin 2026

ECTS : 60
Période : Année
Date de validation CFVU : 17 juillet 2026
CFVU 25 JUIN 2026

SEMESTRE 3 GMP MPI (M46RVX5U) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 3

Maquette d'enseignement										Évaluation											
										Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage					
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
X	M46RVX9O	TRA	RESS & SAE S3 GMP MPI																			
X	M46RV5GX	ELC	Science des matériaux	X		2		CCI	CM 2 TD 6 TP 12	minimum 1 épreuve écrite et 1 livrable	CC	EOL										
X	M46RV5UQ	ELC	Ingénierie des systèmes cyberphysiques	X		3		CCI	CM 2 TD 12 TP 16	minimum 1 épreuve écrite et 1 livrable	CC	EOL										
X	M46RV69Y	ELC	Langues	X		2		CCI	TD 10 TP 8	minimum 1 épreuve écrite et 1 épreuve orale	CC	EO										
X	M46RV6LI	ELC	Mécanique	X		3		CCI	CM 6 TD 20 TP 4	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RV72N	ELC	Dimensionnement des structures	X		3		CCI	CM 6 TD 20 TP 4	minimum 2 épreuves écrites	CC	ET										
X	M46RV7HV	ELC	Maths appliquées et outils scientifiques	X		2		CCI	TD 16 TP 4	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RV7R9	ELC	Ingénierie de construction mécanique	X		3		CCI	CM 2 TD 16 TP 12	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RV83D	ELC	Production-Méthodes	X		4,5		CCI	TD 20 TP 40	minimum 1 épreuve écrite et 1 livrable	CC	EOL										
X	M46RV8DQ	ELC	Expression-Communication	X		1		CCI	CM 1 TD 6 TP 6	minimum 1 livrable	CC	L										
X	M46RV8TB	ELC	Organisation et pilotage industriel	X		2		CCI	CM 4 TD 8 TP 8	minimum 1 épreuve écrite et 1 livrable	CC	EOL										
X	M46RV97H	ELC	Métrologie	X		1		CCI	TD 2 TP 8	minimum 1 épreuve pratique	CC	EP										

Maquette d'enseignement										Évaluation											
										Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage					
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
X	M46RVXHD	ELC	MPI Management			4,5		CCI	TD 30 TP 22													
										minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RV9WB	ELC	Projet personnel et professionnel	X		1		CCI	CM 2 TD 6 TP 4													
										minimum 1 livrable	CC	L										
X	M46RVABC	ELC	SAE3-1 Repondre dans un cadre collaboratif, à un besoin indu	X		25		CCI	TD 34 TP 24													
										minimum 1 livrable	CC	L										
X	M46RVXR6	ELC	SAE3-2 MPI Organisation d'un processus industriel			6		CCI	TD 31 TP 8													
										minimum 1 livrable	CC	L										
X	M46RVAWF	ELC	Portfolio	X					TD 6													
X	**M46RVBV4**	**UE**	**UE31 - Spécifier**	**X**	**4**																	
X	**M46RVBY0**	**UE**	**UE32 - Développer**	**X**	**8**																	
X	**M46RVC0O**	**UE**	**UE33 - Réaliser**	**X**	**7**																	
X	**M46RVC3H**	**UE**	**UE34 - Exploiter**	**X**	**5**																	
X	**M46RVYVF**	**UE**	**UE35 - Parcours MPI**		**6**																	

SEMESTRE 4 GMP MPI (M46RVZAX) **ECTS** : 30

Nature : Semestre **Période** : Semestre 4

Maquette d'enseignement										Évaluation											
										Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage					
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
X	M46RVZEI	TRA	RESS & SAE S4 GMP MPI																			
X	M46RVCS3	ELC	Production-Méthodes	X		5		CCI	CM 2 TD 6 TP 14	minimum 1 épreuve écrite, 1 épreuve pratique et 1 livrable	CC	EOLP										
X	M46RVD73	ELC	Expression-Communication	X		2		CCI	TD 4 TP 6	minimum 1 livrable	CC	L										
X	M46RVDJO	ELC	Mécanique	X		5		CCI	CM 6 TD 14 TP 4	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RVDZB	ELC	Dimensionnement des structures	X		4		CCI	CM 5 TD 12 TP 4	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RVEFI	ELC	Science des matériaux	X		2		CCI	CM 2 TD 4 TP 4	minimum 1 épreuve écrite et 1 épreuve pratique	CC	EP										
X	M46RVEWE	ELC	Ingénierie de construction mécanique	X		4		CCI	TD 6 TP 12	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RVF6L	ELC	organisation et pilotage industriel	X		3		CCI	CM 4 TD 8 TP 4	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RVFJP	ELC	Ingénierie des systèmes cyberphysiques	X		2		CCI	TD 4 TP 6	minimum 1 épreuve écrite et 1 épreuve pratique	CC	EP										
X	M46RVFT6	ELC	Langues	X		2		CCI	TD 4 TP 6	minimum 1 épreuve écrite et une épreuve orale	CC	EO										
X	M46RVG4N	ELC	Maths appliquées et outils scientifiques	X		2		CCI	TD 10	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RVZO8	ELC	MPI Management			6		CCI	TD 17 TP 14	minimum 1 épreuve écrite	CC	ET										
X	M46RVGO2	ELC	Pojet personnel et professionnel	X		1		CCI	TD 4 TP 6	minimum 1 livrable	CC	L										

Maquette d'enseignement										Évaluation											
										Évaluation initiale / principale							Seconde chance / rattrapage					
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note élim.	Régime	Volume horaire	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.	Rep.	Libellé	Type d'éval.	Nat.	Durée	Coef.	Note élim.
X	M46RVGZ7	STAG	STAGE	X		16		CCI		minimum 1 épreuve orale et 1 livrable	CC	EOL										
X	M46RVH2W	ELC	SAE4-1 Repondre dans un cadre collaboratif	X		12		CCI	TD 8 TP 8													
										minimum 1 livrable	CC	L										
X	M46RVZZA	ELC	SAE4-2 MPI : validation d'un processus industriel			3		CCI	TD 10 TP 4													
										minimum 1 livrable	CC	L										
X	M46RVHNI	ELC	Portfolio	X		6		CCI	TD 6													
										minimum 1 livrable	CC	L										
X	**M46RVIJ3**	**UE**	**UE41 - Spécifier**	**X**	**4**																	
X	**M46RVIMM**	**UE**	**UE42 - Développer**	**X**	**8**																	
X	**M46RVIPN**	**UE**	**UE43 - Réaliser**	**X**	**8**																	
X	**M46RVIT9**	**UE**	**UE44 - Exploiter**	**X**	**5**																	
X	**M46RW103**	**UE**	**UE45 - Parcours MPI**		**5**																	

Légende

Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note élim.	Note éliminatoire
Rep.	Note reportée en deuxième session

Nature d'enseignement

CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
TP	Travaux Pratiques

Nature d'ELP

ELC	Elément constitutif
STAG	Stage
TRA	Eléments transversaux
UE	Unité d'enseignement

Régime

CCI	CCI (Contrôle continu intégral)

Type d'évaluation pour la session 1 des MCC

CC	CC (contrôle continu)

Nature de l'évaluation pour les MCC

EO	Ecrit et/ou Oral
EOL	Ecrit et/ou Oral et/ou Livrable
EOLP	Ecrit et/ou Oral et/ou Livrable et/ou pratique
EP	Examen pratique
EP	Ecrit et/ou Pratique
ET	Écrit
L	Livrable