

Vu le code de l'éducation et notamment les articles L712-1 à L712-6-1 et l'article L719-7
Vu le décret n° 2024-1155 du 4 décembre 2024 portant création de l'Université Jean Monnet et approbation de ses statuts

La Commission de la Formation et de la Vie Universitaire du Conseil Académique de l'Université Jean Monnet réunie le 03 juillet 2025 décide :

ACTE ADMINISTRATIF	DELIBERATION POUR ADOPTION
<i>Acte 88 -2025</i>	<p>Modifications de maquettes et de MCCC de l'IUT de Roanne 2025-2026</p> <ul style="list-style-type: none">- Master 1(FI) Génie Industriel- Master 2 (FI) Génie Industriel, parcours Gestion et Ingénierie des Systèmes Industriels et de Santé (GISIS) - semestre 9- Master 1(Alternance), Génie Industriel- Master 2 (Alternance), Génie Industriel parcours Gestion et Ingénierie des Systèmes Industriels et de Santé (GISIS)

La Commission de la Formation et de la Vie Universitaire adopte la délibération relative aux modifications de maquettes et de MCCC 2025-2026 pour l'IUT de Roanne :

- Master 1 (FI) Génie Industriel
- Master 2 (FI) Génie Industriel, parcours Gestion et Ingénierie des Systèmes Industriels et de Santé (GISIS) – semestre 9
- Master 1 (Alternance), Génie Industriel
- Master 2 (Alternance), Génie Industriel parcours Gestion et Ingénierie des Systèmes Industriels et de Santé (GISIS)

Document annexé et disponible à la DFIP

A Saint-Etienne le 17 juillet 2025

Pour le Président et par délégation,
Le Vice-Président de la Formation,
de l'International et de l'Europe



Alain TROUILLET

MEMBRES : 40 QUORUM : 20	REPRESENTES : 05	PRESENTS : 19
-----------------------------	------------------	---------------

POUR : 24	CONTRE : 00	ABST : 00
-----------	-------------	-----------

Mention: Génie Industriel (GI)
 Parcours unique: Tronc commun
 Stage Obligatoire (oui/non): oui
 Effectif 24 Maxi

MAQUETTE													MCCC																	
Blocs de compétences RNCP													Coefficients appliqués aux épreuves de différentes natures pour le calcul de la note de l'UE ou de l'ECUE																	
Unités d'Enseignement (UE)			Eléments constitutifs d'UE (ECUE)			Indiquer si l'UE ou l'ECUE est obligatoire, optionnel ou facultatif	Volumes horaires prévisionnels (temps étudiants)						Session principale						Rattrapage					Seconde chance						
Intitulés	Crédits	Coefficients	Intitulés	Crédits	Coefficients		CM	TD et CM-TD intégrés	TP	Stage (nombre d'heures)	PROJET (nombre d'heures hors encadrement)	dont enseignements en langue étrangère (nombre d'heures)	Contrôle continu			Contrôle terminal			Contrôle rattrapage					Modalités (description littéraire)						
												Ecrit	Pratique (TP)	Oral	Mémoire	Soutenance	Ecrit	Pratique (TP)	Oral	Mémoire	Soutenance	Ecrit	Pratique (TP)		Oral	Mémoire	Soutenance	Total session = 100%	Total session = 100%	
UE 1 Compétences transversales			4			4						20	50%		50%															
			Anglais	2	2	Obligatoire			20			50%		50%														100%	100%	
			Gestion de projet	2	2	Obligatoire	10	10				100%																100%	100%	
UE 2 Excellence opérationnelle			12			12																								
			Principes de l'amélioration continue	3	3	Obligatoire	10	12				100%																100%	100%	
			Management de la qualité et sécurité et environnement (QSE)	3	3	Obligatoire	10	12				100%																100%	100%	
			Projet et gestion intégrée (RFP)	3	3	Obligatoire	4		18			100%	100%															100%	100%	
			Management de la chaîne logistique	3	3	Obligatoire	10	12				100%																100%	100%	
UE 3 Méthodes & Techniques avancées			12			12																								
			Processus stochastiques	3	3	Obligatoire	10	14				100%																100%	100%	
			Maintenance et sûreté de fonctionnement	2	2	Obligatoire	10	14				100%																100%	100%	
			Outils informatiques	2	2	Obligatoire	2	10	10			50%	50%															100%	100%	
			Analyse des données	2	2	Obligatoire	10	10				80%	20%															100%	100%	
			Méthodes d'optimisation et aide à la décision	3	3	Obligatoire	10	14				100%																100%	100%	
UE 4 Projet Professionnel			2			2							100%															100%	100%	
Total par étudiant			30			30						86	158	28																

Commentaires (modalités pédagogiques spécifiques, contraintes liées aux sorties terrain, compensations...): [*] Prise en charge du module IP par CAP Avenir.

MAQUETTE													MCCC																
Blocs de compétences RNCP													Coefficients appliqués aux épreuves de différentes natures pour le calcul de la note de l'UE ou de l'ECUE																
Unités d'Enseignement (UE)			Eléments constitutifs d'UE (ECUE)			Indiquer si l'UE ou l'ECUE est obligatoire, optionnel ou facultatif	Volumes horaires prévisionnels (temps étudiants)						Session principale						Rattrapage					Seconde chance					
Intitulés	Crédits	Coefficients	Intitulés	Crédits	Coefficients		CM	TD et CM-TD intégrés	TP	Stage (nombre d'heures)	PROJET (nombre d'heures hors encadrement)	dont enseignements en langue étrangère (nombre d'heures)	Contrôle continu			Contrôle terminal			Contrôle rattrapage					Modalités (description littéraire)					
												Ecrit	Pratique (TP)	Oral	Mémoire	Soutenance	Ecrit	Pratique (TP)	Oral	Mémoire	Soutenance	Ecrit	Pratique (TP)		Oral	Mémoire	Soutenance	Total session = 100%	Total session = 100%
UE 1 Compétences transversales			4			4						20	50%		50%														
			Anglais	2	2	Obligatoire			20			50%		50%															100%
			Comptabilité et analyse financière	2	2	Obligatoire	10	12				100%																	100%
UE 2 Management industriel			7			7																							
			Réseau d'entreprises et gestion d'entrepôt	2	2	Obligatoire	10	12				100%																	100%
			Innovation industrielle	2	2	Obligatoire	10	12				100%																	100%
			Gestion des opérations	3	3	Obligatoire	4	20				100%																	100%
UE 3 Méthodes & Techniques avancées			9			9																							
			Systèmes d'information	3	3	Obligatoire	4	20				50%	50%																100%
			Modélisation et simulation des flux	3	3	Obligatoire	4	20				50%	50%																100%
			Pilotage des flux	3	3	Obligatoire	4	20				100%																	100%
UE 4 Stage			10			10																							
			Stage en entreprise	10	10	Obligatoire			420							50%	50%												100%
Total par étudiant			30			30						46	136	0	420														

Commentaires (modalités pédagogiques spécifiques, contraintes liées aux sorties terrain, compensations...):

			CM	TD	TP	Projet Tutoré	HETD
Matser 1 - FI	2024 - 2025	M1-FI - S7	86	158	28	0	305,67
		M1-FI - S8	46	136	0	0	205,00
		M1-FI - S7-S8					510,67
	2025 - 2026	M1-FI - S7	80	170	30	0	310,00
		M1-FI - S8	40	132	10	0	198,67
		M1-FI - S7-S8					508,67

			CM	TD	TP	Projet Tutoré	HETD
Matser 1 - ALT	2024 - 2025	M1-ALT - S7	42	208	10	0	277,67
		M1-ALT - S8	28	154	0	20	216,00
		M1-ALT - S7-S8					493,67
	2025 - 2026	M1-ALT - S7	42	198	30	0	281,00
		M1-ALT - S8	28	138	16	26	216,67
		M1-ALT - S7-S8					497,67

			CM	TD	TP	Projet Tutoré	HETD
Matser 2 - GISIS - FI	2024 - 2025	M2-GISIS - FI - S9	70	194	0	0	299,00
		M2-GISIS - FI - S10	0	0	0	0	0,00
		M2-GISIS - FI - S9-S10					299,00
	2025 - 2026	M2-GISIS - FI - S9	64	191	10	0	293,67
		M2-GISIS - FI - S10	0	0	0	0	0,00
		M2-GISIS - FI - S9-S10					293,67

			CM	TD	TP	Projet Tutoré	HETD
Matser 2 - MAGIF - FI	2024 - 2025	M2-MAGIF - FI - S9	60	175	0	0	265,00
		M2-MAGIF - FI - S10	0	30	0	0	30,00
		M2-MAGIF - FI - S9-S10					295,00
	2025 - 2026	M2-MAGIF - FI - S9	60	175	0	0	265,00
		M2-MAGIF - FI - S10	0	30	0	0	30,00
		M2-MAGIF - FI - S9-S10					295,00

			CM	TD	TP	Projet Tutoré	HETD
		M2-GISIS - ALT - S9	48	240	64	0	354,67

Matser 2 - GISIS - ALT	2024 - 2025	M2-GISIS - ALT - S10	0	0	24	60	76,00
		M2-GISIS - ALT - S9-S10					430,67
	2025 - 2026	M2-GISIS - ALT - S9	44	247	62	0	354,33
		M2-GISIS - ALT - S10	0	24	0	60	84,00
		M2-GISIS - ALT - S9-S10					438,33

		HETD
Evolution de la maquette	24-25	2029,00
	25-26	2033,33