

DOMAINE :	Sciences, technologies, santé
UFR/Ecole... :	IUT de Troyes
SITES :	Troyes
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie mécanique et productique (GMP)
PARCOURS TYPE :	Innovation pour l'industrie - En alternance
ANNEE UNIVERSITAIRE :	2025-2026
SEMESTRE :	Semestre S4

Modalités d'enseignement de la formation* :

☐	Formation Initiale
☐	Formation Continue
☒	Apprentissage
☒	Contrat Professionnel

											Contrôle continu																									
											Ressources												SAE													
											TD / TP								Epreuve promotion entière				IUT								Période en entreprise					
Elément Constitutif (Enseignement)			Volume horaire					Nb groupes			Oral		Ecrit		Rapport		Autre évaluation		Ecrit		Rapport		Portfolio		Livrable		Rapport		Soutenance		Entreprise		Rapport		Soutenance	
Code Apogée	E.C.	Intitulé	Vol. étud.	CM	TD	TP	H. Projet	CM	TD	TP	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre		
	R4A.01	Mécanique	22	8,5	10,5	3									30	1			70	1																
	R4A.02	Dimensionnement des Structures	19	7	9	3									30	1			70	1																
	R4A.03	Science des Matériaux	8,5	2,5	3	3									50	1			50	1																
	R4A.04	Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques	8,5	1	7,5	-													100	1																
	R4A.05	Ingénierie de construction mécanique	17,5	4	4,5	9									50	1			50	1																
	R4A.06	Production - Méthodes	19	4	9	6									50	1			50	1																
	R4A.07	Organisation et Pilotage Industriel	13	4	9	-													100	1																
	R4A.08	Ingénierie des systèmes cyberphysiques	9	-	-	9									100	1																				
	R4A.09	Expression & Communication	7,5	-	4,5	3					50	1	50	1																						
	R4A.10	Langues	9	-	4,5	4,5					50	1	50	1																						
	R4A.11	Projet Personnel et Professionnel	4,5	-	-	4,5							100	1																						
	R4A.II.12	Innovation	22	-	10	12								7050	1			3050	1																	
	PORTFOLIO S4 Alt	Portfolio	4,5	-	4,5	-	-															100	1													
	SAÉ 4A.01	Répondre, dans un cadre collaboratif, à un besoin de nature industrielle sur l'ensemble du cycle de vie	15	1,5	4,5	9	39																		100	1										
	SAÉ 4A.II.02	Utiliser des concepts existants pour renouveler	14,5	-	8,5	6	10																	100	1											
	STAGE S4 Alt.	Stage S4	-	-	-	-	-																						40	1	30	1	30	1		

Coefficients				
BC1	BC2	BC3	BC4	BC5
Spécifier	Développer	Réaliser	Exploiter	Innovar
	2,5	2		
	2	2		
	2			
			2	
	11.5	33.5		
33.5			22.5	
	1		2	
	2			
1			1	
		1	1	
0,25	0,25	0,25	0,25	0,5
				6
10.5	21.5	10.5	10.5	1
2	3	4	3	
				3
3	4	4	3	2

Innovation pour l'industrie - En alternance	Total Etudiant

32,5	89	72	49
193,5			

Innovation pour l'industrie - En alternance	ECTS	4	8	8	5	5
	TOTAL	10,25	19,75	17,25	15,25	12,5
	SAE	65.5	98.5	98.5	76.5	6
		58.5453.66	45.5743.04	52.1749.28	45.942.62	48,00

Date du vote en conseil de gestion :	20/05/2025
Date du vote de la CFVU :	17/06/2025