

UE	Référence Module	Nom Module	Coef. Module	Total Coef	Volume CM	Volume TD	Volume TP	Volume Etudiant	
Semestre 4									
41 Concevoir : approfondissement	M4101C	Conception Mécanique : études et approfondissements	2	6	2	10,5	40	112,5	
	M4102C	DDS : méthodes énergétiques et modélisation par éléments finis	1		8	18	4		
	M4105C	Conception Mécanique et Dimensionnement Des Structures	1			14	16		
	M4108	Travaux de synthèse et projets	2					50 *	
42 Industrialiser et gérer : approfondissement	M4201C	Production : préparation d'une production dans des conditions industrielles	1	6		10	20	97,5	
	M4202C	Méthodes : industrialisation multi-procédés	2		8	12,5	32		
	M4212C	Méthodes : étude dans un contexte chaîne numérique							
	M4204C	EEA : automatisation d'un système continu	1		2	4	9		
	M4208	Travaux de synthèse et projets	2					50 *	
43 Compétences transverses : approfondissement	M4301C	Mathématiques : courbes	1	6	5	10		105	
	M4302C	EC : communication dans les organisations	2		1	9	20		
	M4304C	Langue étrangères : langue étrangère générale, professionnelle et technique: s'intégrer dans une équipe professionnelle internationale	1,5			15	15		
	M4305C	OPI : management dans l'entreprise	1,5		10	20			
44 Mise en situation professionnelle	M4409	Stage : immersion professionnelle	12	12					
Total Semestre 4					30	36	123	156	315
Total formation					108	324	709	767	1800

MXZZ C : module complémentaire pouvant être différenciés en totalité ou en partie seulement
50* : Heures étudiants

Pour ce qui concerne « Apprendre Autrement », l'article 15 de l'arrêté du 3 août 2005 précise « qu'un volume horaire de l'ordre de 10 % de la formation encadrée doit y être consacrée et qu'il doit être dispensé dans chacun des enseignements et fait l'objet de modules spécifiques. »