

## Modalités de Contrôle des Connaissances et des Compétences de la Licence Professionnelle Métiers de l'Industrie : Mécatronique, Robotique - Robotique et Vision Industrielle

Type- contenu	Type- élément	Libellé	semestre	ÉPREUVES STANDARD						Coefficient (si EC)	ECTS
				Session 1			Seconde chance				
				Type d'épreuve (CC,CCI, ET)	Durée de l'épreuve	Calcul note session (%ET+%CC)	Type de seconde chance (rattrapage, autre)	Nature de l'épreuve	Calcul note session après seconde chance		
UE	Obligatoire	UE 1 Robotique industrielle	AN								18
EC		Introduction à la robotique	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	2	
EC		Modélisation des robots	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	1	
EC		Phénomènes Dynamiques engendrés par les mouvements du robot	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	2	
EC		Conception et dimensionnement des préhenseurs	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	2	
EC		Mise en œuvre et exploitation d'une cellule robotisée	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	2	
EC		Programmation des robots	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	6	
UE	Obligatoire	UE 2 Outils de l'intégration robotique	AN								9
EC		Vision	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	3	
EC		Perfectionnement de la programmation automate	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	1	
EC		Techniques fondamentales de la communication numérique	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	2	
EC		Application à la supervision industrielle	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	1	
UE	Obligatoire	UE 3 Méthodologie de travail en entreprise	AN								12
EC		Gestion de projet et qualité dans la robotique	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	1	
EC		Expression, communication écrite	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	1	
EC		Anglais technique	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	1	
EC		Les process en robotique	AN	CC		100% CC	rattrapage	Ecrit 2h	meilleure des deux notes de session	1	
UE	Obligatoire	UE 4 Projet industriel tuteuré	AN	CC, soutenance		50% CC + 50% soutenance	PAS DE RATRAPAGE				6
UE	A_Choix	UE 5a Stage en apprentissage	AN	Mémoire, soutenance		50% rapport + 50% soutenance	PAS DE RATRAPAGE				15
UE	A_Choix	UE 5b Stage en contrat professionnel	AN	Mémoire, soutenance		50% rapport + 50% soutenance	PAS DE RATRAPAGE				15
UE	A_Choix	UE 5c Stage industriel	AN	Mémoire, soutenance		50% rapport + 50% soutenance	PAS DE RATRAPAGE				15