



2023-2024

<b>DOMAINE :</b>	<b>SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE</b>
<b>UFR/Ecole... :</b>	<b>IUT DE REIMS-CHÂLONS-CHARLEVILLE</b>
<b>SITES :</b>	<b>REIMS</b>
<b>MENTION DE LICENCE PROFESSIONNELLE :</b>	<b>MÉTIERS DE L'INDUSTRIE : MÉCATRONIQUE, ROBOTIQUE</b>
<b>PARCOURS TYPE :</b>	<b>Automatisme , Robotique et Industrie du Futur</b>
<b>SEMESTRE :</b>	<b>5</b>

Modalités d'enseignement de la formation\* :

\* cocher la - les case-s concernée-s

<input type="checkbox"/>	Formation Initiale
<input type="checkbox"/>	Formation Continue
<input checked="" type="checkbox"/>	Apprentissage
<input checked="" type="checkbox"/>	Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)		CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	
11	FORMATION GENERALE	1	Anglais technique	11	2		20		2			ET 1h
		2	Le monde de l'entreprise	5	1		15		2			ET 1h
		3	Projet Professionnel Personnel	71	2		25		2			ET 1h
12	ROBOTIQUE	1	Architecture des robots	60	1	0	7		1			ET 1h
		2	Progammation des robots	61	3			35	2			ET 1h
		3	Simulation	61	1		4	17	2			ET 1h
13	SYSTÈMES MECANIQUES POLYARTICULES	1	Mécanique des robots	60	2	4	20		2			ET 1h
		2	Conception CAO	60	3		30		2			ET 1h
		3	Mathématiques appliquées	60	1	4	18		2			ET 1h
14	TECHNOLOGIE DES SYSTÈME AUTOMATISES	1	Sécurité des machines	61	1		7	14	2			ET 1h
		2	Méthode d'analyse et de conception des automatismes	61	1	2	19		2			ET 1h
		3	Langage de programmations normalisés	61	2	4		31	2			ET 1h
15	PROJET TUTURE	1	Réalisation du projet		5						DO	
		2	Rapport de projet		3						DO	
		3	Soutenance de projet		2						SDO	

Date du vote en conseil de gestion : 11/04/2023

Date du vote de la CFVU : 16/05/2023



2023-2024

<b>DOMAINE :</b>	<b>SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE</b>
<b>UFR/Ecole... :</b>	<b>IUT DE REIMS-CHÂLONS-CHARLEVILLE</b>
<b>SITES :</b>	<b>REIMS</b>
<b>MENTION DE LICENCE PROFESSIONNELLE :</b>	<b>MÉTIERS DE L'INDUSTRIE : MÉCATRONIQUE, ROBOTIQUE</b>
<b>PARCOURS TYPE :</b>	<b>Automatisme , Robotique et Industrie du Futur</b>
<b>SEMESTRE :</b>	<b>6</b>

Modalités d'enseignement de la formation\* :

\* cocher la - les case-s concernée-s

<input type="checkbox"/>	Formation Initiale
<input type="checkbox"/>	Formation Continue
<input checked="" type="checkbox"/>	Apprentissage
<input checked="" type="checkbox"/>	Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Elément Constitutif (Enseignement)		CNU	ECTS	Volume horaire			Session 1			Session 2
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé			CM	TD	TP	CC (100%)	CC + CT (X% + Y%)	CT (100%)	
21	INGENIERIE DE PROJETS	1	Propriété Industrielle	60	1	7			1			ET 1h
		2	Economie en entreprise	5	2		20		2			ET 1h
		3	Qualité	60	2		12		2			ET 1h
		4	Gestion de projet	60	3	14	0	18	2			ET 1h
22	AUTOMATISME	1	Automatisme et vision	61	3	7		14	2			ET 1h
		2	Interfaces Hommes machines	61	2			21	2			ET 1h
		3	Réseaux industriels	61	2	4		10	1			ET 1h
23	AUTOMATISATION D'UN POSTE	1	Implantation d'un poste robotisé	60	3	4		31	2			ET 1h
		2	Gestion des interfaces	61	2			14	1			ET 1h
24	STAGE	1	Stage en entreprise		5						DO	
		2	Rapport de stage		3						DO	
		3	Soutenance de stage		2						SDO	

Date du vote en conseil de gestion : 11/04/2023

Date du vote de la CFVU : 16/05/2023