

DOMAINE :	SCIENCES, TECHNOLOGIE, SANTE
UFR/Ecole... :	URCA
SITES :	IUT de TROYES
MENTION DE LICENCE PROFESSIONNELLE :	MÉTIERS DE L'INDUSTRIE: MECATRONIQUE, ROBOTIQUE
PARCOURS TYPE :	MECATRONIQUE
SEMESTRE :	1

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Élément 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	Management & communication 1	1	Le monde du travail		1		14				ET	OT
		2	Management		2		22				ET	OT
		3	Communication dans l'entreprise		2		19		2			
12	Mécanique & fabrication 1	1	Principes fondamentaux		2		10		2			OT
		2	Conception 1		2		29		2			ET(1H)
		3	Fabrication mécanique 1		1		6	10				ET (1 H)
13	Automatisme & robotique 1	1	Automates programmables 1		3		15	20	2			EP(1H)
		2	Électronique programmée 1		2		7	13	2			EP(1H)
		3										
14	Projet mécatronique 1	1	Électrotechnique		1		13				ET(1H)	ET(1H)
		2	Pneumatique		1		7,5				EP(1H)	EP(1H)
		3	Capteurs		1		7,5				ET(1H)	ET(1H)
		4	Étude de cas		1		10				ET(1H)	ET(1H)
		5	Réalisation mécatronique		1		3	14				EP(1H)
15	Projet tutoré	1	Projet tutoré		10						SDO	SDO

Date du vote en conseil de gestion :

Date du vote de la CFVU :

OT = Oral Terminal ; ET = Ecrit Terminal ; EP = Epreuve Pratique

DOMAINE :	SCIENCES, TECHNOLOGIE, SANTE
UFR/Ecole... :	URCA
SITES :	IUT de TROYES
MENTION DE LICENCE PROFESSIONNELLE :	MÉTIERS DE L'INDUSTRIE: MECATRONIQUE, ROBOTIQUE
PARCOURS TYPE :	MECATRONIQUE
SEMESTRE :	2

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

Unité d'Enseignement		Élément 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%) Management &		CT (100%)	
21	Management & communication 2	1	Le monde de l'entreprise		2		16	7	2			OT	
		2	Communication pour l'entreprise		3			23	9	2			OT
		3											
22	Mécanique & fabrication 2	1	Principes fondamentaux		2			10				ET (1 h)	OT
		2	Conception2		2			18	11	2			ET(1H)
		3	Fabrication mécanique 2		1			6	10	2			ET(1H)
23	Automatisme et robotique 2	1	Automates programmables 2		2			6	14	2			EP(1H)
		2	Robotique		2			7	13	2			EP(1H)
		3	Électronique programmée 2		1			5	10	2			EP(1H)
24	Projets mécatroniques 2	1	Électrotechnique 2		2				18	2			EP(1H)
		2	Étude de cas 2		1				10	2			EP(1H)
		3	Réalisation 2		2			3	24	2			EP(1H)
25	Stage	1	Période en entreprise: jusqu'à 36 semaines en contrat de professionnalisation		10							EVALENT (50%) +DO (25%) + ST (25%)	EVALENT (50%) +DO (25%) + ST (25%)
		2											
		3											

Date du vote en conseil de gestion :

Date du vote de la CFVU :

OT = Oral Terminal ; ET = Ecrit Terminal ; EP = Epreuve Pratique