



2022-2023

DOMAINE :	Sciences, Technologies, Santé
UFR/Ecole... :	IUT de Troyes
SITES :	Troyes
SPECIALITE DE B.U.T. :	Génie électrique et informatique industrielle
PARCOURS TYPE :	-
SEMESTRE :	4

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale
- Formation Continue
- Apprentissage
- Contrat Professionnel

Elément Constitutif (Enseignement)				Volume horaire				Nb groupes		Contrôle continu																				Parcours	Coefficients																			
										Ressources				Epreuve promotion entière				SAE								Stage/Alternance en entreprise					All	BC1	BC2	BC3	BC4															
										TD / TP		Autre évaluation		Ecrit		Rapport		Portfolio		Livrable		Rapport		Soutenance		Entreprise		Rapport								Soutenance														
Code Apogée	E.C.	Intitulé	Intitulé court (19 caractères)	Vol. étud. PN	Adaptation locale	CM	TD	TP	H. projet	CM	TD	TP	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Automatisme et Informatique Industrielle	Maintenir	Intégrer	Concevoir	Vérifier
XRA401		Anglais	An4	12	12		12			1	1	2		50%	1																													X	0,4	0,4	0,4	0,4		
XRA402		Culture et Communication	CC4	12	12		12			1	1	2																																	X	0,4	0,4	0,4	0,4	
XRA403		Vie de l'Entreprise	VE4	12	12		12			1	1	2																																	X	0,4	0,4	0,4	0,4	
XRA404		Outils Mathématiques et Logiciels	OML4	12	12	3	9			1	1	2																																	X	0,4	0,4	0,4	0,4	
XRA405		Projet Personnel et Professionnel	PPP4	10	10		10			1	1	2																																X	0,2	0,2	0,2	0,2		
XRA406		Automatique	Régu4	18	39	9	15	15		1	1	2																																X	1,2	1,2	1,2	1,2		
XRA407A		Automatisme spécialisé	Auto4 spéc All	30	30	3	0	27		1	1	2																																X	2	2	2	2		
XRA408A		Robotique	Rob4 All	28	27	3	0	24		1	1	2																																X	1,3	1,3	1,3	1,3		
XRA409A		Energie spécialisée	Ener4 spéc All	11	12	0	0	12		1	1	2																																X	0,7			0,7		
XRA410		Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	PApp3	10	13,5	4,5	9			1	1	2																																X	0,3			0,3		
XRA413		Physique Appliquée spéc All et EME : Complément Mécanique	PApp3 All EME	9	9	3	6	0		1	1	2																																X	0,3			0,3		
XSA401A		Amélioration d'un système automatisé : intégration d'une IHM et gestion des modes de marche et d'arrêt.	SAE 4.01 All	40					40																																				X	2	2	2	2	
XSA412		Alternance	Alternance1	0																																										X	4	4	4	4
XSA410		Portfolio	Portfolio4 All	30					30																																					X	2	2	2	2

Parcours : Automatisme et Informatique Industrielle	Total Etudiant	25,5	85	78	70
		258,5			

25,5	85	78	70
258,5			

Parcours : Automatisme et Informatique Industrielle	ECTS	8	6	8	8
	TOTAL	15,6	14,3	14,3	15,6
	SAE	8	6	8	8
		51%	56%	56%	51%

Date du vote en conseil de gestion :
Date du vote de la CFVU : 21/06/2022

