

Lpro STS METIERS DE L'INSTRUMENTATION, DE LA MESURE ET DU CONTRÔLE QUALITE					Intitulé Diplôme : LP MET. INST. MESUR.CQ Code VDI : TJPMIM1 / 106 Intitulé Etape : LP MIMCQ - CIM Code VET : TJP3CI / 160 Date approbation CFVU : 22/09/2016 N° de version dans l'accréditation : 1 Régime Formation : CP - FC Modalité Formation : CP - FC					
Parcours capteurs, instrumentation et métrologie										
Responsable de la Formation : ASFOUR Aktham										
Responsable de l'Année : ASFOUR Aktham										
SESSION UNIQUE										
Code APOGEE	Nature	Intitulé de l'UE et des matières sous les UE	ECTS	Coef	Contrôle continu		Nombre d'heures			
					Nature de l'épreuve	Coef	CM	TD	CM/TD	TP
TJCI0U10	O	UE1-CONNAISSANCES GENERALES ET CONNAISSANCE DE L'ENTREPRISE	9	9	...					
TJCI0101	O	M11-Connaissance de l'entreprise		1	Ecrit et/ou Oral		2	6		
TJCI0102	O	M12-Gestion de projet industriel		2	Ecrit et/ou Oral		4	12		
TJCI0103	O	M13-Expression-Communication		2	Ecrit et/ou Oral		6	18		
TJCI0104	O	M14-Anglais		2	Ecrit et/ou Oral		7,5	22,5		
TJCI0105	O	M15-Qualité-Sécurité-Environnement		2	Ecrit et/ou Oral		2,8	11,2		16
TJCI0U20	O	UE2-MISE A NIVEAU ET HARMONISATION DES CONNAISSANCES	10	10	...					
TJCI0201	O	M21-Mathématiques appliquées à la physique		2	Ecrit et/ou Oral		5	15		
TJCI0202	O	M22-Electronique d'instrumentation		3	Ecrit et/ou Oral		4	12		14
TJCI0203	O	M23-Informatique d'instrumentation		3	Ecrit et/ou Oral		9	3		30
TJCI0204	O	M24-Capteurs industriels usuels		2	Ecrit et/ou Oral		4	12		16
TJCI0U30	O	UE3-TECHNIQUES POUR LA MESURE	10	10	...					
TJCI0301	O	M31-Métrologie appliquée		2	Ecrit et/ou Oral		5	15		
TJCI0302	O	M32-Techniques usuelles de conditionnement de capteur		2	Ecrit et/ou Oral		3	9		16
TJCI0303	O	M33-Traitement de signal et traitement d'image appliqués		3	Ecrit et/ou Oral		3,5	10,5		20
TJCI0304	O	M34-Mise en œuvre de capteurs industriels		3	Ecrit et/ou Oral		1,5	4,5		20
TJCI0U40	O	UE4-CHOIX ET MISE EN ŒUVRE DE CHAINES DE MESURES	12	12	Ecrit et/ou Oral					
TJCI0401	O	M41-Conception, pilotage par PC de chaîne de mesure et acquisition de données		4	...		2,5	7,5		32
TJCI0402	O	M42-Instrumentation intelligente et instrumentation communicante sans fil		3	Ecrit et/ou Oral		1,5	4,5		24
TJCI0403	O	M43-Systèmes de détection		3	Ecrit et/ou Oral		2	6		14
TJCI0404	O	M44-Maintenance, diagnostic, fiabilité		2	Ecrit et/ou Oral		2	6		12
TJCI0U50	O	UE5-PROJET TUTEORE	5	5	Ecrit et/ou Oral					
TJCI0U60	O	UE6-PERIODE EN ENTREPRISE	14	14	Ecrit et/ou Oral					
Total ECTS			60							
Commentaires :										
CP = Contrat de Professionnalisation FC = Formation Continue										