Lpro STS METIERS DE L'INDUSTRIE : CONCEPTION ET AMELIORATION DE PROCESSUS ET PROCEDES INDUSTRIELS Parcours contrôle métrologie, management de la qualité Responsable de la Formation : SUZAN Jean-Michel Responsable de l'Année : SUZAN Jean-Michel	Intitulé Diplôme : LP MET. INDUS. : CAPPI Code VDI : TAPCAP1 / 106 Intitulé Etape : LP MET. IND:CAPPI-CMMQ Code VET : TAP3CM / 160 Date approbation CFVU : 22/09/2016 N° de version dans l'accréditation : 1 Régime Formation : FI - FC - CA - CP Modalité Formation : FI - FC - CA - CP
--	---

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	
TACM0U00	O	UE0-MODULE D'ADAPTATION	0	0	...						
TACM0001	O	L00-Mise à niveau personnalisée des pré-requis, Mathématiques, spécifications, CAO et tableur			Ecrit et/ou Oral		30				
TACM0U10	O	UE1-CONDUITE DE PROJET	15	15	...						
TACM0M11	O	L11-Les outils de l'ingénierie simultanée		8	...						
TACM0101	O	La représentation de solution en CAO		1	Ecrit et/ou Oral		12				
TACM0102	O	Les outils de résolution de problème		2	Ecrit et/ou Oral		20				
TACM0103	O	Gestion du temps et coordination d'un processus de conception		2	Ecrit et/ou Oral		20				
TACM0104	O	Approches de l'éco conception		1	Ecrit et/ou Oral		10				
TACM0105	O	Les outils et méthodes de conception mécanique		2	Ecrit et/ou Oral		18				
TACM0M12	O	L12-Expression Communication		4	...						
TACM0106	O	Expression et communication en Français		2	Ecrit et/ou Oral		24				
TACM0107	O	Expression et communication en Anglais		2	Ecrit et/ou Oral		20				
TACM0M13	O	L13-L'économie en entreprise, propriété industrielle		3	...						
TACM0108	O	Economie en entreprise		2	Ecrit et/ou Oral		16				
TACM0109	O	Propriété industrielle		1	Ecrit et/ou Oral		10				
TACM0U20	O	UE2-METROLOGIE ET CONTRÔLE EN PRODUCTION INDUSTRIELLE	16	16	...						
TACM0M21	O	L21-Métrologie-Contrôle : les bases pour la production série		7	...						
TACM0201	O	Les spécifications des produits		2	Ecrit et/ou Oral		16				
TACM0202	O	MSP, plans de contrôle et statistiques		3	Ecrit et/ou Oral		30				
TACM0203	O	La mesure en métrologie "traditionnelle"		2	Ecrit et/ou Oral		20				
TACM0M22	O	L22-Métrologie : les cas industriels pour la production série		9	...						
TACM0204	O	Le contrôle sur MMT		2,5	Ecrit et/ou Oral		26				
TACM0205	O	La cotation sur CAO et TM		2	Ecrit et/ou Oral		22				
TACM0206	O	Le contrôle réception de Machine-Outil		1,5	Ecrit et/ou Oral		16				
TACM0207	O	Les mesures particulières (rugosité, grande longueur)		3	Ecrit et/ou Oral		30				
TACM0U30	O	UE3-MESURES ET MANAGEMENT DE LA QUALITE EN PRODUCTION INDUSTRIELLE	14	14	...						
TACM0M31	O	L31-SMQ et les capteurs		4	...						
TACM0301	O	Capteurs en production industrielle		2	Ecrit et/ou Oral		20				
TACM0302	O	Système de management de la qualité, généralité		2	Ecrit et/ou Oral		16				
TACM0M32	O	L32-Management de la qualité Version 2015		4	...						
TACM0303	O	Évaluation des performances, gestion de l'amélioration continue		2	Ecrit et/ou Oral		20				
TACM0304	O	Analyse des risques, gestion de la documentation		2	Ecrit et/ou Oral		16				
TACM0M33	O	L33-Les outils de mesure de performance		6	...						
TACM0305	O	Le reverse ingénierie et scanning		2	Ecrit et/ou Oral		16				
TACM0306	O	Les incertitudes de la mesure		2	Ecrit et/ou Oral		24				
TACM0307	O	END et CND et l'installation des capteurs		2	Ecrit et/ou Oral		28				
TACM0U40	O	UE4-PROJET TUTEUR	6	6	...						
TACM0401	O	Rapport		3	Ecrit - rapport						
TACM0402	O	Soutenance		3	Oral - soutenance						
TACM0U50	O	UES-STAGE INDUSTRIEL OU PERIODE EN ENTREPRISE	9	9	...						
TACM0501	O	Appréciation entreprise		3	...						
TACM0502	O	Rapport		3	Ecrit - rapport						
TACM0503	O	Soutenance		3	Oral - soutenance						
Total ECTS			60								

Commentaires :
 FI = Formation Initiale
 FC = Formation Continue
 CA = Contrat d'Apprentissage
 CP = Contrat de Professionnalisation