

Technologie de maintenance industrielle (241D0-10A10)

Nb cours max : 26

Programme 241.D0 - Technologie de maintenance industrielle

Unité org. 921000-1 - Cégep de Lévis-Lauzon

Nb hres moy. par session : 31

Cours	Titre du cours	Pond.		
Session 1				
		T	L	P
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0	2	1
601-101-MQ	Écriture et littérature	2	2	3
201-DSL-03	Mathématiques en mécanique 1	2	1	1
241-1A5-LL	Hydraulique industrielle	3	2	2
241-2A4-LL	Introduction à l'automatisation	2	2	2
241-3A3-LL	Fonctions de travail	1	2	1
241-5A4-LL	Dessins de maintenance industrielle	2	2	1
241-6A4-LL	Mécanismes industriels	2	2	1
		29 h.c./sem		
Session 2				
		T	L	P
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3
ANG-COM-MQ	Anglais 1	2	1	3
COM-001-03	Cours complémentaire 1	2	1	3
201-DSM-04	Mathématiques en mécanique 2	2	2	2
203-DSB-03	Statique	2	1	2
241-2B3-LL	Lubrification et lubrifiants	2	1	1
241-2B6-LL	Procédés de métallurgie	2	4	1
243-1B5-LL	Circuits électriques	2	3	2
		31 h.c./sem		
Session 3				
		T	L	P
601-102-MQ	Littérature et imaginaire	3	1	3
ANG-PRT-MQ	Anglais techniques	2	1	3
201-DSN-03	Mathématiques en mécanique 3	2	1	1
203-DSC-03	Cinématique	2	1	2
241-2E4-LL	Circuits de commande	2	2	2
241-4A4-LL	Pneumatique industrielle	2	2	2
241-5B4-LL	Techniques de mesure	2	2	1
243-1C5-LL	Électronique industrielle	2	3	2
		30 h.c./sem		
Session 4				
		T	L	P
109-101-MQ	Activité physique et santé	1	1	1
340-102-MQ	L'être humain	3	0	3
601-103-MQ	Littérature québécoise	3	1	4
203-DSD-03	Dynamique	2	1	2
241-2D5-LL	Entretien de réseaux hydrauliques et pneumatiques	1	4	2
241-2D6-LL	Usinage en maintenance industrielle	1	5	1
241-3E5-LL	Automatisation programmée	2	3	1
243-1D5-LL	Machines électriques	3	2	2
		33 h.c./sem		
Session 5				
		T	L	P
340-PPR-LL	Éthique et politique	3	0	3
203-DSE-04	Résistance des matériaux	2	2	2
241-1E5-LL	Techniques de maintenance conditionnelle	2	3	1
241-1E6-LL	Asservissement hydraulique	3	3	2
241-1F5-LL	Robotique industrielle	2	3	2
241-3E4-LL	Machines industrielles	2	2	2

Technologie de maintenance industrielle (241D0-10A10)

Nb cours max : 26

Programme 241.D0 - Technologie de maintenance industrielle

Unité org. 921000-1 - Cégep de Lévis-Lauzon

Nb hres moy. par session : 31

Cours	Titre du cours	Pond.			
241-4E4-LL	Gestion de la maintenance I	2	2	1	
			31 h.c./sem		
Session 6		T	L	P	
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1	1	1	
Choix de 1 parmi 2					
601-FPR-LL	Littérature et communication	2	2	2	
601-FTU-LL	Tutorat en français	2	2	2	
COM-002-03	Cours complémentaire 2	2	1	3	
241-1F4-LL	Optimisation d'équipements industriels	2	2	2	
241-1F6-LL	Assistance technique en équipements industriels	1	5	2	P
241-2F5-LL	Gestion de la maintenance 2	3	2	2	
241-3F3-LL	Analyse de réseaux hydrauliques et pneumatiques	2	1	2	
			27 h.c./sem		