

Techn. génie mécanique, fabrication en série (241A0-10A10-FAB)

Nb cours max : 26

Programme 241.A0 - Techniques de génie mécanique

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
ANG-COM-MQ	Anglais 1	2	1	3
201-DSL-03	Mathématiques en mécanique 1	2	1	1
241-2A3-LL	Dessins d'atelier I	1	2	2
241-3A3-LL	Fonctions de travail	1	2	1
241-DSB-03	Étude des liaisons mécaniques	2	1	1
241-DSD-07	Machines-outils I	2	5	1
270-DSA-04	Transformation des matériaux	2	2	2
		32 h.c./sem		
Session 2				
		T	L	P
109-101-MQ	Activité physique et santé	1	1	1
601-102-MQ	Littérature et imaginaire	3	1	3
ANG-PRT-MQ	Anglais techniques	2	1	3
201-DSM-04	Mathématiques en mécanique 2	2	2	2
203-DSB-03	Statique	2	1	2
241-1B4-LL	Dessins d'atelier II	2	2	2
241-2B4-LL	Métrologie	2	2	1
241-DSF-07	Machines-outils II	2	5	1
		31 h.c./sem		
Session 3				
		T	L	P
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3
601-103-MQ	Littérature québécoise	3	1	4
201-DSN-03	Mathématiques en mécanique 3	2	1	1
203-DSC-03	Cinématique	2	1	2
241-DSH-06	Machines-outils III	1	5	1
241-DSJ-06	Énergie des fluides	3	3	2
241-DSM-04	Modélisation 3D	2	2	1
270-DSB-03	Traitements thermiques	1	2	1
		33 h.c./sem		
Session 4				
		T	L	P
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1	1	1
340-102-MQ	L'être humain	3	0	3
203-DSD-03	Dynamique	2	1	2
241-2C4-LL	Dessins de construction mécanique	2	2	1
241-2D4-LL	Commande numérique I	1	3	2
241-3D5-LL	Automatismes	2	3	1
241-DSK-06	Tolérancement dimensionnel et géométrique	3	3	2
241-DSP-04	Procédés de fabrication	2	2	1
		31 h.c./sem		
Session 5				
		T	L	P
340-PPR-LL	Éthique et politique	3	0	3
COM-001-03	Cours complémentaire 1	2	1	3
203-DSE-04	Résistance des matériaux	2	2	2
241-1E4-LL	Commande numérique II	1	3	1
241-DSQ-03	Éléments de machines	1	2	1

Techn. génie mécanique, fabrication en série (241A0-10A10-FAB)

Nb cours max : 26

Programme 241.A0 - Techniques de génie mécanique

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

Nb hres moy. par session : 31

Cours	Titre du cours		Pond.		
241-DSR-03	Conception d'outillage		2	1	1
241-DSX-05	Analyse de fabrication		2	3	2
241-DSY-04	Programmation automatique		2	2	1
241-DSZ-04	Contrôle dimensionnel assisté par ordinateur		2	2	2
			33 h.c./sem		
Session 6			T	L	P
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
241-1F3-LL	Organisation du travail		2	1	1
241-2F4-LL	Projet de fabrication	P	1	3	1
241-DTC-03	Contrôle de la qualité		2	1	2
241-DTH-05	Modélisation et usinage surfaciques		1	4	2
241-DTJ-04	Production d'outillage	P	1	3	2
			26 h.c./sem		