

## Techniques de génie mécanique (241A0-1999-FA0-A21)

Nb cours max : 46

**Programme** 241.A0 - Techniques de génie mécanique

**Unité org.** REGULIER - Enseignement régulier

Nb hres moy. par session : 31

Cours	Titre du cours	Pond.			
<b>Session 1</b>					
		T	L	P	
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0	2	1	
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3	
601-101-MQ	Écriture et littérature	2	2	3	
201-GGA-05	Mathématiques I	3	2	2	
241-1D5-ST	Dessin technique 1	2	3	1	
241-GGB-05	Analyse (matériaux, procédés et fonction de travail)	3	2	1	
241-1U8-ST	Usinage conventionnel 1	2	6	1	
		<b>33 h.c./sem</b>			
<b>Session 2</b>					
		T	L	P	
109-101-MQ	Activité physique et santé	1	1	1	
340-102-MQ	L'être humain	3	0	3	
601-102-MQ	Littérature et imaginaire	3	1	3	
604-COM-R4	Angl.commun R4	2	1	3	
241-2D3-ST	Dessin technique 2	1	2	1	
241-GGE-03	Développer un objet	2	1	1	
241-GGF-03	Relever des mesures	1	2	1	
241-2U8-ST	Usinage conventionnel 2	2	6	1	
241-GGM-03	Traitements thermiques	2	1	1	
		<b>32 h.c./sem</b>			
<b>Session 3</b>					
		T	L	P	
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1	1	1	
601-103-MQ	Littérature québécoise	3	1	4	
604-PUN-ST	Anglais propre unique	2	1	3	
203-GGA-03	Physique I	2	1	2	
241-3D7-ST	Dessin technique 3	3	4	3	
241-GGK-06	Cotation fonctionnelle et tolérance géométrique	3	3	2	
241-GGL-04	Machines-outils, C/N I	2	2	1	
		<b>29 h.c./sem</b>			
<b>Session 4</b>					
		T	L	P	
340-P03-ST	Éthique et politique	2	1	3	
601-P14-ST	Communication écrite et orale	2	2	2	
201-GGB-03	Mathématiques II	2	1	2	
203-GGB-04	Physique II	2	2	2	
241-GGN-03	Modifier la conception	2	1	1	
241-GGP-04	Machines-outils, C/N II	2	2	1	
241-GGQ-04	Modéliser (3D)	2	2	1	
241-GGR-03	Circuits hydrauliques et pneumatiques I	2	1	1	
COM-001-03	Cours complémentaire 1	2	1	3	
		<b>31 h.c./sem</b>			
<b>Session 5</b>					
		T	L	P	
203-GGC-04	Physique III	2	2	2	
241-GGS-05	Procédés de fabrication	2	3	2	
241-GGT-03	Contrôle de la qualité	2	1	1	
241-GGU-03	Outillages et montage I	1	2	2	
241-GGV-04	Circuits hydrauliques et pneumatiques II	2	2	1	
241-1E5-ST	Entretien de machines industrielles	2	3	2	

## Techniques de génie mécanique (241A0-1999-FA0-A21)

Nb cours max : 46

**Programme** 241.A0 - Techniques de génie mécanique

**Unité org.** REGULIER - Enseignement régulier

**Nb hres moy. par session :** 31

Cours	Titre du cours		Pond.		
241-1P4-ST	Programmation automatique 1		2	2	1
COM-002-03	Cours complémentaire 2		2	1	3
			<b>31 h.c./sem</b>		
<b>Session 6</b>			T	L	P
241-GGH-03	N.O.T. (nouvelle organisation du travail)		2	1	2
241-GGW-04	Outillages et montage II		2	2	2
241-GGX-05	Élaborer des circuits et automatiser	P	2	3	2
241-2P4-ST	Programmation automatique 2		2	2	2
241-1F6-ST	Projet de fabrication	P	2	4	4
241-GHJ-08	Stage industriel	P	0	8	2
			<b>30 h.c./sem</b>		

### Légende

P : Cours porteur