

**Technologie de l'électronique (243B0-2007-A17)**

Nb cours max : 40

**Programme** 243.B0 - Technologie de l'électronique

**Unité org.** REGULIER - Enseignement régulier

Nb hres moy. par session : 30

Cours	Titre du cours	Pond.			
<b>Session 1</b>					
		T	L	P	
109-101-MQ	Activité physique et santé	1	1	1	
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3	1	3	
601-101-MQ	Écriture et littérature	2	2	3	
201-8E5-ST	Mathématiques de l'électronique 1	3	2	3	
243-125-ST	Électronique de base	2	3	2	
243-133-ST	Micro-ordinateurs	1	2	1	
243-143-ST	Initiation à la profession	1	2	1	
420-8E3-ST	Outils logiciels	1	2	2	
			<b>29 h.c./sem</b>		
<b>Session 2</b>					
		T	L	P	
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	
201-9E5-ST	Mathématiques de l'électronique 2	3	2	3	
243-213-ST	Prototypage	0	3	1	
243-225-ST	Circuits logiques	1	4	2	
243-236-ST	Circuits linéaires	3	3	2	
			<b>29 h.c./sem</b>		
<b>Session 3</b>					
		T	L	P	
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0	2	1	
601-103-MQ	Littérature québécoise	3	1	4	
604-PUN-ST	Anglais propre unique	2	1	3	
243-316-ST	Systèmes ordinés	2	4	2	
243-326-ST	Logique programmable	2	4	2	
243-336-ST	Conversion de signaux	2	4	3	
COM-001-03	Cours complémentaire 1	2	1	3	
			<b>30 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	
243-415-ST	Microcontrôleurs	2	3	3	
243-425-ST	Interfaces	2	3	2	
243-435-ST	Communications numériques	2	3	2	
243-445-ST	Réseautique de base	2	3	2	
COM-002-03	Cours complémentaire 2	2	1	3	
			<b>30 h.c./sem</b>		
<b>Session 5</b>					
		T	L	P	
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1	1	1	
243-516-ST	Processeurs embarqués	2	4	2	
243-526-ST	Réseautique avancée	3	3	3	
243-536-ST	Périphériques	2	4	2	
243-546-ST	Communications numériques avancées	2	4	3	
243-555-ST	Vidéo et audio	2	3	2	
			<b>31 h.c./sem</b>		
<b>Session 6</b>					
		T	L	P	
243-61D-ST	Projet intégrateur	P	1	12	6

## Technologie de l'électronique (243B0-2007-A17)

Nb cours max : 40

**Programme** 243.B0 - Technologie de l'électronique

**Unité org.** REGULIER - Enseignement régulier

Nb hres moy. par session : 30

Cours	Titre du cours		Pond.		
243-636-ST	Traitement des signaux numériques		2	4	3
243-643-ST	Nouvelles technologies		2	1	1
243-656-ST	Systèmes vidéo et audio		2	4	3
243-663-ST	Communiquer en milieu de travail	P	2	1	1
			<b>31 h.c./sem</b>		

### Légende

P : Cours porteur