

GRILLE DE COURS à titre indicatif

Pour les étudiant(e)s en alternance travail-études, deux stages d'été s'ajoutent à la grille de cours.

SESSION 1

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-101-MQ	Écriture et littérature	2 2 3
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0 2 1
604-100-R4	Anglais I	3 0 3
201-1M5-VL	Mathématiques appliquées au génie mécanique I	3 2 3
241-114-VL	Croquis, lecture de plans et DAO	2 2 1
241-124-VL	Technologie de construction mécanique	2 2 1
241-137-VL	Procédés de fabrication I	2 5 1
241-144-VL	Transformation et analyse des matériaux	2 2 1

33 h.c./sem

SESSION 2

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-102-MQ	Littérature et imaginaire	3 1 3
201-3M4-VL	Mathématiques appliquées au génie mécanique II	2 2 2
203-2N5-VL	Physique mécanique (cinématique et dynamique)	3 2 3
241-214-VL	Croquis, lecture de plans et DAO II	2 2 2
241-237-VL	Procédés de fabrication II	2 5 1
241-244-VL	Automatismes industriels I	2 2 2
241-423-VL	Fabrication d'éléments mécano soudés	1 2 1

31 h.c./sem

SESSION 3

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-103-MQ	Littérature québécoise	3 1 4
604-200-T4	Anglais II <i>Technique</i>	3 0 3
203-3N5-VL	Statique et résistance des matériaux	3 2 3
241-314-VL	Conception assistée par ordinateur	2 2 1
241-324-VL	Cotation fonctionnelle	2 2 2
241-337-VL	Procédés de fabrication II et C/N	2 5 1
241-344-VL	Automatismes industriels II	2 2 2

31 h.c./sem

SESSION 4

N° de cours	Nom du cours	T L P
340-101-MQ	Philosophie et rationalité	3 1 3
109-101-MQ	Activité physique et santé	1 1 1
241-224-VL	Métrologie et contrôle de la qualité	2 2 1
241-414-VL	Calculs d'organes de machines	2 2 2
241-435-VL	Hydraulique et pneumatique industrielles	3 2 3
241-445-VL	Entretien d'équipements industriels	2 3 1
241-537-VL	Procédés de fabrication IV et C/N	2 5 1

31 h.c./sem

SESSION 5

N° de cours	Nom du cours	T L P
601-VPY-VL	Communication en sciences et techniques physiques	1 3 2
340-102-MQ	L'être humain	3 0 3
COM-001-03	Cours complémentaire I	2 1 3
241-614-VL	CAO II et modélisation	2 2 2
241-634-VL	Programmation graphique assistée par ordinateur	2 2 2
241-644-VL	Conception et entretien de systèmes hydrauliques et pneumatiques	2 2 1
241-657-VL	Méthode d'usinage en série et fabrication d'outillages	2 5 1

29 h.c./sem

SESSION 6

N° de cours	Nom du cours	T L P
340-VPP-VL	Éthique et politique (tech. physiques)	3 0 3
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1 1 1
COM-002-03	Cours complémentaire II	2 1 3
241-514-VL	Dessin de construction mécanique	2 2 3
241-525-VL	Analyse de fabrication et conception de montages d'usinage	2 3 3
241-544-VL	Production industrielle	2 2 2
241-624-VL	Traitements thermiques des matériaux	2 2 1
241-666-VL	Projet synthèse*	2 4 1

31 h.c./sem

T : Théorie | L : Laboratoire/Stage | P : Travaux

* Cours porteur.

La réussite de l'épreuve synthèse de programme est indépendante de celle des cours porteurs

Le Cégep se réserve le droit de n'offrir que les cours ayant un nombre suffisant d'étudiant(e)s inscrits à moins que le ou les cours ne soient essentiels à l'obtention du diplôme.