

**GÉNIE MÉCATRONIQUE/
MECHATRONICS ENGINEERING**

En vigueur de décembre 2021 à décembre 2022/
Effective December 2021 to December 2022

CODE	TITRE/TITLE	POLYTECHNIQUE	ÉTS	U.CONCORDIA	U LAVAL	UQAT	UQAC
16-MK-A1	Analyse des systèmes et régulation <i>System Analysis and Control</i>	Voir 16-MC-A3					
16-MK-A2	Circuits <i>Circuits</i>	Voir 16-EL-A1					
16-MK-A3	Électronique <i>Electronics</i>	Voir 16-EL-A5					
16-MK-A4	Mécanique des systèmes robotiques <i>Robot Mechanics</i>		ELE773 Éléments de robotique				
16-MK-A5	Thermodynamique appliquée, mécanique des fluides et transfert de chaleur <i>Applied Thermodynamics, Fluid Mechanics and Heat Transfer</i>	Voir 16-MC-A1					
16-MK-A6	Cinématique et dynamique des machines <i>Kinematics and Dynamics of Machines</i>	Voir 16-MC-A2					
16-MK-A7	Réseaux et machines électriques <i>Power Systems and Machines</i>	Voir 16-EL-A6					
16-MK-B1	Signaux et communications <i>Signals and Communications</i>	Voir 16-EL-A3					
16-MK-B2	Systèmes de commande avancés <i>Advanced control Systems</i>						
16-MK-B3	Électronique de puissance et entraînements <i>Power Electronics and Drives</i>	Voir 16-EL-B3					
16-MK-B4	Conception et fabrication d'éléments de machines <i>Design Manufacture of Machine Elements</i>	Voir 16-MC-A4					

Légende :

Seul ce cours indiqué doit être suivi pour combler la matière de l'examen. <i>Only this indicated course must be taken to complete the examination material.</i>	Les 2 cours indiqués doivent être suivis pour combler la matière de l'examen. <i>The 2 courses indicated must be taken to complete the exam material.</i>	Les 3 cours indiqués doivent être suivis pour combler la matière de l'examen. <i>The 3 courses indicated must be taken to complete the exam material.</i>
---	--	--