

Programmation des études de cas 2018-2020
Programme conjoint de Maîtrise en Génie aérospatial
(révisée, mars 2018)

Session	Université	Entreprise	Titre	Responsable
Hiver 2018	Sherbrooke	MDA Espace	Conception mécanique, électrique et thermique d'une antenne mobile à panneau rayonnant pour un satellite de communication	François Lanciault
Hiver 2018	Concordia	L-3 MAS	Feasibility Study for the Deployment of a Structural Health Monitoring System on the Tutor Aircraft	Houssam Samrouth
Hiver 2018	Polytechnique	Bombardier	Conception Préliminaire Intégrée d'une Famille d'Avions Affaires	Jean-François Dussault Belleau
Été 2018	Polytechnique	Bombardier	Définition et création d'un module de maillage/calcul paramétriques sous hypermesh	Gianfilippo de Leva & Sebastien Salor
Été 2018	Sherbrooke	Agence spatiale canadienne	Conceptions mécanique et électrique d'une voile solaire montée sur un CubeSat	Marie-Josée Potvin
Automne 2018	Polytechnique	Bombardier	Simulation FEM d'impact d'oiseau sur une plaque en composite et corrélation avec des essais	Gianfilippo de Leva
Automne 2018	Concordia	Siemens	Mécanique	
Automne 2018	Sherbrooke	Pratt & Whitney	Mécanique	en attente
Hiver 2019	ÉTS	CMC Électronique / Esterline	Électrique	
Hiver 2019	Concordia	MDA Espace (ou Héroux-Devtek)	Mécanique	
Hiver 2019	Polytechnique	CAE (ou SAFRAN)	Électrique-Électronique	À venir
Été 2019	McGill	Bell Helicopter	Mécanique	
Automne 2019	ÉTS	CAE	Électrique-Électronique	
Automne 2019	Sherbrooke	Agence spatiale canadienne	Électrique-Mécanique	
Automne 2019	Polytechnique	Siemens	Électrique-Mécanique	À venir
Hiver 2020	Concordia	CMC Électronique / Esterline	Électrique	
Hiver 2020	Polytechnique	L-3 MAS	Électrique-Mécanique	À venir
Été 2020	McGill	Bombardier	Électrique-Mécanique	