

COURS OPTIONNELS OFFERTS 2011-2014 / OPTIONAL COURSES OFFERED 2011-2014

Cote de cours/ Course code	Titre du cours/Course Title	2011-2012			2012-2013			2013-2014		
		Automne/Fall	Hiver/Winter	Automne/Fall or Hiver/Winter	Automne/Fall	Hiver/Winter	Automne/Fall or Hiver/Winter	Automne/Fall	Hiver/Winter	Automne/Fall or Hiver/Winter
APA2121 A	Nutrition and Health (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)			APA2121 A			APA2121 A			APA2121 A
APA2521 A	Nutrition et santé (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)			APA2521 A			APA2521 A			APA2521 A
APA3111	Intervention Observation and Experimentation			APA3111			APA3111			APA3111
APA3511	Observation et expérimentation en intervention			APA3511			APA3511			APA3511
APA3114	Exercise Physiology II (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)	APA3114			APA3114			APA3114		
APA3514	Physiologie de l'exercice II (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)	APA3514			APA3514			APA3514		
APA3116	Principles of Coaching (certifi. PNCE / NCCP)	APA3116			APA3116			APA3116		
APA3516	Principes de coaching (certifi. PNCE / NCCP)	APA3516			APA3516			APA3516		
APA3119	Coaching Training Methods (certifi. PNCE / NCCP)					APA3119				
APA3519	Méthodes d'entraînement en coaching (certifi. PNCE / NCCP)		APA3519						APA3519	
APA3121	Human Motor Skill Development (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)						APA3121			
APA3521	Dév. des habiletés motrices chez l'humain (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)			APA3521						APA3521
APA3122	Physical Activity and Health (certifi. SCPE-EPC et PEC / CSEP-CPT & CEP)			APA3122			APA3122			APA3122
APA3522	Activité physique et santé (certifi. SCPE-EPC et PEC / CSEP-CPT & CEP)						APA3522			
APA3123	Hockey and Canadian Culture			APA3123			APA3123			APA3123
APA3124	Diet and Physical Activity (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)			APA3124			APA3124			APA3124
APA 3524	Alimentation et activité physique (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)						APA3524			
APA3125	Prevention and Care of Athletic Injuries (certifi. SCPE-EPC /CSEP-CPT)			APA3125			APA3125			APA3125
APA3525	Prévention et soins des blessures sportives (certifi. SCPE-EPC /CSEP-CPT)			APA3525			APA3525			APA3525
APA3142	Sociology of Health in Canada						APA3142			
APA3542	Sociologie de la santé au Canada			APA3542						APA3542
APA3143	Physical Activity and Community Health (certifi. SCPE-EPC et PEC / CSEP-CPT & CEP)			APA3143			APA3143			APA3143
APA3543	Activité physique et santé communautaire (certifi. SCPE-EPC et PEC / CSEP-CPT & CEP)			APA3543						APA3543
APA3150	Neural Control of Human Movement	APA3150			APA3150			APA3150		
APA3311	Musculoskeletal Biomechanics						APA3311			
APA3324 A	Techniques and Strategies in Sport	APA3324 A			APA3324 A			APA3324 A		
APA3324 B	Techniques and Strategies in Sport		APA3324 B			APA3324 B			APA3324 B	
APA3724 A	Techniques et stratégies dans le sport	APA3724 A			APA3724 A			APA3724 A		
APA3724 B	Techniques et stratégies dans le sport		APA3724 B			APA3724 B			APA3724 B	
APA 3325	Fitness Training Principles (certifi. SCPE-EPC/CSEP-CPT)		APA 3325			APA 3325			APA 3325	
APA 3725	Principles d'amélioration de la condition physique (certifi. SCPE-EPC / CSEP-CPT)	APA 3725			APA 3725			APA 3725		
APA4115	Sport and Identities			APA4115						APA4115
APA4515	Sport et identités						APA4515			
APA4116	Applied Sport and Performance Psychology (certifi. PNCE / NCCP)			APA4116			APA4116			APA4116
APA4516	Psychologie appliquée du sport et de la performance (certifi. PNCE / NCCP)			APA4516			APA4516			APA4516
APA4117	Quality Living: A Positive Life Skills Perspective						APA4117			

Cote de cours/ Course code	Titre du cours/Course Title	2011-2012			2012-2013			2013-2014		
		Automne/Fall	Hiver/Winter	Automne/Fall or Hiver/Winter	Automne/Fall	Hiver/Winter	Automne/Fall or Hiver/Winter	Automne/Fall	Hiver/Winter	Automne/Fall or Hiver/Winter
APA 4118	Biomechanical Basis of Injury			APA 4118						
APA4160	Fitness Testing and Exercise Prescription (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)		APA4160						APA4160	
APA4560	Évaluation de la condition physique et prescription d'exercice (certifi. SCPE-PEC)					APA4560				
APA4313	Exercise and Disease Prevention (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)	APA4313			APA 4313			APA4313		
APA4713	Exercice et prévention des maladies (certifi. SCPE-PEC / CSEP-CEP)				APA4713					
APA4314	Advanced Methods for Biomechanical Analysis of Human Locomotion				APA 4314					
APA4315	External Influences and Physical Activity		APA4315						APA4315	
APA4715	Les influences externes et l'activité physique					APA 4715				
APA4320	Advanced Coaching: Total Preparation in a Sport (certifi. PNCE / NCCP)		APA4320						APA4320	
APA4720	Principes d'entraînement avancés: entraînement global dans un sport (certifi. PNCE / NCCP)					APA4720				
LSR1105	Leisure in Canadian Society			LSR1105			LSR1105			LSR1105
LSR1505	Le loisir dans la société canadienne			LSR1505						LSR1505
LSR2110	Leisure: Concepts and Values						LSR2110			
LSR2510	Loisir: concepts et valeurs			LSR2510						LSR2510
LSR2118	Recreation Program Development and Evaluation						LSR2118			
LSR2518	Développement et évaluation de programmes récréatifs			LSR2518						LSR2518
LSR2121	Recreation and Environmental Quality						LSR2121			
LSR2122	Tourism						LSR2122			
LSR2522	Tourisme			LSR2522						LSR2522
LSR3105	Recreation Resources Conservation						LSR3105			

SVP NOTER

1) Ces cours représentent seulement une partie des cours optionnels qui seront offerts en 2011-2012, 2012-2013 et 2013-2014. Ce sont les cours que nous offrirons certainement auxquels s'ajouteront d'autres cours optionnels.

2) Nous encourageons les étudiants de 3e et 4e années à prendre autant les cours optionnels 3000 que 4000 puisque certains de ces cours ne sont offerts qu'à chaque deux années.

3) (certifi. SCPE-PEC / /CSEP-CPT) = cours obligatoire pour la certification de la Société canadienne de physiologie de l'exercice - Physiologiste de l'exercice certifié pour les étudiants du BSc (option sciences biophysiques)

4) (certifi. SCPE-EPC et PEC / CSEP-CPT & CEP) = cours obligatoire pour les certifications de la Société canadienne de physiologie de l'exercice - Entraîneur Personnel Certifié (pour les étudiants du bac. option sciences sociales et du BSc option sciences biophysiques) et Physiologiste de l'exercice certifié pour les étudiants du BSc (option sciences biophysiques)

5) (certifi. PNCE / NCCP) - cours obligatoires pour la certification du Programme national de certification des entraîneurs.

6) À partir de 2012-2013, APA4560 aura les préalables suivants: APA3725, APA3514 et APA4713

PLEASE NOTE:

1) These courses represent only a part of all optional courses that will be offered in 2011-2012, 2012-2013 and 2013-2014. They are the courses that we will certainly offer and more optional courses will be added later.

2) We encourage 3rd and 4th year students to take 3000 as well as 4000 optional courses since some of these are offered only every second year.

3) (certifi. SCPE-PEC/CSEP-CPT) = mandatory courses to obtain the Canadian Society for Exercise Physiology certification - Certified Exercise Physiologist for students in the BSc (emphasis on the biophysical sciences)

4) (certifi. certifi. SCPE-EPC et PEC / CSEP-CPT & CEP) = mandatory courses to obtain the Canadian Society for Exercise Physiology certification - Certified Personal Trainer for students in the B.H.K. (emphasis on the social sciences) and students in the BSc (emphasis on the biophysical sciences) and mandatory courses to obtain the Certified Exercise Physiologist certification for students in the BSc (emphasis on the biophysical sciences)

5) (certifi. PNCE/NCCP) - mandatory courses to obtain the certification of the National Coaching Certification Program

6) Starting in 2012-2013, APA4160 will have the following prerequisites: APA3325, APA3114 et APA4313