UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À MONTRÉAL
DÉPARTEMENT DE MATHÉMATIQUES

Plan de cours
MAT0339-040 Hiver 2023
Mathématiques générales

Chargé de cours : **Mehrdad Najafpour**
najafpour_ghazvini.mehrdad@uqam.ca

Démonstrateur : **Mohamed Nouidha**
nouidha.mohamed@uqam.ca

Objectifs du cours

Apprentissage de différents techniques élémentaires susceptibles de réapparaitre dans les cours de mathématiques des programmes de sciences.

Contenu du cours

Cours 1 (12/01/2023). Les ensemble de nombres

Cours 2 (19/01/2023). Les intervalles dans $\mathbb{R}$

Cours 3 (26/01/2023). Calcul des logarithmes

Cours 4 (2/02/2023). Les polynômes

Cours 5 (9/02/2023). Équations du second degré

Cours 6 (16/02/2023). Inéquations

Cours 7 (23/02/2023). **Premier examen : Intra**

Cours 8 (2/03/2023). **Semaine de relâche**

Cours 9 (9/03/2023). Les fonctions

Cours 10 (16/03/2023). Les fonctions

Cours 11 (23/03/2023). Trigonométrie

Cours 12 (30/03/2023). Vecteurs

Cours 13 (6/04/2023). Matrices et déterminants

Cours 14 (13/04/2023). Systèmes linéaires

Cours 15 (20/04/2023). Examen final de pratique

Cours 16 (27/04/2023). **Examen final**

Évaluation

(1) Examen intra : le 23 fév 2023 de 18h00 à 21h00, compte pour 50% de la note finale.

(2) Examen final : le 27 avril 2023 de 18h00 à 21h00, compte pour 50% de la note finale.

(3) La note de succès est 50%.

Notation

A+(85-100)	B+(68-75)	C+(60-63)	D+(52-54)
A(80-85)	B(65-68)	C(57-60)	D(S-52)
A-(75-80)	B-(63-65)	C-(54-57)	

Horaire des cours et séances d'exercices

Jeudi	de 18h00 à 21h00	cours magistral
Samedi	de 10h00 à 12h00	séance d'exercice

Étudiants ayant une déficience de type visuelle, auditive, motrice, trouble d'apprentissage, trouble envahissant du développement et trouble de santé mentale

Les étudiants qui ont une lettre d'attestation des mesures d'aménagements académiques obtenue auprès d'un conseiller de l'accueil et soutien aux étudiants en situation de handicap (ASESH) doivent rencontrer leur professeur au début de la session afin que des mesures d'aménagements en classe ou lors des évaluations puissent être mises en place. Ceux qui ont une déficience ou une incapacité mais qui n'ont pas cette lettre doivent contacter l'ASESH au 514-987-3148 ou se présenter au local AB-2300 le plus tôt possible.

Évaluation du cours

En vertu de la nouvelle politique d'évaluation des enseignements, dans un moment de 20 à 30 minutes à l'intérieur de la séance de cours le mercredi 2 avril 2020. Les étudiantes et étudiants pourront remplir le questionnaire d'évaluation en accédant au site d'évaluation des enseignements à l'aide d'un ordinateur portable ou d'une tablette (www.evaluation.uqam.ca) ou encore via le portail étudiant d'UQAM Mobile à l'aide d'un téléphone intelligent ou d'une tablette

Procédure d'accès à Moodle UQAM

Étape 1 : Pour connaitre votre nom d'utilisateur (code MS) et mot de passe, allez à l'adresse suivante : `www.codeaccesms.uqam.ca`
Cliquez ensuite sur " Pour connaître votre Code d'accès MS ". Note : votre NIP est inscrit sur votre relevé d'inscription-facture du registrariat. Si vous ne le connaissez pas, consultez le site `www.regis.uqam.ca/questions/variees.html#nip`

Étape 2 : Allez à l'adresse suivante : `https://www.moodle2.uqam.ca`. Cliquez sur " Accès Cours et programmes. Ensuite, cliquez sur " Code MS ". Inscrivez votre nom d'utilisateur (code MS) et mot de passe à l'aide des informations obtenues à l'étape 1.

Étape 3 : Cliquez sur le lien " Mon Moodle " dans le milieu de la page pour accéder à la liste de vos cours.