

**McGill**
UNIVERSITYINCLUDING / Y COMPRIS
MACDONALD CAMPUS
MONTREAL, CANADADATE OF BIRTH:
DATE DE NAISSANCE: **Jan 18**STUDENT No:
No MATRICULE: **260647775**REFERENCE:
RÉFÉRENCE:DATE ISSUED:
DATE D'ÉMISSION: **2017/01/09**

STUDENT NAME / NOM DE L'ÉTUDIANT

Dong, LarryCOURSE NUMBER
NUMÉRO DE COURSTITLE
TITRECR / C.E.U
CR / U.E.CGRADE
NOTEREMARKS
REMARQUESEARNED
OBTENUSCLASS AVG
MOY DU GROUPE**PREVIOUS EDUCATION**

Quebec CEGEP/IB

Credits Required for BSc Phys,Earth,Math&Comp Sci - 120 credits

Fall 2015

Bachelor of Science

Full-time

Major Mathematics

Credits/Exemptions

From: Marianopolis College - 30 credits

CHEM 212

MATH 133

MATH 203

AAAA 100

BIOL 200

COMP 202

MATH 222

MATH 235

MATH 242

Academic Integrity Tutorial

Molecular Biology

Foundations of Programming

Calculus 3

Algebra 1

Analysis 1

0

3

3

3

3

3

CO

B

A

A

A

A

3

3

3

3

3

B

B+

B-

B-

B

TERM GPA:	3.80	Transfer Credits:	30.00
CUM GPA:	3.80	TOTAL CREDITS:	45.00

TERM TOTALS:	Att Cr	Earned Cr	GPA Cr	Points
	15.00	15.00	15.00	57.00
CUM TOTALS:	15.00	15.00	15.00	57.00

Winter 2016

Bachelor of Science

Full-time

Major Mathematics

Minor Biotechnology

CHEM 222

MATH 236

MATH 243

MATH 315

MATH 323

Intro Organic Chemistry 2

Algebra 2

Analysis 2

Ordinary Differential Eqns

Probability

4

3

3

3

3

A

A

A

A

A

4

3

3

3

3

B+

B-

B+

A-

B-

TERM GPA:	4.00	Transfer Credits:	30.00
CUM GPA:	3.90	TOTAL CREDITS:	61.00

TERM TOTALS:	Att Cr	Earned Cr	GPA Cr	Points
	16.00	16.00	16.00	64.00
CUM TOTALS:	31.00	31.00	31.00	121.00

Standing: Satisfactory

Fall 2016

Bachelor of Science

Full-time

Major Mathematics

Minor Biotechnology

ECON 208

MATH 314

MATH 324

MATH 326

Microeconomic Analysis&Applic

Advanced Calculus

Statistics

Nonlinear Dynamics and Chaos

3

3

3

3

A

A

A

A-

3

3

3

3

LARRY DONG
OFFICIAL TRANSCRIPT
ISSUED TO STUDENT
IN SEALED ENVELOPE
MONTREAL**3848528**

Page 1 ...

This official transcript is printed on tamper-proof, secure paper. The word 'McGill' appears in white type across the face of the document. Each sheet is numbered sequentially. Hold to the light to verify the watermark (frost fence).

Kathleen Massey, University Registrar



McGill

UNIVERSITY

INCLUDING / Y COMPRIS
MACDONALD CAMPUS
MONTRÉAL, CANADA

DATE OF BIRTH: Jan 18
DATE DE NAISSANCE:

STUDENT No: 260647775
No MATRICULE:

REFERENCE:
RÉFÉRENCE:

DATE ISSUED: 2017/01/09
DATE D'ÉMISSION:

STUDENT NAME / NOM DE L'ÉTUDIANT

Dong, Larry

	COURSE NUMBER NUMÉRO DE COURS	TITLE TITRE	CR / C.E.U CR / U.E.C	GRADE NOTE	REMARKS REMARQUES	EARNED OBTENUS	CLASS AVG MOY D GROUPE
MIMM	211	Introductory Microbiology	3	B+		3	
		Advanced Standing			Att Cr	Earned Cr	GPA Cr
TERM GPA:	3.80	Transfer Credits:	30.00	TERM TOTALS:	15.00	15.00	15.00
CUM GPA:	3.86	TOTAL CREDITS:	76.00	CUM TOTALS:	46.00	46.00	46.00
							Points
							57.00
							178.00

Winter 2017

Bachelor of Science
Non Resident
Major Mathematics
Minor Biotechnology

Exchange Term Away-Science

END OF TRANSCRIPT

Please do not remit this record to the student. To be considered official, transcripts not received directly from McGill University must be in an envelope sealed with the Registrar's signature.

3848527

Page 2 Final Page

This official transcript is printed on tamper-proof, secure paper. The word 'McGill' appears in white type across the face of the document. Each sheet is numbered sequentially. Hold to the light to verify the watermark (frost fence).

Kathleen Massey, University Registrar

GRADING – Effective September 1980

Dentistry (effective 1987)	Graduate Grades	Under- graduate Grades	Grade Points	Numerical Scale of Marks
A	A	A	4.0	85 - 100 %
A-	A-	A-	3.7	80 - 84 %
B+	B+	B+	3.3	75 - 79 %
B	B	B	3.0	70 - 74 %
B-	B-	B-	2.7	65 - 69 %
C+	C+	C+	2.3	60 - 64 %
C	C	C	2.0	55 - 59 %
D	D	D	1.0	50 - 54 %
F (0-59%)	F (0-64%)	F (0-49%)	0.0	

Medicine (January 1970 to date):

S = Satisfactory U = Unsatisfactory

Prior to September 2002, numerical grades as well as letter grades were recorded for some courses.

'D' is a passing grade, but is not sufficient if the course is a pre-requisite for other courses or is required by the student's program.

Information about grading policies in effect prior to 1980 (Law prior to 1985, Dentistry prior to 1987) is available at www.mcgill.ca/students/records/transcripts.

Grade Point Average (GPA)

All credits attempted are used in the calculation of the Grade Point Average, including courses with a grade of 'D' or failed courses that are repeated or for which supplemental examinations are taken.

Other Grades

CR	Credit granted based on equivalent qualifications
EX	Exemption
FN	Failure, may not write a supplemental examination
HH	To be continued
IP	In progress
J	Absent
K	Incomplete
KE or K*	Further extension granted
KF	Incomplete - Failed
KK	Completion requirement waived
L	Deferred
LE or L*	Deferred - extension granted
NA	Withdrawn without approval
NA or &&	Grade not yet available
NC	No evaluation
NE	No evaluation
NR	No grade reported by the instructor (recorded by the Registrar)
P	Pass
Q	Course continues in following term
R	Course credit
S	Satisfactory
U	Unsatisfactory
W	Withdraw
WF	Withdraw - failing
WL	Faculty Permission to withdraw from a deferred examination
W-- or --	No grade: student withdrew from the University

Address

McGill University | Enrollment Services | 3415 McTavish St.
Montreal, QC | H3A 0C8 | Canada | www.mcgill.ca/students/records/transcripts

October 2014

Administrative Statuses

(applicable to the Academic Integrity Tutorial)

CO Terminé
IC Incomplete

Remarks

A Included in the GPA calculation but not credits
E excluded from the GPA and credit calculation
I Included in the GPA and credit calculation
EXC excluded from the GPA and credit calculation, normally at the time of a change in the student's degree program

Remarks – Prior to September 2002

G credit not normally allowed but permitted in this case
H pass at undergraduate level
0 completion from earlier year
R course repeated to meet program time limit
T credit by exam only
U extra
V course for non McGill DCS
X extra
Y not for credit, not calculated in the GPA
Z course for McGill DCS

Class Average

Where appropriate, a class average expressed as the letter grade most representative of the class performance, appears in the class average column.

Credits

Since September 1971, most courses have carried a credit weight. Generally, a one-term course taught for 3 hours a week carries 3 credits. The number of credits completed is shown for most programs.

Prior to Fall 2002 an asterisk (*) appears next to the credit value of courses not counted in the total credits earned.

Non-Credit Courses

Courses offered by the School of Continuing Studies which are non-credit are assigned Continuing Education Units (CEU). One CEU represents 10 hours of participation.

Multi-Term Courses

A multi-term course is indicated by a ◇ following the course number.

DCS/DEC

Since 1969, Quebec high school graduates must complete a two-year college (CEGEF) program leading to a Diploma of Collegial Studies (DCS/DEC) before entering university.

Graduation Honours – Effective September 2009

Distinction The notation of *Distinction* is awarded to students who have completed the required number of McGill credits for graduation and whose cumulative grade point average is in the top 25%, but below the top 10%, of their Faculty's graduating class.

Dean's Honour List A graduate identified as being on the *Dean's Honour List* must have earned a cumulative grade point average within the top 10% of their Faculty's graduating class.

NOTATION – depuis septembre 1980

Médecine dentaire (depuis 1987)	Notes de 2 ^{es} cycle	Notes de 1 ^{er} cycle	Notes pondérées	Échelle numérique des notes
A	A	A	4.0	85 - 100 %
A-	A-	A-	3.7	80 - 84 %
B+	B+	B+	3.3	75 - 79 %
B	B	B	3.0	70 - 74 %
B-	B-	B-	2.7	65 - 69 %
C+	C+	C+	2.3	60 - 64 %
C	C	C	2.0	55 - 59 %
D	D	D	1.0	50 - 54 %
F (0-59%)	F (0-64%)	F (0-49%)	0.0	

Médecine (janvier 1970 à aujourd'hui) :

S = satisfaisant U = insatisfaisant

Avant septembre 2002, les notes numériques et les notes graphiques étaient indiquées pour certains cours.

« D » est une note de passage, mais qui ne suffit pas si le cours est exigible pour d'autres cours ou si le cours est obligatoire dans le cas du programme de l'étudiant.

On trouvera des données sur les politiques de notation en vigueur avant 1980 (pour le droit, avant 1985 et la médecine dentaire, avant 1987) à l'adresse <http://www.mcgill.ca/students/records/fr/transcripts/key>.

Moyenne pondérée (MP)

Toutes les unités usées servent au calcul de la moyenne pondérée, y compris les cours auxquels l'étudiant obtient un « D » ou les cours auxquels l'étudiant a échoué et qu'il redouble ou pour lesquels il subit un examen de reprise.

Autres unités

CR Unité accordée en fonction de qualifications équivalentes

EX	Dispense
FN	Échec, sans droit de passer un examen de reprise
HH	À suivre
IP	En cours
J	Absent
K	Incomplet
KE ou K*	Autre prolongation consentie
KF	Incomplet - échec
KK	Dispense d'achèvement
L	Reporté
LE ou L*	Reporté - prolongation accordée
NA	Abandon sans autorisation
NA ou &&	Note pas encore disponible
NC	Sans évaluation
NE	Sans évaluation
NR	Aucune note déclarée par le chargé de cours (consignée par le registraire)
P	Réussite
Q	Cours poursuivi au trimestre suivant
R	Unité de cours
S	Satisfaisant
U	Insatisfaisant
W	Abandonné
WF	Abandonné - échec
WL	Autorisation de la faculté de ne pas subir un examen reporté
W-- ou --	Pas de note : l'étudiant a quitté l'Université

Adresse

Université McGill | Gestion de l'effectif étudiant | 3415, rue McTavish
Montréal (Québec) | H3A 0C8 | Canada | www.mcgill.ca/students/records/fr/transcripts

October 2014

Statuts administratifs

(applicables au tutoriel d'intégrité académique)

CO Terminé
IC Incomplet

Remarques

A inclus dans le calcul de la MP, mais sans unités
E exclu de la MP et du calcul des unités
I inclus dans la MP et le calcul des unités
EXC exclu de la MP et du calcul des unités, normalement au moment d'un changement dans le programme de l'étudiant sanctionné par un grade

Remarques – avant septembre 2002

G Unité normalement interdite, mais autorisée dans ce cas
H Réussite au niveau du 1^{er} cycle
0 Terminé au préalable
R Cours redoublé pour respecter l'échéance du programme
T Unité accordée sur examen seulement
U Extra
V Cours valant pour un DEC hors McGill
X Extra
Y Sans unité, non calculé dans la MP
Z Cours valant pour le DEC de McGill

Moyenne de la classe

Lorsqu'il y a lieu, la moyenne de la classe, exprimée comme la note alphabétique la plus représentative des résultats de la classe, figure dans la colonne de la moyenne de la classe.

Unités

Depuis septembre 1971, la plupart des cours ont un coefficient exprimé en unités. En général, un cours d'un trimestre enseigné trois heures par semaine vaut 3 unités. Le nombre d'unités obtenues est indiqué pour la plupart des programmes.

Avant l'automne 2002, un astérisque (*) figure en regard du coefficient d'unités des cours qui ne sont pas comptabilisés dans le total des unités obtenues.

Cours sans unités

Les cours dispensés par l'école d'éducation permanente pour lesquels l'étudiant n'a pas reçu d'unités donnent droit à des unités d'éducation permanente (UEP). Une UEP représente 10 heures de participation à un cours.

Cours échelonnés sur plusieurs trimestres

Un cours échelonné sur plusieurs trimestres est indiqué par un ◇ suivi du numéro du cours.

DCS/DEC

Depuis 1969, les diplômés des écoles secondaires du Québec doivent suivre un programme collégial de deux ans sanctionné par un diplôme d'études collégiales (DEC/DCS) avant d'être admis à l'Université.

Mentions d'honneur pour les diplômés – depuis septembre 2009

Distinction La mention de *Distinction* sera attribuée aux étudiants qui ont réussi le nombre exigé d'unités de McGill en vue de l'obtention du diplôme et qui se classent parmi les meilleurs 25 % (mais sous le seuil des 10 %) de l'effectif de dernière année dans chaque faculté, selon leur moyenne pondérée cumulative.

Tableau d'honneur du doyen Un étudiant en passe d'obtenir son diplôme et sélectionné en vue du *Tableau d'honneur du doyen* devra être du nombre des étudiants de dernière année dans chaque faculté se classant parmi les meilleurs 10 %, selon leur moyenne pondérée cumulative.