



York University

Official Document Cover Page

York University official documents are issued directly through MyCreds™ which is owned by the Association of Registrars of the Universities and Colleges of Canada (ARUCC) and powered by Digitary, a trusted international verified digital credential platform. MyCreds™ ensures document authenticity. When transcripts, credentials, and any other documents are issued through MyCreds™, they are verifiable, secure, and include a cryptographic signature.

If you have received notification of this document and a link to access it through MyCreds™, you are viewing a certified official document that you can trust. A document routed to you as an attachment from an individual personal email is not official and may not reflect the most recent version.

When viewed in PDF format in Adobe 9.0 or later, this document has a number of security features described below. These security features do not apply to a printed copy. This document is shared as a single-use transaction between the learner and the recipient and downloads are for record-keeping purposes only. Forwarding or reproducing this document will render the document not valid.

SECURITY INFORMATION

To verify the authenticity of the digital document, make sure you are accessing it online via a link to the document on MyCreds™. The link will start with <https://learner.mycreds.ca>.

When viewed in PDF format in Adobe Reader 9.0 (or later), the digital signature of the document should be interpreted as follows:



The blue-ribbon symbol signifies that the contents of the document have not been altered after it was downloaded. It does not signify its currency (it may have been revoked or replaced by the institution or organization with a more up-to-date document). If the document does not display a valid certification and signature message, reject this document immediately.



This symbol signifies that the Author is Unknown. Author Unknown can have two possible meanings: The document is a self-signed document or has been issued by an unknown or untrusted authority and, therefore, has not been trusted. If you receive this message, make sure you are properly connected to the internet. If you have a connection and you still cannot validate the digital signature online, reject this document.



This symbol with a red cross signifies that the issued document is invalid. An invalid digital certificate display means either the digital signature is not authentic, or the document has been altered. A document with an invalid digital signature display should be rejected.



This symbol indicates that Adobe needs to validate the signatures. You will need to follow the instructions to validate the signature. Should the signature validate successfully, you will be presented with the blue-ribbon symbol above. If it cannot validate the signature, the red cross will be presented.

This document is available for viewing until the expiry date set by the Learner. If your access has expired, you will need to contact the Learner to request a new share of the document. MyCreds™ cannot reissue documents.

Please note there are instances where two credentials may appear on MyCreds™, where only one credential has been awarded. Instances include:

- Student has upgraded their degree from Bachelor to Honours Bachelor
- York University has reclassified a degree-type:
 - Bachelor of Administrative Studies (BAS) to Bachelor of Commerce (BCom)
 - Bachelor of Applied Science (BASc) to Bachelor of Engineering (BEng)
 - Bachelor of Laws (LLB) to Juris Doctor (JD)
 - Master/Magisteriate of Arts (MA DEM) to Master/Magisteriate of Emergency and Disaster Management (MDEM)
 - Graduate Program in Law Degree from Doctor of Jurisprudence (D.Jur.) to Doctor of Philosophy (Ph.D.)

A transcript is an official record of the student's academic history at York University.

For more information regarding electronic documents, see Recipient FAQs (employers, institutions, security and legal validity, verifying documents) <https://mycreds.ca/verifiers/#verify-faq>.

Les documents officiels de l'Université York sont délivrés directement par MesCertif^{MC}, le réseau de l'Association des registraires des universités et collèges du Canada (ARUCC), alimenté par Digitary, plateforme internationale de vérification de documents d'études numériques. MesCertif^{MC} garantit l'authenticité du document. Lorsque des relevés de notes, des documents d'études et tout autre document sont délivrés par l'entremise de MesCertif^{MC}, ils sont vérifiés, sécurisés et comportent une signature cryptographique.

Quand vous recevez une notification de MesCertif^{MC} comportant un lien pour accéder à un document, vous avez accès à un document officiel certifié et fiable. En revanche, un document transmis en pièce jointe à partir d'un courriel personnel n'est pas officiel et risque de ne pas être la version la plus récente.

Lorsque vous le visionnez en format PDF avec Adobe 9.0 (ou une version ultérieure), ce document présente un certain nombre de caractéristiques de sécurité décrites ci-dessous. Ces dispositifs de sécurité ne s'appliquent pas à une copie imprimée. Le document peut seulement être partagé entre l'étudiant et le destinataire et les téléchargements sont uniquement à des fins d'archivage. La transmission ou la reproduction de ce document l'invalident.

RENSEIGNEMENTS RELATIFS À LA SÉCURITÉ

Pour vérifier l'authenticité de ce document numérique, assurez-vous d'y accéder en ligne sur MesCertif^{MC} en utilisant le lien du document qui commence par <https://learner.mycreds.ca>.

Quand vous visionnez le document en format PDF avec Adobe Reader 9.0 (ou une version ultérieure), la signature numérique du document doit être interprétée de la façon suivante :



Le symbole du ruban bleu signifie que le contenu des documents n'a pas été modifié après le téléchargement. Il ne garantit pas que le document est à jour (l'établissement ou l'organisation l'ayant délivré peut l'avoir révoqué ou remplacé par un document plus à jour). Si le document ne comporte pas une certification et une signature numérique valides, rejetez-le immédiatement.



La croix rouge signifie que le document délivré est invalide. Un certificat numérique invalide signifie que la signature numérique n'est pas authentique ou que le document a été modifié. Tout document comportant une signature numérique invalide doit être rejeté.



Ce symbole signifie que l'auteur est inconnu. Un auteur inconnu peut indiquer deux choses : soit le document est autosigné, soit il a été délivré par une autorité inconnue ou non sécurisée et par conséquent, il n'est pas fiable. Si vous recevez ce message, vérifiez d'abord votre connexion Internet. Si votre connexion est bonne, mais vous ne parvenez pas à valider la signature numérique en ligne, rejetez ce document.



Ce symbole indique qu'Adobe a besoin de valider les signatures. Veuillez suivre les instructions pour valider la signature. Si vous parvenez à valider la signature, le ruban bleu s'affichera. Si vous ne pouvez pas valider la signature, la croix rouge s'affichera.

Ce document est disponible pour consultation jusqu'à la date d'expiration fixée par l'étudiant ou étudiante. Si votre accès a expiré, veuillez contacter l'étudiant pour demander un nouveau partage du document. MesCertif^{MC} ne peut pas délivrer à nouveau les documents.

Veuillez noter qu'il est possible que deux documents d'études apparaissent sur MesCertif^{MC}, alors qu'un seul diplôme a été attribué. Voici quelques exemples :

- L'étudiant a reclassé son diplôme de baccalauréat à baccalauréat spécialisé
- L'Université York a reclassé le diplôme :
 - Le baccalauréat en études administratives (BAS) est devenu le baccalauréat en commerce (B. Com)
 - Le baccalauréat en sciences appliquées (B. Sc) est devenu le baccalauréat en ingénierie (B. Ing)
 - Le baccalauréat en droit (LL. B) est devenu Juris Doctor (JD)
 - La maîtrise ès arts (M.A. DEM) est devenue la maîtrise en gestion des désastres et des situations d'urgence (M. DEM)
 - Le doctorat en jurisprudence (D. Jur.) est devenu un doctorat de philosophie (Ph. D.)

Un relevé de notes est un document officiel des antécédents académiques de l'étudiant ou étudiante à l'Université York.

Pour plus d'information au sujet des documents électroniques, veuillez consulter la FAQ pour les vérificateurs (employeurs, institutions, sécurité et validité juridique, vérification des documents) sur le site Web de MesCertif^{MC} à l'adresse suivante :

<https://mescertif.ca/verificateurs/#verifier-faq>



YORK UNIVERSITY

THE CHANCELLOR AND SENATE OF YORK UNIVERSITY IN TORONTO, CANADA, CONFER ON

Saul Trujillo Lopez

WHO HAS COMPLETED TO THE SATISFACTION OF THE LASSONDE SCHOOL OF ENGINEERING
ALL THE REQUIREMENTS OF THE COURSE OF STUDY APPOINTED BY THE STATUTES OF THE
UNIVERSITY, THE DEGREE OF

**Bachelor of Engineering
with Honours**

AND GRANT ALL THE HONOURS, RIGHTS AND PRIVILEGES WHICH APPERTAIN
TO THIS DEGREE.

May 2023



Kathleen Taylor
CHANCELLOR

Shirley Houston
PRESIDENT AND VICE-CHANCELLOR