

Marc-André Léger, Ph.D. MBA, EMBA, MScA, Adm.A.

2300 St-Mathieu, Apt 1602

Montreal, Québec

Canada, H3H 2J8

+1(514) 824-6302

eMail: ma.leger@concordia.ca

Certified Administrator, Member of l'Ordre des Administrateurs Agréés du Québec.

Education

Post-Doctoral fellowship in Cybersecurity, Polytechnique Montreal (2022)

Machine Learning real-time IT compliance assessment systems.

Doctorat en Sciences et Technologies de l'information (Ph.D.), UQO

Completed in December 2021

Executive MBA Dauphines, Université Paris-Dauphines, France

Completed in August 2016

MBA, Écoles des sciences de la gestion ESG-UQAM, Completed in June 2016

Graduate certificate in Pedagogy for Post-secondary education (MPES)

USherbrooke, Faculty of Education, Completed in December 2013

DESS in Healthcare informatics, USherbrooke, Faculty of Medicine

Completed in 2004

Masters in management information systems (MScA), ESG-UQAM

Completed in June 2003

Memoir: Network Vulnerability Assessment Systems as a tool to improve information security risk management in public healthcare sector organizations.

Certificate in Innovation of products and services - Design Thinking

MIT Sloan Executive Education and Emeritus School of Management

Completed in December 2017

Certified Scrum Master, International Scrum Institute

Completed in December 2015

Awards

Queen Elizabeth II Diamond Jubilee Medal in recognition for community volunteer involvement, received in 2012

Work experience

January 2023 to present

Lecturer, Université du Québec en Outaouais

- CYB1103, Gouvernance de la cybersécurité

January 2022 to present

Lecturer, Polytechnique Montreal

- INF-6422, Concepts avancés en sécurité informatique (Maîtrise et Doctorat)
- CR320E, Cybersecurity Governance (English section)

January 2022 to January 2023

post-Doctoral fellow in Cybersecurity, Polytechnique Montreal

- Conduct scientific research in cybersecurity and AI
- Supervise graduate students

June 2019 to October 2021

Coordinator of the Cybersecurity Academy, Mouvement Desjardins

- Coordination of all cybersecurity continuous education for staff
- Prepare and teach cybersecurity courses
- Liaison to post-secondary institutions and academia

January 2011 to present

John Molson School of Business, Concordia University

- Professor for COMM226, MBA615, BTM633, BTM495, BTM440

August 2015 to September 2017

Instructor (as a volunteer), District 3 Innovation Center, Concordia University

- Instructor and co-creator of the course How to Make Almost Anything

September 2006 to April 2018

Lecturer - Teacher - Thesis advisor for graduate students

University of Sherbrooke, Business School

- IT risk management and Qualitative research methodologies.

September 2004 to June 2022

Lecturer – Teacher, University of Sherbrooke, Faculty of Medicine

- IT risk management, Healthcare informatics and International Standards (ISO).

Spring 2007 to June 2021
Professor (ConEd), Champlain College (Saint-Lambert)

- IT, Wireless networking, IT Help Desk, Change Management and security.

June 2009 to May 2015
Curator, Quebec computer history museum (non-profit)

- Manage the museum and the collection, prepare and present educational and multimedia material, repair and restore various computers and workstations.
- Supervise staff and related HR activities.

September 1989 to 2004
Information security officer, IT consultant,

IT security audits and risk assessments in the healthcare sector. Linux, Windows NT and Windows systems management. Solution design for customers in the healthcare sector. IT systems Analyst and Project Management for ISO 17799 compliant security implementation. IT Project management in Québec and France.

November 1997 to February 1999
Network Manager
Wharton Econometric Forecasting Associates, Philadelphia, PA, USA

With a staff, planned, managed and executed the migration from Novell Netware to Microsoft Windows NT and the management and operation of WAN.

May 1992 to November 1995
EDP Security Coordinator and Project Manager (CS-3)
Information Management Directorate
Canadian Space Agency, Gov. of Canada

Project management, analysis of requirements, design, application development, support and security of computer systems.

October 1990 to May 1992
EDP security representative and IT Systems Specialist (CS-2)
Justice CANADA, Gov. of Canada

Project management, design, installation and security of systems and networks.

September 1988 to October 1990:

**EDP Security officer and Network Manager, Voice and Data
Canadian Patrol Frigate Program, Saint-John, New-Brunswick, Canada**

Analysis, design, purchasing, installation and support of all networks, IBM 3090, Novell and OS/2 LANs and WANs. Responsible for EDP security (Cybersecurity).

May 1983 to September 1988:

IT and Networking Consultant and instructor



Alan Shepard
President and Vice-Chancellor
Recteur et vice-chancelier

February 11, 2019

Dr. Marc-André Léger
Department of Supply Chain and Business Technology Management
John Molson School of Business
S-MB 12363

Dear Dr. Léger,

Great that you were interviewed on TV5 and CJAD about Safer Internet Day, and that you commented on SIM swap scams for *La Presse*.

Very important subjects. Thanks for sharing your expertise on this with the public.

With best wishes,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "AS".

Alan Shepard
President

www.scrum institute.org



**INTERNATIONAL
SCRUM
INSTITUTE**

ACCREDITED SCRUM CERTIFICATIONS

MARC-ANDRE LEGER

HAS SUCCESSFULLY COMPLETED ACCREDITED SCRUM CERTIFICATION
REQUIREMENT AND IS AWARDED WITH THIS

**SCRUM MASTER
ACCREDITED CERTIFICATION**

AUTHORIZED CERTIFICATE ID

84416351595427

CERTIFICATE ISSUE DATE

27 DECEMBER 2015



A handwritten signature in green ink, appearing to read 'Marc-Andre Leger'.

www.scrum institute.org

CEO - International Scrum Institute

 <p>AdmA ORDRE DES ADMINISTRATEURS AGRÉÉS</p> <p>Marc-André Léger Adm.A.</p> <p>Numéro de permis : A16-49351 Ce membre est inscrit au tableau de l'Ordre.</p> <p>Date d'expiration : 31 mars 2021 <small>Pour vérifier la validité d'un permis, contactez l'Ordre aux coordonnées inscrites au verso.</small></p>	<p>Vos principaux points de contact</p> <p>Services aux membres et formation continue 514-499-0880 poste 234</p> <p>Inscription aux formations et événements 514-499-0880 poste 222</p> <p>Comptabilité 514-499-0880 poste 238</p> <p>Bureau du Syndic 514-499-0880 poste 237</p> <hr/> <p><small>Ordre des administrateurs agréés du Québec 1050, Côte du Beaver Hall, bureau 360, Montréal (Québec), H2Z 0A5 514-499-0880 adma.qc.ca</small></p>
--	---

ISACA Membership certificate (ISACA Academic advisor)



This certificate is to confirm that
Mr. Marc-André Leger
has been admitted on this date as a member of the association and is entitled to all rights and benefits in accordance with the bylaws.

 <hr/> <p>Chief Executive Officer of ISACA and ITGI</p>	 <hr/> <p>Chair, ISACA Board of Directors</p>
---	--

10 December 2013
Date Issued

Émis le 23 février 2022

Léger, Marc-André
1828 Ave de la Salle
Montréal QC H1V 2K2

Code permanent UQO : LEGM17096300
Code permanent MELS : LEGM17096306
Date de naissance : 1963/09/17

Programme : 3081 Doctorat en sciences et technologies de l'information

Base d'admission : Maîtrise

Institution : Université du Québec à Montréal

Trimestre	Sigle	Crédits	Titre	Moyenne du groupe	Résultat
A.2017	INF9083	3,0	Lect. dirig. en sc. tech. de l'informat.		A-
H.2018	INF9073	3,0	Sémin. sc. et tech. de l'information	3,43	A-
É.2018	INF9123	3,0	Atelier en algo. et gén. log.		A
A.2018	DGP9043		Sémin. analyse et gest. projet complexes	2,15	X
A.2018	INF9143	3,0	Atelier. trait. donn. & intell. artific.		A-
H.2019	BTM633	3,0	Strategic Management of Information Technology (Concordia)*		A
É.2019	INF9066	6,0	Examen de synthèse		S
A.2019	INF9009	9,0	Projet de thèse (1/2)		S
H.2020	INF9009		Projet de thèse (Poursuite 2/2)		
É.2020	RECHER		Actif en recherche ou recherche création		
A.2020	RECHER		Actif en recherche ou recherche création		
H.2021	RECHER		Actif en recherche ou recherche création		
É.2021	RECHER		Actif en recherche ou recherche création		
A.2021	INF9060	60,0	Thèse Titre : Implementing information technology management with an ontology of cybersecurity professional skills		

évaluation : Très bien

FIN DU RELEVÉ



Crédits réussis : 90,0

Moyenne cumulative globale sur 4,30 : 3,82

Programme : 3081 Doctorat en sciences et technologies de l'information

Grade : philosophiae doctor (Ph.D.)

Date d'obtention : 23 mars 2022

VOIR LA FICHE EXPLICATIVE AU VERSO

Le registraire :

CE DOCUMENT EST IMPRIMÉ EN COULEUR SUR DU PAPIER COMPORTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ - VOIR AU VERSO

Université du Québec en Outaouais

La Commission des études de l'Université du Québec en Outaouais certifie que

Marc-André Léger

a satisfait aux exigences du programme de

doctorat en sciences et technologies de l'information

En foi de quoi l'Assemblée des gouverneurs de l'Université du Québec,
en vertu de ses pouvoirs, lui décerne le grade de

philosophiae doctor (Ph.D.)



Présidente de l'Université du Québec



Rectrice de l'Université du Québec en Outaouais

Fait à Québec, sous le sceau de l'Université du Québec, le 23 mars 2022

Media contributions

RDI – Mercredi le 11 avril 2018, commentaire et analyse en direct : **Mark Zuckerberg, témoigne devant un comité du congrès américain suite au scandale des données Facebook.**

RDI – Période de questions 23 Mars 2018

SCANDALE DES DONNÉES FACEBOOK: Seriez-vous prêt à vous débrancher des réseaux sociaux?

RDI – Période de questions 28 Juin 2017

Craignez-vous les cyberattaques?

Hameçonnage informatique : cessez d'être de bons poissons en 2018

ICI.Radio-Canada.ca–6 janv. 2018

Le chargé de cours à l'Université de Sherbrooke spécialisé en sécurité de l'information, *Marc-André Léger*, donne quelques conseils pour être de meilleurs ...

Scandale Facebook: «Il faut se réveiller»

LaPresse.ca–20 mars 2018

Chercheur en sécurité informatique à l'Université de Sherbrooke, *Marc-André Léger* croit lui aussi que Facebook n'a rien fait d'illégal dans cette affaire, qui ...

La cyberattaque de Petwrap se résorbe lentement dans le monde

ICI.Radio-Canada.ca–28 juin 2017

Il ne faut pas payer au cours de ce genre d'attaque, prévient l'expert en informatique de l'Université de Sherbrooke *Marc-André Léger*. La plupart du temps, ...

Émoi des deux côtés de l'Atlantique

Le Devoir–21 mars 2018

Mais dans les faits, « c'est une utopie que de vouloir garder nos données privées en utilisant de tels sites », nuance *Marc-André Léger*, chercheur en sécurité ...

Géolocalisation: vous êtes suivis

LaPresse.ca–24 sept. 2017

L'une des choses qui font que ces données ont beaucoup de valeur, c'est justement l'information de géolocalisation, précise *Marc-André Léger*, spécialiste en ...

L'entreprise Clark Builders victime de la fraude à l'Université MacEwan

ICI.Radio-Canada.ca–1 sept. 2017

Les attaques d'hameçonnage sont monnaie courante, explique le spécialiste en sécurité de l'information à l'Université de Sherbrooke *Marc-André Léger*, même ...

Matins sans frontières

ICI.Radio-Canada.ca–8 juin 2017

Marc-André Léger, chargé de cours à l'Université de Sherbrooke et spécialiste en gouvernance et sécurité de l'information, note que des appareils similaires ...

[Afacerea Cambridge Analytica: Patronul Facebook, chemat la raport!](#)

Jurnalul Național–20 mars 2018

Marc-Andre Leger, expert in securitate informatica la Universitatea din Sherbrooke, este de parere ca Facebook « nu a facut nimic ilegal in aceasta afacere, care ...

[ar texto : une Sherbrookoise flouée de ...](#), ICI.Radio-Canada.ca–27 févr. 2017, Pour le spécialiste en gouvernance et sécurité de l'information à l'Université de Sherbrooke, *Marc-André Léger*, les techniques de fraude se raffinent.

[Le monde à la merci des hackers](#), LaPresse.ca–22 oct. 2016, «La plus grande vulnérabilité de tout système d'information, c'est toujours le facteur humain, que ce soit accidentel ou volontaire», dit *Marc-André Léger*, qui ...

[Clonage des cartes de crédit: le circuit des fraudeurs à l'étranger](#), LaPresse.ca–12 oct. 2016, *Marc-André Léger*, chercheur en sécurité informatique et chargé de cours à l'Université de Sherbrooke, p

[Piratage informatique d'une ampleur sans précédent à Yahoo](#) ICI.Radio-Canada.ca–22 sept. 2016

[Cyberattaque: il n'y a pas réseau informatique parfait, dit un expert](#) LaPresse.ca–8 sept. 2016

[Cyberattaques et rançons informatiques : répandues mais évitables ...](#) ICI.Radio-Canada.ca–8 sept. 2016

[Une cyberattaque dans 25 écoles sème la grogne](#) Le Journal de Montréal–8 sept. 2016

[Trois projets écolos pour embellir la ville](#) Métro Montréal–7 août 2016

[Entrevue à Radio-Canada de Windsor du 16 mai 2016 sur l'utilisation par IBM de Watson pour la cybersécurité.](#)

[Créer à peu près n'importe quoi en quinze semaines \(1 ...](#)

[La sphère by Radio-Canada on iTunes](#)

[L'ordinateur...au cœur de nos vies:entrevues Syd Bolton ...](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=0eA-mds2NzA>

13 juin 2014 – Ajouté par JasonTasse

[Le Web : si facile à maîtriser | Marc-André Léger | Au ...](#)

[Mise à jour pour le musée de l'informatique | Le Devoir](#)

[Plus de pédophiles, mais une traque plus intensive | Anabelle ...](#)
www.lapresse.ca, 11 juil. 2012

[Il y a 30 ans, le premier Mac | La sphère | ICI Radio-Canada ...](#)

[Émission | Baladodiffusion | Radio-Canada.ca](#)

[La téléphonie par Internet – Télé-Québec : Légitime dépense](#)

[Trucs pratiques | TECHNOSTÉRONNE Le blogue de Pascal ...](#)

[Connectivité à l'Internet: le Canada fait piètre figure – Canoe](#)

[Créer à peu près n'importe quoi en quinze semaines \(1 ...](#)

[Acfas – Association francophone pour le savoir](#)

[Ouverture officielle du iMusée, premier musée dédié à la ...](#)

[Une exposition à ne pas manquer !!Nelson Dumais – Blogues](#)

[Conférences et colloques | Au Microphone Page 16](#)

[Mes fablabs à Montréal \(1ère partie\) : Makery](#)

[Épisodes: Boutique Ludovik, sexologie et technologie – Par ...](#)

[Connectivité à l'Internet: le Canada fait piètre figure – Canoe](#)

[Qui devrait avoir accès aux données sur vos portables? ...](#)

[Vers l'implantation d'un système de dossiers de santé en ligne](#)

[Piratages numériques après Charlie Hebdo | Les samedis du ...](#)

[Jouets connectés : Attention danger! | Matins sans frontières ...](#)

[Accompagner son adolescent qui fait son entrée sur ...](#)

[Anonymous a-t-il un effet dans la guerre au terrorisme? | Le ...](#)

[Anonymous a-t-il un effet dans la guerre au terrorisme? | Le ...](#)

[Comment empêcher la prolifération de «malicieux» sur nos ...](#)

[L'information que nous dévoilons en ligne | Première heure ...](#)

[Attention aux malicieux | Matins sans frontières | ICI Radio ...](#)

[Radio-Canada: Sans fil – Le carnet techno de Bruno ...](#)

[La sécurité informatique, un enjeu important pour les militaires...](#)

[Archives | Format libre | ICI Radio-Canada Première](#)

[Regard sur la WorldWide Developers Conference | L'après ...](#)

[Radio-Canada: Sans fil – Le carnet techno de Bruno ...](#)

[Archives | Bonjour la Côte | ICI Radio-Canada Première](#)

[Bonjour la Côte | ICI Radio-Canada Première](#)

[Archives | Matins sans frontières | ICI Radio-Canada Première](#)

[Archives | Le midi 30 | ICI Radio-Canada Première](#)

[Archives | Première heure | ICI Radio-Canada Première](#)