

**Objet :** Invitation à la table ronde : La sous-représentation des femmes en STIM : Quel rôle pour les universités?

Bonjour à tous et à toutes,

Pour souligner la journée internationale des femmes et des filles en sciences et dans le cadre de la série « Découvrir l'équité, la diversité et l'inclusion », l'UQTR organise la diffusion du documentaire « Picture a Scientist », suivie d'une table ronde sur le thème : « La sous-représentation des femmes en STIM : quel rôle pour les universités? ».

Table Ronde  
Mercredi, 16 février 2022  
De midi à 13h30

Sur Zoom (inscription obligatoire, voir le lien ci-dessous)

Précédée de la diffusion du documentaire : « Picture a Scientist »

Lien disponible du 11 au 14 février;

(le lien pour le visionnement vous sera envoyé suite à votre inscription à la table ronde, voir le lien ci-dessous)



**TABLE RONDE**  
**LA SOUS-REPRÉSENTATION DES FEMMES EN STIM :  
QUEL RÔLE POUR LES UNIVERSITÉS?**

Un évènement de la série "Découvrir l'équité, la diversité et l'inclusion"

**Diffusion du documentaire**  
11 au 14 février



**Table ronde sur zoom gratuit**  
16 février à 12h



**Nadia Ghazzali**  
Professeure titulaire de statistique au département de mathématiques et d'informatique à l'UQTR



**Ilse Ileana Cárdenas Bates**  
Diplômée d'un doctorat en sciences et génie des matériaux lignocellulosiques à l'UQTR



**Annie Lévesque**  
Présidente du conseil d'administration de Technoscience Côte-Nord

**Animée par**  
**Al Hassania Khouiyl**  
Étudiante au doctorat à l'UQTR, thèse sur la sous-représentation des femmes en STIM



**Nos partenaires de diffusion**  
roco FILM A educational france•tvaccess

**Avec la collaboration du**  
DÉPARTEMENT DE  
**CHIMIE & BIOCHIMIE  
ET PHYSIQUE**

## Description de l'événement

Dans l'objectif d'approfondir le rôle des institutions universitaires pour agir quant à l'enjeu de la sous-représentation des femmes en STIM (science, technologie, ingénierie et mathématiques), la table ronde permettra de mettre en dialogue le regard de trois panélistes soit : **Nadia Ghazzali**, professeure titulaire au Département de mathématiques et d'informatique à l'UQTR, **Ilse Ileana Cárdenas Bates**, diplômée d'un doctorat en sciences et génie des matériaux lignocellulosiques à l'UQTR ainsi que **Annie Lévesque**, présidente du conseil d'administration de Technosciences Côte-Nord. Sous l'animation de **Al Hassania Khouiyyi**, doctorante en communication sociale à l'UQTR, ces invitées apporteront leurs perspectives pour répondre à ces questions : que peuvent faire les institutions universitaires pour soutenir la progression de carrière des femmes et des filles en sciences?; Quels acteurs au sein de l'université peuvent jouer un rôle?; Comment diversifier l'effectif?; Quel rôle pour quels acteurs au sein des universités?; Comment prendre en compte l'intersectionnalité (par exemple, les enjeux vécus par les femmes noires en STIM?); Comment préparer les femmes étudiantes sur le terrain?; Quels types de collaboration externe les institutions peuvent développer?

Toute personne inscrite à cette table ronde aura la possibilité de visionner le documentaire « Picture A Scientist » ([voir la bande-annonce en cliquant ici](#)) entre le 11 février et le 14 février 2022 inclusivement. Un lien pour le visionnement sera envoyé aux personnes inscrites.

[CLIQUEZ ICI POUR VOUS INSCRIRE](#)

## Biographie des panélistes :

### **Nadia Ghazzali**

Professeure titulaire de statistique au Département de mathématiques et d'informatique, Nadia Ghazzali est directrice adjointe du Laboratoire d'intelligence artificielle appliquée et ancienne rectrice de l'Université du Québec à Trois-Rivières. Ses intérêts de recherche comprennent la classification supervisée et non supervisée, les réseaux de neurones et la science des données avec des applications en astrophysique, biostatistique, langage naturel, reconnaissance de formes et imagerie numérique. Nadia est coordonnatrice des réunions et présidente du comité des programmes scientifiques de la Société statistique du Canada. Elle est très impliquée auprès des femmes en STIM en tant que vice-présidente du Réseau international des femmes ingénieures et scientifiques, membre du comité EDI de l'Institut canadien des sciences statistiques, et a été titulaire de la Chaire CRSNG-Industrielle Alliance pour les femmes en sciences et en génie au Québec entre 2006 et 2014. Enfin, Nadia a été membre de l'Académie Hassan II des sciences et techniques du Maroc, du Groupe d'experts sur les femmes dans la recherche universitaire des Académies canadiennes, co-fondatrice de Duo les filles et les sciences à Québec, et actuellement membre des jurys nationaux et internationaux de L'Oréal-UNESCO pour les femmes et la science.

### **Ilse Ileana Cárdenas Bates**

Ilse Ileana Cárdenas Bates a réalisé son baccalauréat en chimie industrielle à Yucatán, sa ville natale au Mexique au courant duquel elle a réalisé un stage de recherche MITACS à l'UQTR. Ce stage lui a ouvert la porte pour réaliser un stage de maîtrise en Sciences et génie des

matériaux lignocellulosiques à l'UQTR, financé par MITACS. En plus d'avoir réalisé un passage accéléré de la maîtrise au doctorat, elle a récemment obtenu son Ph.D en Sciences et génie des matériaux lignocellulosiques à l'UQTR. L'an dernier, elle a remporté le prix du public lors de la finale nationale du concours « Ma thèse en 180 secondes », grâce à sa présentation « Développement d'un composite biosourcé de chitosane-cellulose pour la séquestration des contaminants dans l'eau ». Elle a également obtenu le 2e Prix du jury à l'occasion de cette compétition. Présentement, elle occupe un poste de chargée de projets-chimiste chez Sani-Marc Inc.

### **Annie Lévesque**

Diplômée en génie des matériaux à l'École Polytechnique de Montréal, Annie Lévesque est Présidente du conseil d'administration de Technoscience Côte-Nord, un organisme à but non lucratif ayant pour mission de promouvoir la science auprès des jeunes, où elle a également été formatrice en animation scientifique. Également, elle a travaillé comme ingénieure de procédé dans une aluminerie, a été directrice du Créneau d'excellence Ingénierie des procédés industriels, miniers et métallurgiques – IPIMM et s'est impliquée au Conseil d'administration de l'Ordre des ingénieurs du Québec- Régionale de Mingan comme responsable Femmes et ingénierie. Présentement, elle est enseignante en Technologie minérale (option Minéralurgie) au Cégep de Sept-Îles, principalement en métallurgie extractive.

*L'événement est organisé par Jessica Rakotoarisoa, assistante de recherche ÉDI et doctorante en communication sociale et sera animé par Al Hassania Khouiwi, doctorante en communication sociale l'UQTR (à travers ses recherches, elle s'intéresse à la sous-représentation des femmes en STIM).*

N'hésitez pas à diffuser l'information!