



## INSTITUTIONS FINANCIÈRES INTERNATIONALES SÉMINAIRE SUR LES OCCASIONS D’AFFAIRES DANS LES SECTEURS ÉNERGIE ET EAU EN ASIE DU SUD-EST

Jeudi, 9 décembre 2021 (heure de Manille/Beijing)

### Session 1 : Secteur Énergie

Présentatrice : Sonja Panday, Ambassade du Canada à Manille

8 h 30 – 8 h 40	<p><b>Rappels webinaire</b> Sonja Panday</p> <p><b>Mot de bienvenue, introduction et mise en contexte</b> Peter MacArthur, ambassadeur, Ambassade du Canada à Manille Kris Panday, directeur exécutif, Banque asiatique de développement</p>
08 h 40 – 08 h 45	<p><b>Ouverture de la session - Énergie</b> Rupert Cao, Ambassade du Canada à Jakarta</p>
08 h 45 – 09 h 00 <b>(BAsD)</b>	<p><b>Présentations des Institutions financières internationales :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Priorités du secteur Énergie en Asie du Sud-Est, en particulier en Indonésie et au Vietnam</li> <li>• Tendances sectorielles; expertise et technologies ayant un intérêt pour les IFI</li> <li>• Projet en file d'attente</li> <li>• Débouchés possibles pour les entreprises canadiennes</li> </ul>
09 h 05 – 09 h 20 <b>(BAII)</b>	
09 h 25 – 09 h 40 <b>(GBM)</b>	
09 h 45 – 10 h 00	<p><b>Présentations par :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stephen Peters, Banque asiatique de développement</li> <li>• Ziwei Liao, Banque asiatique d'investissement pour les infrastructures</li> <li>• Jie Tang, Groupe de la Banque mondiale</li> </ul>
09 h 45 – 10 h 00	<p><b>Session questions-réponses</b> Animée par Rupert Cao</p>
10 h 00 – 10 h 05	<p><b>Pause-santé</b></p>





## Session 2 : Secteur Eau

**Présentatrice : Sonja Panday, Ambassade du Canada à Manille**

10 h 05 – 10 h 10	<b>Ouverture de la session - Eau</b> <b>Christian Hallé</b> , Consulat général du Canada au Vietnam à Ho Chi Minh-Ville
10 h 10 – 10 h 25 <b>(GBM)</b>	<b>Présentations des Institutions financières internationales :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Priorités du secteur Eau en Asie du Sud-Est, en particulier en Indonésie et au Vietnam</li> <li>• Tendances sectorielles; expertise et technologies ayant un intérêt pour les IFI</li> <li>• Projet en file d'attente</li> <li>• Débouchés possibles pour les entreprises canadiennes</li> </ul>
10 h 30 – 10 h 45 <b>(BAII)</b>	
10 h 50 – 10 h 55 <b>(BAAsD)</b>	
11 h 00 – 11 h 15	<b>Session questions-réponses</b> Animée par <b>Christian Hallé</b>
11 h 20 – 11 h 25	<b>Mot de la fin</b> <b>Guy Boileau</b> , Ambassade du Canada à Manille





## À propos des conférenciers ressources (par ordre alphabétique)



### **Jelle Beekma**

Spécialiste principal, Ressources en eau  
Département Développement durable et Changement climatique  
Banque asiatique de développement

Jelle Beekma possède plus de 30 ans d'expérience dans les domaines de l'irrigation, du drainage, de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement, de la gestion des bassins fluviaux transfrontaliers et des questions politiques et institutionnelles qui s'y rapportent. Jelle a acquis une expérience de la gestion de l'eau en Afrique, en Asie, en Europe, au Moyen-Orient et en Amérique du Nord et du Sud à titre d'employé du gouvernement, de chercheur, de consultant et, à l'heure actuelle, en tant que spécialiste principal des ressources en eau au sein de la Banque asiatique de développement rattaché au département Développement durable et Changement climatique.



### **Guy Boileau**

Conseiller et de délégué commercial principal  
Ambassade du Canada à Manille

M. Boileau exerce actuellement les fonctions de conseiller et de délégué commercial principal à l'ambassade du Canada aux Philippines. Il dirige une équipe dynamique de délégués commerciaux dévoués qui ont pour mission de renforcer les liens commerciaux bilatéraux dans des secteurs prioritaires clés pour le Canada, notamment technologies propres et financement climatique, infrastructures, exploitations minières, aérospatiale, agroalimentaire, de même qu'avec la Banque asiatique de développement. Avant son arrivée aux Philippines en septembre 2021, M. Boileau était conseiller principal auprès du sous-ministre du Commerce international.

De 2015 à 2019, il a été conseiller en politique commerciale à l'ambassade du Canada au Mexique. Au cours de son mandat, M. Boileau a fait partie intégrante de l'équipe de négociation du Canada responsable de la renégociation de l'ALENA. Il a également dirigé une équipe de délégués commerciaux chargée de soutenir les efforts des parties prenantes canadiennes dans des secteurs clés présentant un intérêt pour le Canada. M. Boileau a également été le négociateur en chef adjoint du Canada pour certaines négociations d'accords de libre-échange (ALE), dont l'ALE Canada-Panama, aujourd'hui entré en vigueur. Entre 2009 et 2012, M. Boileau a été premier secrétaire à l'ambassade du Canada en Indonésie, où il s'est consacré à faire progresser les relations stratégiques du Canada avec l'Association des nations de l'Asie du Sud-Est (ANASE).

M. Boileau est titulaire d'un baccalauréat en relations internationales du Glendon College, campus bilingue de l'Université York (Toronto, Canada). Il a également décroché une maîtrise à la Norman Paterson School of International Affairs de l'Université Carleton (Ottawa, Canada). Il parle anglais, français et espagnol.



### Rupert Cao

Premier secrétaire et gestionnaire de la promotion du commerce international

Ambassade du Canada à Jakarta

M. Rupert Cao a rejoint le ministère des Affaires étrangères, du Commerce et du Développement en 2009. Il occupe le poste de premier secrétaire pour le commerce et l'investissement à l'ambassade du Canada en Indonésie. Il y dirige une équipe de délégués commerciaux spécialisés dans les infrastructures, les TIC, l'aérospatiale, les technologies propres et l'éducation. Il a récemment achevé une mission à titre de directeur adjoint pour le commerce et l'investissement au Bureau commercial du Canada à Taipei, où il a dirigé une équipe chargée des TIC, des S & T et de l'Innovation. En 2018, il a dirigé la mise en place de l'accélérateur technologique canadien à Taipei pour aider les PME canadiennes innovantes à se développer sur le marché taïwanais.

Il a été auparavant vice-consul et délégué commercial en charge des technologies durables, de l'éducation et des sciences et technologies au consulat général du Canada à Guangzhou et vice-consul et délégué commercial en charge de l'investissement, des services financiers, de l'exploitation minière et de la fabrication de pointe au consulat général du Canada à Shanghai. À l'administration centrale à Ottawa, il était affecté au cabinet du ministre du Commerce international, à la direction générale d'Investir au Canada et à la division des Politiques et Négociations commerciales pour l'Asie.

Avant de rejoindre le gouvernement du Canada, M. Cao était vérificateur chez PricewaterhouseCoopers dans la pratique des services miniers et financiers. Il a obtenu un baccalauréat spécialisé (HBA) de la Richard Ivey School of Business de l'Université de Western Ontario.



### Dr. Wanli Fang

Agente principale de placements - Urbain

Banque asiatique d'investissement pour les infrastructures

Dr. Wanli Fang est responsable des investissements au sein du département des Investissements pour les infrastructures Région 1 à la BAI, où elle gère des projets d'investissement pour les infrastructures dans les secteurs de l'eau et de l'urbanisme en Asie du Sud et du Sud-Est. Elle compte plus de 15 ans d'expérience dans le domaine du développement urbain durable, en particulier dans la régénération urbaine, l'approvisionnement en eau et l'assainissement, les parcs éco-industriels, le transport ferroviaire urbain, la gestion des risques liés aux inondations, les villes intelligentes, les finances municipales, etc. Avant de rejoindre la BAI, elle était spécialiste principale du développement urbain à la Banque mondiale, où elle a géré des projets d'investissement dans le développement urbain dans la région Asie de l'Est et Pacifique; elle a aussi été économiste à l'Institut des ressources mondiales à Washington D.C., où elle a effectué des analyses économiques et des recherches politiques pour soutenir les initiatives en faveur des villes durables. Avant de s'installer à Washington, elle était chargée de cours au Massachusetts Institute of Technology (MIT) et chercheuse en politiques à temps partiel à la Banque de réserve fédérale de Boston.



Elle est titulaire d'un doctorat en Économie urbaine et régionale du MIT (États-Unis), ainsi que d'une M.S. et d'un B.E. en Planification urbaine de l'Université de Pékin (République populaire de Chine).

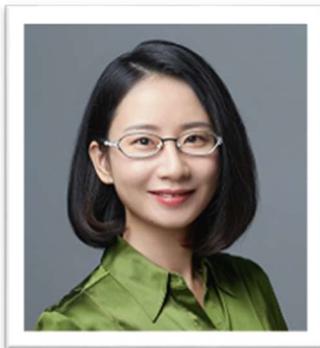


**Christian Hallé**

Consul et délégué commercial principal  
Consulat général du Canada à Ho Chi Minh-Ville

Christian Hallé est consul et délégué commercial principal au consulat général du Canada à Ho Chi Minh-Ville depuis août 2019. Avant son arrivée au Vietnam, il a occupé le poste de directeur adjoint Aérospatiale à Affaires mondiales Canada. À l'étranger, Christian a été délégué commercial principal au Maroc de 2013 à 2016. Il a également exercé les fonctions de conseiller économique à la mission du Canada auprès de l'Union européenne de 2009 à 2013 et il a agi à titre de délégué commercial à l'ambassade du Canada au Japon de 2005 à 2008.

Christian est diplômé en Sciences économiques de l'Université de Sherbrooke et de l'Université de Montréal.



**Ziwei Liao**

Spécialiste principale des opérations du secteur privé  
Banque asiatique d'investissement pour les infrastructures

Ziwei Liao est spécialiste principale rattachée aux opérations du secteur privé à la Banque asiatique d'investissement pour les infrastructures (AIIB), où elle est chargée du financement et des prises de participation dans des projets d'infrastructures en Asie du Sud et du Sud-Est. Elle compte 17 ans d'expérience dans les domaines de l'investissement en fonds propres, du financement bancaire et du conseil en gestion, en particulier dans les secteurs de l'électricité et des services publics, des énergies renouvelables et des technologies propres et numériques connexes. Elle a mené à bien des projets d'installations entièrement nouvelles, conclu des opérations de fusion et d'acquisition, organisé le financement de projets et géré divers portefeuilles énergétiques dans plusieurs pays, notamment aux États-Unis, au Canada, en Chine, au Portugal, en Belgique, en Australie, à Dubaï, en Russie, au Kazakhstan, en Indonésie et au Vietnam. Mme Liao est détenteur d'une maîtrise en Économie de l'Université Wisconsin-Milwaukee (UWM), aux États-Unis, et un baccalauréat en Économie et Finance de l'Université de Hong-Kong (HKU). Elle a complété le programme d'analyste financier agréé (CFA® Charterholder) et elle est titulaire de la certification de gestionnaire des risques financiers (FRM).



**S.E. Peter MacArthur**  
**Ambassadeur du Canada au Philippines**  
**Ambassade du Canada à Manille**

Peter MacArthur est diplômé de l'Université McGill à Montréal et a étudié à l'Institut d'études politiques de Paris avant de rejoindre le Département des affaires extérieures en 1982, initialement en tant que membre du Service des délégués commerciaux du Canada.

Les affectations en Asie-Pacifique ont commencé en tant que délégué commercial à Moscou axé sur l'URSS d'alors et la Mongolie avant d'être affecté à New Delhi et à Mumbai en tant que consul en Inde. Il a été

détaché auprès du ministère australien des Affaires étrangères et du commerce à Canberra où il a travaillé dans la section de l'Organisation de coopération et de développements économiques pour le G7 (OCDE-G7) et l'unité d'analyse de l'Asie de l'est. Il a également été délégué commercial à Hong Kong de 1994 à 1997 et Ministre (Commerce) et délégué commercial principal à Tokyo de 2004 à 2009 supervisant les relations commerciales et économiques avec le Japon. Il était le haut fonctionnaire du Canada de la Coopération économique de la zone Asie-Pacifique (APEC) de 2015 à 2018 et a récemment été ambassadeur auprès de l'Indonésie et Timor-Leste de 2016 à 2019.

À l'administration centrale à Ottawa, il a été directeur adjoint, Relations économiques avec la Russie; directeur adjoint, Politiques et planification stratégique; directeur, Service des délégués commerciaux du Canada à l'étranger; et directeur, Direction de la Chine et de la Mongolie.

Il a également été directeur général, Occasions commerciales mondiales axée sur les secteurs de l'industrie et de la science et de la technologie, et en 2012 est devenu directeur général de la Direction générale de l'Asie du Sud et du Sud-Est et de l'Océanie d'Affaires mondiales Canada.

Le 7 février 2020, le ministre des Affaires étrangères du Canada, l'honorable François-Philippe Champagne, a annoncé la nomination de Peter MacArthur en tant qu'ambassadeur désigné à la République des Philippines. Il a présenté ses lettres de créance au président de la République des Philippines, Son Excellence Rodrigo Roa Duterte, le 19 juin 2020. Il est marié et père de deux enfants.



**Kris Panday**  
Directeur exécutif pour le Canada  
Banque asiatique de développement

Radha Krishna « Kris » Panday a été nommé au conseil d'administration de la Banque asiatique de développement en avril 2018. En cette qualité, il représente le Canada, le Danemark, la Finlande, l'Irlande, les Pays-Bas, la Norvège et la Suède. Il est chargé de diriger les opérations générales de la Banque, notamment (i) approuver les politiques, les prêts, les garanties, les investissements et l'assistance technique; (ii) approuver les emprunts; et (iii) approuver les budgets. Kris a été

président à la fois du Comité d'audit et de risque et du Comité de contrôle de la conformité. Il est également membre du Comité d'éthique et avait auparavant siégé au Comité des ressources humaines. Il occupe actuellement le poste de doyen du conseil d'administration.



Kris fait carrière dans le service extérieur canadien. Avant sa nomination à la Banque, il a été détaché d'Affaires mondiales Canada pour travailler à Agriculture et Agroalimentaire Canada à titre de directeur général du Secrétariat de l'accès aux marchés où il était responsable de la gestion des relations bilatérales, des questions d'accès aux marchés et des activités visant à développer les marchés. Immédiatement avant cela, il a occupé le poste de ministre (commercial) à l'ambassade du Canada à Beijing. Parmi ses autres affectations à l'étranger, citons Dubaï, où il était premier consul général du Canada; Washington, D.C., en tant que ministre conseiller (relations avec le Congrès); Séoul, comme conseiller (accès aux marchés), et Singapour, à titre de délégué commercial. À l'administration centrale d'Affaires mondiales Canada, il a notamment occupé le poste de directeur de la Division du bois d'œuvre résineux et celui d'adjoint exécutif du sous-ministre du Commerce international.

Kris détient un B.A. (Sciences économiques et Sciences politiques) et une M.A. (Sciences économiques), tous deux de l'Université de Toronto.



**Sonja Panday**

Conseillère (commerciale) et Déléguée commerciale  
Ambassade du Canada à Manille

En tant que conseillère et déléguée commerciale à l'ambassade du Canada aux Philippines, Sonja supervise une équipe responsable du financement climatique, des technologies propres, des infrastructures et des investissements directs étrangers, qui font partie des priorités économiques et commerciales du Canada en Asie du Sud-Est. En sa qualité de diplomate de carrière, elle a offert ses services à Ottawa, à

Washington D.C., à Abu Dhabi, à Beijing et à Séoul dans les filières du commerce international et de la politique étrangère. Sonja est titulaire de deux maîtrises : une en études de l'Asie orientale de l'Université Yonsei en Corée et une en politique publique internationale de la Johns Hopkins University School of Advanced International Studies (SAIS) aux États-Unis.



**Stephen (Steve) Peters**  
**Spécialiste principal, Énergie**  
**Banque asiatique de développement**

Steve Peters est spécialiste principal dans le domaine de l'énergie à la Banque asiatique de développement. Steve se spécialise dans les questions liées à la valorisation énergétique des déchets au sein du groupe sectoriel Énergie du département Développement durable et Changement climatique de la BAsD. Il a la responsabilité de développer la base de connaissances, d'élaborer des projets pour la valorisation énergétique des déchets et de les mettre en œuvre, ainsi que de soutenir les projets relatifs aux déchets, à l'économie circulaire et aux

répercussions sur les océans.

Steve est titulaire d'une maîtrise en sciences de l'ingénieur et d'un baccalauréat en ingénierie de l'Université de Melbourne (Australie). Il a déjà été membre du conseil d'administration d'Austcham Singapore. Il était auparavant directeur général du groupe de sociétés Stratcon et ancien président de l'Asia Pacific Biogas Alliance.



### **Sudipto Sarkar**

Gestionnaire de pratique - Eau  
Région Asie de l'Est et Pacifique  
Groupe de la Banque mondiale

M. Sudipto Sarkar est le gestionnaire de pratique - Eau pour la région Asie de l'Est et Pacifique et est basé au bureau de la Banque mondiale à Singapour. Il possède plus de trente ans d'expérience dans le domaine des infrastructures et des services liés à l'eau. Il a également acquis une expérience dans d'autres secteurs comme l'urbanisme, l'énergie, l'environnement et la participation du secteur privé. Il est avec la Banque mondiale depuis 1993 et possède une vaste expérience au niveau des opérations de la Banque, ayant travaillé dans trois régions (Europe de l'Est et Asie centrale, Asie du Sud, et Asie de l'Est et Pacifique). Avant de rejoindre la Banque mondiale, il a travaillé dans le secteur privé américain sur des activités liées à l'eau, à l'environnement et aux infrastructures.

Sa formation scolaire est axée sur le génie civil (diplôme de premier cycle), l'environnement (diplôme d'études supérieures) et le commerce (diplôme d'études supérieures).



### **Jie Tang**

Gestionnaire de pratique - Pratique mondiale Énergie et Industrie extractive  
Région Asie de l'Est et Pacifique  
Banque mondiale

Jie Tang, gestionnaire de pratique pour la pratique mondiale de l'énergie et des industries extractives au sein de la Banque mondiale, est responsable des programmes énergétiques de la Banque, lesquels couvrent 26 pays de la région Asie de l'Est et Pacifique. Il a commencé à travailler à la Banque mondiale en 2001 en tant que jeune professionnel et a récemment occupé les postes de spécialiste principal de l'énergie, de chef de programme pour Énergie/Transports/TIC et il a été directeur de pratique. Avant de rejoindre la Banque mondiale, il a travaillé pendant 15 ans sur le Projet du Barrage des Trois Gorges en Chine, occupant divers postes techniques et de direction, notamment celui d'ingénieur principal en électricité, de directeur de division pour l'ingénierie mécanique et électrique et d'assistant du vice-président du Comité du Conseil d'État pour le Projet des Trois Gorges.

Jie est titulaire d'un B.Sc. en génie électrique du Hydropower College de l'Université de Wuhan (Chine) en 1985 et un M.B.A. de l'Université de Cambridge (Angleterre) en 2001.



## À propos des institutions financières internationales (IFI)



La BAD s'est engagée à réaliser une Asie et Pacifique prospère, inclusive, résiliente et durable, tout en poursuivant ses efforts pour éradiquer l'extrême pauvreté. Elle assiste ses membres et partenaires en fournissant des prêts, une assistance technique, des subventions et des placements en actions en vue de promouvoir le développement socioéconomique.



La Banque asiatique d'investissement dans les infrastructures (BAII) est une banque multilatérale de développement dont la mission est de financer les infrastructures de demain, des infrastructures axées sur la durabilité. Elle a commencé ses opérations à Beijing en janvier 2016, et depuis lors, elle compte 103 membres approuvés dans le monde. La capitalisation de la banque est de 100 G\$ US, et les principales agences internationales de notation de crédit lui ont accordé la note triple A. En coopération avec des partenaires, la BAII répond aux besoins des clients en débloquant de nouveaux capitaux et en investissant dans des infrastructures écologiques reposant sur la technologie et encourageant la connectivité régionale.



Le Groupe de la Banque mondiale est l'une des plus importantes sources de financement et de connaissances dans le monde pour les pays en développement. Ses cinq institutions partagent l'engagement de réduire la pauvreté, d'accroître la prospérité commune et de promouvoir le développement durable

