



CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow



À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui et de demain



CUTTING THROUGH CHAOS

PREPARING SOLDIERS FOR THE BATTLEFIELD OF TODAY AND TOMORROW

SEQUENCE OF EVENTS - CROWNE PLAZA FREDERICTON

27 Feb 24 (Tues)

1800 - 2200
Meet and Greet

28 Feb 24 (Wed)

0800 - 0830
Arrival and Admin Brief

0830 - 0850
Opening Remarks

0900 - 1000
Keynote Speaker Q&A
 MGen Mick Ryan

1000 - 1020
Morning Break

1020 - 1200 Panel 1
Contemporary Conflict Discussion
 AFU Speakers

1200 - 1300
Lunch

1300 - 1340 Panel 2
Canada's Experience & Observations

 LCol Lake
 Dr. Jensen

1430 - 1450
Afternoon Break

1450 - 1620 Panel 3
Modern Conditions and Leader Development
 MGen Mick Ryan

1620 - 1630
Day 1 Summary

1630 - 1730
Social Hour (Optional)

29 Feb 24 (Thurs)

0815 - 0830
Arrival and Opening
 Col Honig

0830 - 1000 Panel 4
The Battlefield of Today and Tomorrow
 LCol Ali
 LCol Chuter

1000 - 1020
Morning Coffee

1020 - 1200
Breakout Session

1200 - 1330
Lunch

1330 - 1500
Closing Panel

1500 - 1530
Closing Remarks
 Col Honig
 Dr. Windsor/Dr. Brown

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui et de demain

SÉQUENCE D'ÉVÉNEMENTS - CROWNE PLAZA FREDERICTON

27 fév 24 (mardi)

18h00 à 22h00

Rencontre sociale informelle

28 fév 24 (mercredi)

8h00 à 8h30

Arrivée et informations administratives

8h30 à 8h50

Remarques d'ouverture

9h00 à 10h00

Questions et réponses avec
le conférencier principal

 Mgén Mick Ryan

10h00 à 10h20

Pause

10h20 à 12h00 Panel 1

Discussion sur les conflits contemporains

 Membres des forces armées
ukrainiennes

12h00 à 13h00

Dîner

13h00 à 13h40 Panel 2

Expérience et observations du Canada

 LCol Melanie Lake

 Dre Rebecca Jensen

14h30 à 14h50

Pause

14h50 à 16h20 Panel 3

Conditions modernes et développement
des leaders

 Mgén Mick Ryan

16h20 à 16h30

Résumé du jour 1

16h30 à 17h30

Heure sociale (facultatif)

29 fév 24 (jeudi)

8h15 à 8h30

Ouverture jour 2

 Col Honig

8h30 à 10h00 Panel 4

Le champ de bataille d'aujourd'hui
et de demain

 Lcol Ali

 Lcol Chuter

10h00 à 10h20

Café

10h20 à 12h00

Séance en petits groupes

12h00 à 13h30

Dîner

13h30 à 15h00

Panel de clôture

15h00 à 15h30

Remarques finales

 Col Honig

 Dr. Windsor/Dre Brown



Major General Mick Ryan, AM (retired)

Mick spent 35 years in the Australian Army and had the honour of commanding soldiers at troop, squadron, regiment, task force and brigade levels. He has a long-standing interest in military history and strategy, advanced technologies, organizational innovation, and adaptation theory. He was inaugural President of the Defence Entrepreneurs Forum (Australia) and is a member of the Military Writers Guild. He is a keen author on the interface of military strategy, innovation, and advanced technologies, as well as how institutions can develop their intellectual edge.

In February 2022, Mick retired from the Australia Army. In the same month, his book *War Transformed* was published by USNI

Books. He is an adjunct fellow at the Center for Strategic and International Studies in Washington DC, and a non-resident fellow of the Lowy Institute in Sydney. In January 2023 Mick was also appointed as an Adjunct Professor at the University of Queensland in Brisbane, Australia.

He runs his own strategic advisory company and is a regular columnist in the Sydney Morning Herald and ABC Australia. He also has frequent commentary appearances on ABC TV, the BBC and CNN. His latest book, *White Sun War: The Campaign for Taiwan*, was published on 4 May 2023 by Casemate Books. His next book, about strategy and adaptation in the Ukraine War, will be published in 2024.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain





Major-général Mick Ryan, AM (à la retraite)

Mick a passé 35 ans dans l'armée australienne et a eu l'honneur de commander des soldats au niveau de troupe, d'escadron, du régiment, de la force opérationnelle et de la brigade. Il s'intéresse depuis longtemps à l'histoire et à la stratégie militaires, aux technologies avancées, à l'innovation organisationnelle et à la théorie de l'adaptation. Il a été le premier président du *Defence Entrepreneurs Forum* (Australie) et est membre de la *Military Writers Guild* (*Guilde des écrivains militaires*). Il est un auteur passionné par l'interface entre la stratégie militaire, l'innovation et les technologies avancées, ainsi que par la manière dont les institutions peuvent développer leur avantage intellectuel.

En février 2022, Mick a pris sa retraite de l'armée australienne. Le même mois, son livre *War Transformed* a été publié par la maison d'édition USNI Books. Il est membre associé du *Center for Strategic and International Studies* à Washington DC et membre non-résident du *Lowy Institute* à Sydney. En janvier 2023, Mick a également été nommé professeur adjoint à l'université du Queensland à Brisbane, en Australie.

Il dirige sa propre société de conseil stratégique et tient régulièrement une chronique dans le *Sydney Morning Herald* et sur ABC Australia. Il fait également de fréquents commentaires sur ABC TV, la BBC et CNN. Son dernier livre, *White Sun War : The Campaign for Taiwan*, a été publié le 4 mai 2023 par la maison d'édition Casemate Books. Son prochain livre, sur la stratégie et l'adaptation dans la guerre d'Ukraine, sera publié en 2024.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain



Dr Rebecca Jensen



Dr. Rebecca Jensen is an assistant professor at the Canadian Forces College and was until last month a Visiting Researcher at the Royal Danish Defence College. She teaches and studies planning, operational art, and warfighting in the 21st century, and researches military change and innovation, coalition warfare, and service and strategic culture.

Dr. Jensen has been a Fellow at the USMA Modern War Institute, a Visiting Professor at the US Army War College, and Dissertation Fellow at the USMC University. While completing her dissertation, she was a Fulbright Visiting Scholar at the Johns Hopkins University's School for Advanced International Studies, and a Pre-Doctoral Fellow at the George Washington University's Elliot School,

and a Dissertation Fellow at the United States Marine Corps University.

Her work has been published in the Marine Corps University Journal, Armed Forces & Society, Strategic Studies Quarterly, the Journal of Military and Strategic Studies, and in books from McGill-Queen's University Press and Dalhousie University's Centre for Foreign Policy Studies.

In 2023, she spent six months as an advisor on Lessons Learned at SAG-U.

USMA: United States Military Academy
USMC: United States Marine Corps
SAG-U: Security Assistance Group - Ukraine

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain



Dre Rebecca Jensen



Rebecca Jensen est professeure adjointe au Collège des Forces canadiennes et était jusqu'au mois dernier, chercheuse invitée au Collège royal de défense du Danemark. Elle enseigne et étudie la planification, l'art opérationnel et la conduite de la guerre au XXI^e siècle, et mène des recherches sur le changement et l'innovation militaires, la guerre de coalition et la culture militaire et stratégique.

Dre Jensen a été membre de l'Institut de la guerre moderne de l'USMA, professeur invité au Collège de guerre de l'armée américaine et chargée de thèse à l'Université de l'USMC. Pendant qu'elle rédigeait sa thèse, elle a été chercheuse invitée *Fulbright* à l'école des hautes études internationales de l'université

Johns Hopkins, chercheuse pré-doctorale à l'*Elliot School* de l'université George Washington et chercheuse de thèse à l'université du corps des marines des États-Unis.

Ses travaux ont été publiés dans le *Marine Corps University Journal*, *Armed Forces & Society*, *Strategic Studies Quarterly*, dans le *Journal of Military and Strategic Studies*, ainsi que dans des ouvrages des presses universitaires McGill-Queen's et du Centre d'études sur la politique étrangère de l'université Dalhousie.

En 2023, elle a passé six mois en tant que conseillère sur les enseignements appris au SAG-U.

USMA – Académie militaire des États-Unis

USMC – Corps des marines des États-Unis

SAG-U – Groupe d'assistance à la sécurité – Ukraine

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain



Lieutenant-Colonel Melanie Lake, MSM, CD



Raised in Churchill Falls, Labrador, Lieutenant-Colonel Melanie Lake graduated from the Royal Military College of Canada in 2002 with a degree in Chemical Engineering.

She has been immensely privileged to serve in all three Combat Engineer Regiments in Canada. Outside of Combat Engineer Regiments, LCol Lake served as an instructor at the Canadian Forces Leadership and Recruit School, spent time as a Human Intelligence operator, worked in the Office of the Chief of the Defense Staff as the Senior Staff Officer and

oversaw Engineer Operations and Plans at the Canadian Joint Operations Command. She received a Chief of the Defense Staff Commendation for her work supporting the CHOD.

She deployed to Afghanistan three times on Op ATHENA and on two domestic operations including as the Joint Task Force Commander for Operation WINISK; an explosive disposal operation in an isolated northern Indigenous community. She received Joint Operational Command Commendations for her roles in Afghanistan and on Operation WINISK.

In March 2021, she assumed command of Operation UNIFIER, the Canadian Military Training Mission in Ukraine, which was the first woman-to-woman transfer in the history of Canadian deployed operations. She was awarded a Meritorious Service Medal for her work as the Task Force Commander as well as citations from Ukraine's Minister of Defense, Commander of the National Guard of Ukraine, and the Armed Forces of Ukraine.

LCol Lake currently serves as the CAF Senior Advisor to Canada's Ambassador for Women, Peace, and Security. She has also joined the NATO Committee on Gender Perspective Executive Committee as a Deputy Chair. She was sanctioned by Russia for her work supporting Ukraine. In her spare time, she volunteers in support of refugees on the path to resettlement in Canada. She is a mom to a very spirited young daughter named Avi.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain



Lieutenant-colonelle Melanie Lake, MSM, CD



Élevée à Churchill Falls, au Labrador, la lieutenant-colonelle Melanie Lake a obtenu un diplôme en génie chimique au Collège militaire royal du Canada en 2002.

Elle a eu l'immense privilège de servir dans les trois régiments du génie de combat du Canada. En dehors des régiments du génie de combat, la Lcol Lake a servi comme instructrice à l'École de leadership et de recrues des Forces canadiennes, a passé du temps comme opérateur d'intelligence humaine, a travaillé au Bureau du

chef d'état-major de la Défense (CEMD) comme officier supérieur d'état-major et a supervisé les opérations et les plans du génie au sein du Commandement des opérations interarmées du Canada. Elle a reçu une citation du chef d'état-major de la défense pour son travail de soutien au CEMD.

Elle a été déployée trois fois en Afghanistan dans le cadre de l'opération Athena et a participé à deux opérations nationales, notamment en tant que commandante de la force opérationnelle interarmées pour l'opération WINISK, une opération de neutralisation d'explosifs dans une communauté autochtone isolée du nord du pays. Elle a reçu des mentions élogieuses du commandement opérationnel interarmées pour son rôle en Afghanistan et dans le cadre de l'opération WINISK.

En mars 2021, elle a pris le commandement de l'opération UNIFIER, la mission de formation militaire canadienne en Ukraine. Il s'agissait du premier transfert d'une femme à une autre dans l'histoire des opérations de déploiement canadiennes. Elle a reçu la Médaille du service méritoire pour son travail en tant que commandante de la force opérationnelle, ainsi que des citations du ministre de la Défense de l'Ukraine, du commandant de la Garde nationale de l'Ukraine et des Forces armées de l'Ukraine.

La Lcol Lake occupe actuellement le poste de conseillère principale des FAC auprès de l'ambadrice du Canada pour les femmes, la paix et la sécurité. Elle a également rejoint le Comité exécutif du Comité de l'OTAN sur les perspectives de genre en tant que présidente déléguée. Elle a été sanctionnée par la Russie pour son travail de soutien à l'Ukraine. Pendant son temps libre, elle fait du bénévolat pour soutenir les réfugiés sur la voie de la réinstallation au Canada. Elle est mère d'une petite fille très dynamique prénommée Avi.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain





Lieutenant-Colonel Bahir Ali – Canadian Army G6

Lieutenant-Colonel (LCol) Ali was born in Basrah, Iraq but spent most of his formative years growing up in Montreal. In 2003, he proudly enrolled in the Canadian Armed Forces and was subsequently commissioned as a signals officer.

LCol Ali has had the distinguished privilege to command on four different occasions, as a troop commander in 5^e Quartier Général et Escadron des Transmissions (5^e QGET), as the Signal Platoon commander in 3rd Battalion Royal 22^e Régiment (3R22^eR), as the Signal Squadron commander in Joint Task Force Two (JTF 2), and as the Commandant of the Canadian Forces School of Communications and Electronics (CFSCE). Additionally, LCol Ali has served as the Deputy Commanding Officer for the Canadian Forces Network Operations Center (CFNOC).

He has deployed on operations to Afghanistan in 2007 as the 3R22^eR Battle Group Signals Officer (OP ATHENA ROTO 4), to Haiti in 2010 as the Operations Officer for 5^e QGET (OP HESTIA), and to Iraq in 2019 as the NATO Embedded Training and Advisory Team Lead at the Iraqi School of Military Communications (NMI ROTO 1).

LCol Ali has enjoyed several staff appointments throughout his career, including Executive Assistant to the Director of Staff at the Strategic Joint Staff (DOS SJS), Deputy Director Land Command Information (DLCI), Canadian Special Operations Forces Command (CANSOFCOM) J6, and his current role as the Canadian Army G6.

He holds a bachelor's degree in Computer Engineering, a master's in Cybersecurity, a master's in Defence Studies, and is a graduate of the Joint Command and Staff Program.

LCol Ali and his spouse Fanny, a CANSOFCOM psychologist, are proud parents to two young boys, Adrien and Alexandre.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain





Lieutenant-colonel Bahir Ali – G6 de l'Armée canadienne

Le lieutenant-colonel (Lcol) Ali est né à Basrah, en Irak, mais a passé la plupart de ses années de formation à Montréal. En 2003, il s'est fièrement enrôlé dans les Forces armées canadiennes et a ensuite été commissionné en tant qu'officier des transmissions.

Le Lcol Ali a eu l'insigne privilège de commander à quatre reprises, en tant que commandant de troupe du 5^e Quartier Général et Escadron des Transmissions (5^e QGET), en tant que commandant du peloton des transmissions du 3^e Bataillon Royal 22^e Régiment (3R22^eR), en tant que commandant de l'escadron des transmissions de la Force opérationnelle interarmées 2 (FOI 2), et en tant que commandant de l'École des

communications et de l'électronique des Forces canadiennes (ECÉFC). En outre, le Lcol Ali a été commandant adjoint du Centre d'opérations des réseaux des Forces canadiennes (CORFC).

Il a participé à des opérations en Afghanistan en 2007 en tant qu'officier des transmissions du groupement tactique 3R22^eR (OP ATHENA ROTO 4), en Haïti en 2010 en tant qu'officier des opérations du 5^e QGET (OP HESTIA) et en Irak en 2019 en tant que chef de l'équipe de formation et de conseil intégrée de l'OTAN à l'École irakienne des communications militaires (NMI ROTO 1).

Le Lcol Ali a occupé plusieurs postes d'état-major au cours de sa carrière, notamment celui d'adjoint exécutif du directeur d'état-major à l'État-major interarmées stratégique (EMIS), de directeur adjoint de l'information du commandement terrestre (DICT), de J6 du Commandement des forces d'opérations spéciales du Canada (COMFOSCAN), et son rôle actuel de G6 de l'Armée canadienne.

Il est titulaire d'un baccalauréat en génie informatique, d'une maîtrise en cybersécurité, d'une maîtrise en études de la défense et est diplômé du Programme de commandement et d'état-major interarmées.

Le Lcol Ali et sa conjointe Fanny, psychologue au COMFOSCAN, sont les fiers parents de deux jeunes garçons, Adrien et Alexandre.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain



Lieutenant-Colonel (GBR) Charles S Chuter

SO1 Command Plans Headquarters, British Army Land Warfare Centre (LWC)



Lt Col Chuter commissioned to the Royal Tank Regiment in 2002, joining the Regiment in Kuwait prior to combat operations in Iraq on Operation IRAQI FREEDOM in 2003. Lt Col Chuter has return to Iraq for operational service on a further 5 occasions in various combat, staff, and Partner Force Capacity Building roles. He has also served as the Aide-de-Camp to the Deputy Commanding General, Combined Forces Command – Afghanistan on Operation ENDURING FREEDOM in 2005.

Lt Col Chuter's Regimental Duty (RD) appointments included MBT Troop Leader, CBRN SSE Team Leader, Regimental Intelligence Officer, MBT Squadron 2IC, MBT Squadron Leader and Regimental Executive Officer. He has served in

the UK, Germany, Cyprus, and Canada.

Away from RD, he has gained significant experience in a variety of Training and overseas Defence Engagement roles, including a stint as an Exchange Officer with the Canadian Army – for which he was awarded the Commander Canadian Army Commendation for services to the Canadian Armed Forces.

Lt Col Chuter assumed the appointment of Principal Command Plans Officer at the LWC in July 2023 following a 12-month assignment in Baghdad as the commander of a multinational Advisory Team and a short stint as a Visiting Fellow at the British Army's thinktank, the Centre for Historical Analysis and Conflict Research (CHACR). The LWC's mission is to deliver trade training, collective training, and experimentation, and to driver the agile adaptation of the Field Army, in order to enable success on current and future operations.

Charlie is married to Sarah, a retired Royal Navy Warfare Officer and now Clerk to the Worshipful Company of Bowyers – a Livery Company in the City of London. They have two young sons who are indefatigable, and (thanks to four happy years in Canada) they all enjoy all pursuits on, in or under the snow.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain



Lieutenant-colonel (GBR) Charles S Chuter

Officier d'état-major 1 Plans de commandement Quartier général, Centre de guerre terrestre (CGT) de l'Armée britannique



Le lieutenant-colonel Chuter a été commissionné au *Royal Tank Regiment* en 2002 et a rejoint le régiment au Koweït avant de participer aux opérations de combat en Irak dans le cadre de l'opération IRAQI FREEDOM en 2003. Le lieutenant-colonel Chuter est retourné en Irak pour un service opérationnel à cinq autres reprises, dans diverses fonctions de combat, d'état-major et de renforcement des capacités des forces partenaires. Il a également été l'aide de camp du commandant général adjoint du commandement des forces combinées en Afghanistan lors de l'opération ENDURING FREEDOM en 2005.

Dans le cadre de ses fonctions régimentaires (FR), le lieutenant-colonel Chuter a notamment été chef de troupe de chars de combat principal (CCP), chef d'équipe SSE CBRN (Exploration des sites sensibles chimiques, biologiques, radiologiques et nucléaires), officier du renseignement régimentaire, Chef adjoint d'escadron CCP, chef d'escadron CCP et officier exécutif régimentaire. Il a servi au Royaume-Uni, en Allemagne, à Chypre et au Canada.

En dehors de la FR, il a acquis une expérience significative dans une variété de rôles de formation et d'engagement de défense à l'étranger, y compris un séjour en tant qu'officier d'échange avec l'armée canadienne - pour lequel il a reçu la mention élogieuse du commandant de l'armée canadienne pour services rendus aux forces armées canadiennes.

Le lieutenant-colonel Chuter a pris ses fonctions d'officier responsable des plans de commandement au CGT en juillet 2023, après une mission de 12 mois à Bagdad en tant que commandant d'une équipe consultative multinationale et un bref passage en tant que chercheur invité auprès du groupe de réflexion de l'armée britannique, le *Centre for Historical Analysis and Conflict Research* (CHACR). La mission du CGT est de fournir une formation commerciale, une formation collective et une expérimentation, et de favoriser l'adaptation agile de l'armée de campagne, afin d'assurer le succès des opérations actuelles et futures.

Charlie est marié à Sarah, officier de guerre de la *Royal Navy* à la retraite, qui est aujourd'hui clerc à la *Worshipful Company of Bowyers*, une société de la ville de Londres. Ils ont deux jeunes fils infatigables et (grâce à quatre années heureuses passées au Canada), ils apprécient toutes les activités, que ce soit sur, dans ou sous la neige.

CUTTING THROUGH CHAOS

preparing soldiers for the battlefield of today and tomorrow

À TRAVERS LE CHAOS

préparer les soldats pour le champ de bataille d'aujourd'hui de demain

