القيادة الاستراتيجية للأزمات المناخية والبيئية

الإمارات العربية المتحدة - دبي

14 – 18/ 06 / 2026

مقدمة:

تمثل القيادة الاستراتيجية في الأزمات المناخية صمام الأمان لحماية الأصول الوطنية وضمان استمرارية الأعمال في ظل التهديدات البيئية المتسارعة وفي إطار التوجه نحو السيادة الرقمية وتطبيق مبدأ تصفير البيروقراطية تبرز الحاجة إلى قادة يمتلكون الرؤية الاستباقية والقدرة على اتخاذ قرارات رشيقة مدعومة بالبيانات اللحظية تهدف هذه الدورة إلى تمكين القادة من أدوات إدارة الكوارث المناخية وتوظيف الذكاء الاصطناعي لضمان النزاهة والشفافية في الاستجابة والتعافي مما يعزز ريادة الدولة وتميزها العالمي.

أهداف الدورة:

- استيعاب مفاهيم قيادة الأزمات السيادية وعلاقتها بالرشاقة المؤسسية وتصفير البيروقراطية الميدانية.
- تطوير مهارات التخطيط السيناريوهي للأزمات المناخية باستخدام أدوات التحليل الرقمي المتقدم والنزاهة.
- إتقان فن توظيف التحليلات التنبؤية والذكاء الاصطناعي في بناء خرائط الاستجابة الاستباقية للأزمات.
- حوكمة ممارسات الطوارئ لضمان حماية السيادة المعلوماتية والأمن القومي الرقمي أثناء الكوارث.
- تعزيز السيادة الوطنية من خلال بناء أنظمة قيادة وسيطرة وطنية تعتمد على سحابات آمنة ومعايير محلية.
- تطبيق استراتيجيات القيادة في إدارة "التعافي السريع" وضمان المصداقية في تنفيذ خطط إعادة البناء.

محتويات الورشة:

اليوم الأول :

فلسفة القيادة السيادية في مواجهة الأزمات

الاستشراف الاستراتيجي وتصفير البيروقراطية في الجاهزية

- مفاهيم القيادة في زمن الأزمات المناخية وأهميتها كدرع لحماية السيادة الوطنية وضمان الاستقرار المجتمعي.
- مواءمة خطط الطوارئ مع استراتيجية تصفير البيروقراطية عبر تبسيط مسارات اتخاذ القرار في الأوقات الحرجة.
- تحليل العلاقة بين سرعة الاستجابة للأزمة وبين بناء الثقة والمصداقية الدولية في الكفاءة الحكومية.
- تمرين هندسة الجاهزية لتصميم هيكل قيادي مرن يصفّر زمن التنسيق بين الجهات بنزاهة وشفافية رقمية.

قيادة النزاهة في حوكمة الاستجابة والريادة الوطنية

- تعزيز السيادة على موارد الطوارئ لضمان استقلاليتها وتوافقها مع القيم والهوية الوطنية والنمو المستدام.
- دور القائد في حماية صورة المؤسسة عبر ممارسات النزاهة في تخصيص الموارد أثناء عمليات الإغاثة والإنقاذ.
- بناء ثقافة "الاستباقية القيادية" وتعزيز المصداقية عبر الشفافية في عرض مستويات الخطر للجمهور والشركاء.
- صياغة ميثاق أخلاقيات قائد الأزمات لدعم جودة الحياة والتميز في جميع القنوات السيادية والوطنية.

اليوم الثاني :

السيادة التقنية وهندسة غرف العمليات الذكية

تصفير مخاطر الكوارث عبر التوائم الرقمية والتحليلات

- توظيف الذكاء الاصطناعي في محاكاة سيناريوهات الأزمة وتصفير احتمالات المفاجآت البيئية بنزاهة وشفافية.
- حماية بيانات العمليات الحساسة عبر أنظمة الأمان السيادية لضمان موثوقية قرارات القيادة والسيطرة الوطنية.
- تطبيق الهوية الرقمية في توثيق تحركات فرق الميدان لتصفير الهدر البيروقراطي والورقي والنزاهة الإجرائية.
- تطوير منصات سيادية لرصد الأثر اللحظي للأزمات بعيداً عن التقارير الميدانية التقليدية البطيئة والجامدة.

حوكمة الأنظمة الخوارزمية والنزاهة في إدارة الاستجابة

- إدارة المسؤولية البشرية في اتخاذ القرار عند استخدام أنظمة التحليل الآلي المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- حوكمة مخرجات أنظمة التنبؤ لضمان الحياد الأخلاقي وتصحيح الانحيازات الرقمية في تقدير الأضرار والأولويات.
- ترسيخ مفهوم الأمانة في البيانات اللحظية لضمان المصداقية أمام المجتمع والمنظمات الدولية والريادة.
- ورشة عمل حول ضوابط استخدام البيانات الضخمة في تحسين جودة قرارات القيادة في الأزمات بنزاهة تامة.

اليوم الثالث :

الحياد والعدالة في إدارة الأثر والتعافي

هندسة الحماية المجتمعية والشمولية الرقمية في الأزمات

- استخدام التحليلات الذكية لضمان عدالة توزيع موارد الإغاثة على جميع فئات المجتمع بنزاهة وشفافية مطلقة
- تفعيل الرقابة الأخلاقية على منصات التبليغ لضمان الشفافية وحياد البيانات الرقمية في قراءة الاحتياجات
- تطبيق قاعدة الإرادة البشرية القيادية للتدخل وتعديل مسارات التعافي التي قد تغفل البعد الإنساني الهام
- حساب معامل الثقة في مؤشرات الاستجابة لتقليل احتمالات الخطأ الناتج عن التحديات التقنية الميدانية

المسؤولية المهنية وحماية مكتسبات المجتمع والسيادة

- حوكمة الشراكات مع القطاع الخاص لضمان توافق خطط الصمود مع معايير جودة الحياة والسيادة الوطنية
- تطوير آليات رصد الأثر الاجتماعي للأزمات لضمان النزاهة والعدالة في توزيع المكتسبات والتعويضات والفرص
- بناء سجلات نزاهة رقمية لكل مرحلة من مراحل الأزمة لضمان الشفافية المطلقة والوضوح أمام الجهات الرقابية
- تمرين محاكاة لإدارة حوار وطني رقمي حول تدابير الصمود بأسلوب قيادي واثق وملهم للجمهور والشركاء

اليوم الرابع :

المسؤولية المهنية وإدارة السمعة والنزاهة

القيادة الاتصالية وحماية السمعة الرقمية للجاهزية

- أخلاقيات التواصل أثناء الأزمات المتسارعة والموازنة بين الطمأنة الابتكارية وبين الوقار السيادي الحكومي.
- الرقابة على البصمة الرقمية للاستجابة وأثرها في تعزيز مصداقية القرار السيادي والوطني عالمياً.
- بناء أنظمة الإفصاح الاستباقي عن الحقائق الميدانية لضمان الشفافية وتصفير فرص انتشار الشائعات الرقمية.
- التدقيق الأخلاقي على سلاسل توريد مواد الطوارئ لضمان خلوها من الممارسات غير العادلة أو المضللة.

حصانة الأنظمة ضد الانتهاكات المعلوماتية والتلاعب

- المسؤولية القيادية في التبليغ عن الثغرات التقنية التي قد تهدد أمن بيانات الاستجابة السيادية الكبرى.
- مهارات التواصل الأخلاقي عند تعثر خطط التعافي لضمان استعادة الثقة ببيانات صادقة ونزيهة وشفافة.
- إدارة التعافي المؤسسي وإعادة بناء الصورة الذهنية بعد رصد أي انحراف في قيم العمل الرقمي والمهني.
- بناء خطة الحصانة المنظومية الشاملة لتحصين نتائج القيادة ضد التلاعب الممنهج بالمعلومات والبيانات.

اليوم الخامس :

هندسة الاستجابة السيادية وتصفير البيروقراطية في مواجهة الكوارث المناخية والبيئية المتطرفة

مختبر "الصمود الاستباقي" وإدارة القيادة والسيطرة تحت الضغوط البيئية الحادة

- محاكاة "الإعصار الافتراضي" والسيادة الرقمية: وضع القادة في سيناريو معقد يحاكي وقوع كارثة مناخية كبرى (فيضانات أو عواصف مدارية)، واختبار قدرة أنظمة القيادة والسيطرة على رصد المخاطر عبر التوائم الرقمية وتفعيل بروتوكول "الجاهزية اللحظية" بنزاهة ووضوح تام لضمان حماية الأرواح والأصول الوطنية.
- تصفير البيروقراطية في ممرات الإغاثة والتعافي: تطبيق مسار قرار "صفري الإجراءات" لتخصيص الموارد وتوزيع فرق الإنقاذ والتعويضات العاجلة بناءً على التحليلات التنبؤية اللحظية، لضمان استجابة الدولة في الزمن الحقيقي دون انتظار الدورة المستندية التقليدية، مع الحفاظ على الحصانة القانونية والسيادة المعلوماتية الكاملة والريادة العالمية.
- هندسة "الحكمة القيادية" في القرار المؤتمت: اختبار قدرة القائد على الموازنة بين إنذارات الذكاء الاصطناعي للأخطار البيئية وبين "التقدير البشري السيادي" لضمان عدم حدوث ارتباك مجتمعي ناتج عن بيانات مغلوطة أو "إنذارات كاذبة"، وضمان استقرار السمعة الوطنية والريادة في جودة القرار تحت الأزمات بنزاهة وشفافية مطلقة.
- ورشة "تشريح الاستجابة والتعافي الاستراتيجي": مراجعة فورية لنتائج المحاكاة باستخدام تحليلات البيانات الضخمة لتحديد الفجوات في سلسلة القيادة، وتطوير "رادار صمود وطني" يمنع الانحيازات الرقمية ويحقق التميز في التمثيل الدولي، مما يعزز ريادة الدولة كواحة للأمان المناخي والبيئي بوضوح تام أمام المجتمع والشركاء.

المخرجات الرئيسية للدورة:

- امتلاك استراتيجية حصانة قيادية تضمن نزاهة التعامل مع الأزمات والبيانات الوطنية بنسبة %.100
- القدرة على هندسة منظومات استجابة رشيقة وسيادية بمرونة وتوافق مع متطلبات الريادة والتميز.
- إتقان أدوات الرقابة الأخلاقية على الأنظمة الذكية لضمان الشفافية وتصفير مخاطر الانحياز الرقمي في النتائج.
- بناء سجل ممارسات فضلى في إدارة الذكاء الوجداني والتقني يدعم اتخاذ القرار القيادي الآمن والمستدام.

الفئة المستهدفة:

- القيادات العليا ومدراء إدارات الأزمات والطوارئ والكوارث في الجهات السيادية والحكومية.
- مسؤولو الاستدامة والتميز المؤسسي وفرق تصفير البيروقراطية في قطاعات البنية التحتية والمرافق.
- خبراء التحول الرقمي والحوكمة والنزاهة المعنيون بتطوير غرف العمليات والسيطرة الذكية.
- رؤساء فرق الاستجابة الميدانية والمهندسون الاستراتيجيون في الهيئات الاتحادية والمحلية الكبرى.

أساليب التدريب:

يتم استخدام بعض من الأساليب التالية أو الكل حسب المتطلبات لكل تخصص :

- دراسة الحالة المعقدة (Complex Case Studies)
- المحاكاة والألعاب الاستراتيجية (Simulation and War Gaming)
- ورش العمل القائمة على التفكير التصميمي (Design Thinking Workshops)
- حلقات النقاش مع خبير من القطاعين العام أوالخاص.(Expert Panels)
- المختبرات التقنية التفاعلية (Interactive Technology Labs)
- التعلم من الأقران عبر الجهات الحكومية (Inter-Agency Peer Learning)
- نهج التعلم المدمج والمستمر (Blended & Continuous Learning Approach)