

Pan American Climate Resilient Health Systems

(En español - Página 3 | En français - Page 5)

SESSION 7: OPPORTUNITIES AND GUIDANCE FOR LOWERING THE CARBON FOOTPRINT OF HEALTH SYSTEMS

TUESDAY, 25 APRIL (90 MINUTES), 10:00- 11:30 AM EST/11:00 -12:30 PM UYT

Session 7 Learning Objectives:

Participants will be able to:

- Define scope 1-3 greenhouse gas emissions from health systems and analyze the contributions to each
- Describe the theoretical basis of a life-cycle analysis
- Examine current estimates of GHG emissions from health systems
- Identify opportunities to reduce emissions within each scope and associated examples

Case Study Objective(s):

- Describe the co-benefits to health from transitioning to low carbon health systems

Recommended Readings and Resources:

[Providence Environmental Stewardship](#)

[CASCADES Canada Resources](#)

[Global Roadmap for Health Care Decarbonization](#)

[Designing a Net Zero Roadmap for Health Care](#)

SESSION 8: MEASURING, MONITORING, AND EVALUATING CLIMATE RESILIENT HEALTH SYSTEMS

THURSDAY, 27 APRIL (90 MINUTES), 10:00- 11:30 AM EST/11:00 -12:30 PM UYT

Session 8 Learning Objectives:

Participants will be able to:

- Define a “climate resilient health system”
- Define a low carbon and carbon neutral health system
- Describe the WHO framework and indicators for measuring the climate resilience of health systems
- Describe the areas of focus for monitoring and evaluation of climate-resilient health facilities

- Financing
- Health workforce
- Service delivery
- Essential medical products and technologies
- Health information systems
- Leadership and governance
- Health Emergency Planning

Recommended Readings and Resources: Forthcoming!

Curso panamericano de resiliencia para sistemas de salud

SESIÓN 7: RECOMENDACIONES Y OPORTUNIDADES PARA REDUCIR LA HUELLA DE CARBONO DE LOS SISTEMAS DE SALUD

MARTES, 25 DE ABRIL, 10:00- 11:30 AM EST/11:00 -12:30 PM UYT

Sesión 7 Objetivos de aprendizaje:

Los participantes serán capaces de:

- Definir las emisiones de gases de efecto invernadero de alcance 1-3 de los sistemas de salud y analizar las contribuciones a cada uno.
- Describe la base teórica del análisis del ciclo vital.
- Examinar las estimaciones actuales de emisiones de gases de efecto invernadero de los sistemas de salud.
- Identificar oportunidades para reducir emisiones de cada alcance y dar ejemplos.

Objetivos del caso:

- Describir los co-beneficios a la salud de la transición a sistemas de salud con bajas emisiones de carbono.

Lecturas recomendadas:

[La gestión medioambiental en Providence](#)

[Recursos de CASCADES Canadá](#)

[Hoja de ruta mundial para la descarbonización de la atención sanitaria](#)

[Diseñar una hoja de ruta Net Zero para la atención sanitaria](#)

SESIÓN 8: MEDIR, MONITOREAR Y EVALUAR LA RESILIENCIA Y SOSTENIBILIDAD DE SISTEMAS DE SALUD

JUEVES, 27 DE ABRIL, 10:00- 11:30 AM EST/11:00 -12:30 PM UYT

Sesión 8 Objetivos de aprendizaje:

Los participantes serán capaces de:

- Definir “un sistema de salud resiliente al clima”
- Definir un sistema de salud bajo en carbono y neutro en carbono
- Describir el marco de referencia de la OMS e indicadores para medir la resiliencia de sistemas de salud al clima

- Describir las áreas de enfoque para monitorear y evaluar las instituciones de salud resilientes al clima.
 - Financiación
 - Personal en el sector de salud
 - Entrega de servicio
 - Productos médicos esenciales y tecnologías
 - Sistemas informáticos de salud
 - Liderazgo y gobernanza
 - Planificación para emergencias de salud

Lecturas recomendadas: Próximamente

Systèmes de santé panaméricains résilients face au climat

**SESSION 7: OPPORTUNITÉS ET CONSEILS POUR
RÉDUIRE L'EMPREINTE CARBONE DES SYSTÈMES DE SANTÉ**
MARDI 25 AVRIL (90 MINUTES), 10H00-11H30 EST/11H00-12H30 HEURE DE L'URUGUAY

Objectifs d'apprentissage de la séance 7 :

Les participants seront en mesure de :

- Définir les scopes 1-3 des émissions de gaz à effet de serre des systèmes de santé et analyser les contributions à chacun d'entre eux.
- Décrire la base théorique d'une analyse du cycle de vie.
- Examiner les estimations actuelles des émissions de GES des systèmes de santé.
- Identifier les possibilités de réduire les émissions dans chaque scope et les exemples associés.

Objectif(s) de l'étude de cas :

- Décrire les avantages connexes pour la santé de la transition vers des systèmes de santé à faibles émissions de carbone.

Lectures recommandées :

[La gestion environnementale de Providence](#)

[CASCADES Ressources du Canada](#)

[Feuille de route mondiale pour la décarbonisation des soins de santé](#)

[Conception d'une feuille de route pour des soins de santé nets zéro](#)

**SESSION 8: MESURER, SURVEILLER ET ÉVALUER LA RÉSILIENCE
ET LA DURABILITÉ DES SYSTÈMES DE SANTÉ**
JEUDI 27 AVRIL (90 MINUTES), 10H00-11H30 EST/11H00-12H30 HEURE DE L'URUGUAY

Objectifs d'apprentissage de la séance 8 :

Les participants seront en mesure de :

- Définir un « système de santé résilient face au changement climatique ».
- Définir un système de santé à faibles émissions de carbone et neutre en carbone.
- Décrire le cadre et les indicateurs de l'OMS pour mesurer la résilience climatique des systèmes de santé.

- Décrire les domaines d'intérêt pour le suivi et l'évaluation des établissements de santé résilients face au climat.
 - Financement
 - Main-d'œuvre de santé
 - Prestation de services
 - Technologies et produits médicaux essentiels
 - Systèmes d'information sur la santé
 - Leadership et gouvernance
 - Planification des mesures d'urgence sanitaires

Lectures recommandées : A venir !