



# LÍDERES CLIMÁTICOS 2024: INSPIRANDO ACCIÓN Y RESILIENCIA

Inspírese con las principales instituciones que lideraron la sostenibilidad a nivel global en 2024, impulsando soluciones climáticas transformadoras para reducir el impacto del sector en el cambio climático y fortalecer la resiliencia.



# ÍNDICE

## **3. Sobre las iniciativas climáticas**

## **4. Hitos del Desafío 2024**

## **5-11. Campeones climáticos 2024**

- 5. Associação Paulista para o Desenvolvimento da Medicina – SPDM, Brasil
- 6. Canadian Coalition for Green Health Care, Canadá
- 7. Hunter New England Local Health District, Australia
- 8. Instituto Roosevelt, Colombia
- 9. Netcare Limited, Sudáfrica
- 10. Servicio Gallego de Salud, España
- 11. St. Paul Hospital Iloilo, Filipinas

## **12-13. Ganadores del Desafío 2024**

## **14. Hitos de la *Carrera hacia el cero* 2024**

# SOBRE EL DESAFÍO DE LA SALUD POR EL CLIMA

---

El *Desafío de la salud por el clima* y la *Carrera hacia el cero* son iniciativas de Salud sin Daño que movilizan a las instituciones de salud para liderar la acción climática. El *Desafío de la salud por el clima* ofrece una plataforma para que hospitales y sistemas de salud se comprometan a reducir emisiones, fortalecer la resiliencia y demostrar liderazgo, mientras que la *Carrera hacia el cero* refuerza estos compromisos con una campaña global respaldada por la ONU que establece metas ambiciosas, como alcanzar emisiones netas cero para 2050. Juntas, estas iniciativas crean un marco sólido para avanzar hacia una atención en salud sostenible y climáticamente inteligente.

Cada institución, sin importar su tamaño o ubicación, tiene un papel fundamental. Al fortalecer la resiliencia en sus instalaciones, sistemas y comunidades, liderar la acción climática en el sector salud y reducir su huella de carbono, cada miembro contribuye a construir un futuro saludable y sostenible.

“Año tras año, nos llena de entusiasmo ver el crecimiento en la participación de instituciones de salud alrededor del mundo, así como su éxito en el abordaje del cambio climático. Aunque la crisis climática se agrava cada año, el sector de la salud está respondiendo con mayor ambición y acciones para enfrentarla de manera directa. Nos enorgullece celebrar y destacar a un grupo diverso e internacional de instituciones que son un ejemplo inspirador de lo que el sector de la salud puede y debe hacer para ser líderes frente al cambio climático.

**Nick Thorp**  
Director de la Red Global de Hospitales Verdes y Saludables

# HITOS DEL DESAFÍO DE LA SALUD POR EL CLIMA 2024

## HITOS DEL DESAFÍO DE LA SALUD POR EL CLIMA 2024



+200

PARTICIPANTES



+52

NUEVOS PARTICIPANTES



+20

PAÍSES REPRESENTADOS



+575

FORMULARIOS ENVIADOS



7

CAMPEONES CLIMÁTICOS



38

PREMIOS EN ACCIÓN CLIMÁTICA



1194

ACCIONES REPORTADAS EN LIDERAZGO Y/O RESILIENCIA



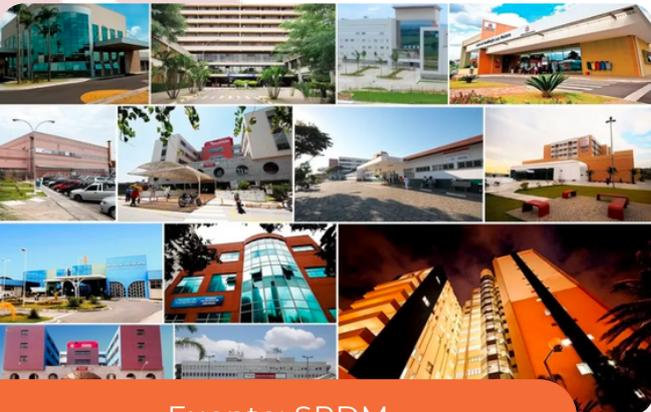
+260000

REDUCCIÓN DE TCO<sub>2</sub>E REPORTADA

[Conozca a las instituciones ganadoras en 2024](#)



# ASSOCIAÇÃO PAULISTA PARA O DESENVOLVIMENTO DA MEDICINA, BRASIL



Fuente: SPDM

**Tipo de institución:** sistema de salud  
**Tipo de hospital:** público  
**Área de la instalación (superficie total o espacio cerrado):** 300.000 m<sup>2</sup>  
**Número de empleados/as en equivalentes a tiempo completo (FTE):** 22.341  
**Cantidad de hospitales, centros de salud y/o consultorios médicos asociados a su sistema:** 13 hospitales y 23 centros de salud/clínicas/consultorios médicos\*  
**Promedio anual de visitas de pacientes:**  
 Admisiones hospitalarias: 181.000; consultas ambulatorias: 2.300.000; análisis de laboratorio: 9.700.000 (2023)

La SPDM ha sido reconocida como el Campeón Climático de Brasil por su continuo trabajo en la descarbonización del sector de la salud en las instalaciones que administra. La organización ha demostrado una notable innovación al abordar los desafíos del sector de la salud pública, creando prácticas de gestión interna eficientes y optimizadas que permiten un diagnóstico preciso de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), generan evidencia para la toma de decisiones y miden la reducción de emisiones de GEI que la SPDM ha logrado a lo largo de los últimos años.

**Para conocer más sobre su trabajo, acceda a estos estudios de caso (en inglés):**

[\*Health system nearly halves GHG emissions making great strides in their Race to Zero From quitting nitrous oxide to replacing old equipment, hospital strives for ISO 50001 certification & energy efficiency\*](#)

Este premio reconoce nuestros esfuerzos desde 2016, cuando comenzamos a realizar inventarios de gases de efecto invernadero en la institución, marcando un progreso significativo en la reducción de emisiones. Al mismo tiempo, el premio conlleva una responsabilidad y destaca la necesidad continua de actuar para mantener nuestros avances. Esto incluye seguir reduciendo emisiones, adaptar los sistemas de salud a los impactos del cambio climático, capacitar a profesionales de la salud y liderar iniciativas estratégicas, entre otros esfuerzos cruciales.

**Jonas Age Saide Schwartzman**  
Gerente de sostenibilidad, Instituciones Afiliadas SPDM



# CANADIAN COALITION FOR GREEN HEALTH CARE, CANADÁ



Fuente: Canadian Coalition  
for Green Health Care

**Tipo de institución:** organización de salud  
**Número de miembros:** 80  
**Número de hospitales representados:** 350

Durante más de 20 años, la Canadian Coalition for Green Health Care ha empoderado a profesionales de la salud, organizaciones y comunidades para liderar el camino hacia la sostenibilidad. A través de la colaboración, la innovación y el intercambio de mejores prácticas, brindan al sector el conocimiento, los recursos y el apoyo necesarios para construir un futuro más saludable y ambientalmente responsable. Junto a una dedicada red conformada por su personal, por un grupo de personas voluntarias y por socios y socias, la institución impulsa un movimiento en el que el sector de la salud no sólo cura a las personas, sino que también protege el planeta para las generaciones futuras.

“  
Estamos muy emocionados de recibir el premio en acción climática en la categoría liderazgo climático por nuestro trabajo en 2024. Además, ser reconocidos como uno de los siete únicos galardonados a nivel mundial como Campeones Climáticos del *Desafío de la salud por el clima 2024* es un gran honor que destaca el trabajo excepcional de nuestro dedicado equipo, comprometido con reducir los impactos del cambio climático en el sistema de salud de Canadá.

**Myles Sergeant**

Director ejecutivo, Canadian Coalition for Green Health Care

# HUNTER NEW ENGLAND LOCAL HEALTH DISTRICT, AUSTRALIA



Fuente: Hunter New England  
Local Health District

**Tipo de institución:** sistema de salud  
**Tipo de hospital:** público  
**Área de la instalación (superficie bruta o espacio cerrado):** 404.225 m<sup>2</sup>  
**Número de empleados/as en equivalentes a tiempo completo (FTE):** 17.000  
**Cantidad de hospitales, centros de salud y/o consultorios médicos asociados a su sistema:** 22 hospitales y 54 centros de salud/clínicas/consultorios médicos  
**Promedio anual de visitas de pacientes:** 207.000 (2023)

Hunter New England LHD (HNELHD, por sus siglas en inglés) es un distrito de salud que lidera con un ejemplo excepcional, estableciendo un ambicioso objetivo de ser carbono y residuos neutrales para 2030, y avanzando con acciones innovadoras. Han sido generosos al compartir sus avances e iniciativas exitosas para que otras organizaciones de salud puedan aprender de ellos e implementarlas, impulsando a todo el sector de la salud a avanzar en conjunto.

**Para conocer más sobre su trabajo, acceda a estos estudios de caso (en inglés):**

[Greening the NICU \(2024\)](#)

[Local Circular Solutions for Food Waste \(2024\)](#)

“Nuestro compromiso con un futuro de emisiones netas cero es fundamental. Nuestro equipo trabaja con pasión para brindar a nuestra comunidad la mejor oportunidad de llevar una vida más saludable. Nuestra ambición de alcanzar las emisiones netas cero nos ayudará a lograrlo.

**Elissa Klinkenber**

Gerenta del Programa de Sostenibilidad Distrital  
Hunter New England Local Health District

# INSTITUTO ROOSEVELT, COLOMBIA



Fuente: Instituto Roosevelt

**Tipo de institución:** hospital  
**Tipo de hospital:** privado  
**Área de la instalación (espacio cerrado):** 17.126 m<sup>2</sup>  
**Número de camas:** 70  
**Número de empleados/as en equivalentes a tiempo completo (FTE):** 743  
**Cantidad de centros de salud y/o consultorios médicos asociados al hospital o centro médico:** 3  
**Tipo de hospital:** alta complejidad  
**Promedio anual de visitas de pacientes:** 172.000 (2024)

Entre 2019 y 2023, el Instituto Roosevelt disminuyó en un 80% sus emisiones del alcance 1 y 2, un 67% sus kgCO<sub>2</sub>e/paciente/año, un 68% los kgCO<sub>2</sub>e/cama/año y un 60% por empleado/a. Además, realizan seguimiento continuo a los gases medicinales y los agentes anestésicos, gases refrigerantes y combustibles fósiles, llevan a cabo campañas de educación y/o sensibilización sobre los impactos del cambio climático en la salud para pacientes y personal propio, y ofertan servicios a la comunidad que contribuyen a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (por ejemplo, espacios verdes comunitarios).

**Para conocer más sobre su trabajo, acceda a este estudio de caso:**  
[Estrategias ambientales y nutricionales en el modelo de alimentación \(2021\).](#)

El instituto, comprometido con la protección del medio ambiente, ha llevado a cabo medidas para combatir el cambio climático, disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero, fomentar prácticas sostenibles, adoptar tecnologías limpias y gestionar los residuos de forma responsable. Los principales retos incluyen la obtención de recursos financieros para una infraestructura más segura, la compra de tecnologías ecológicas, la anticipación a riesgos climáticos y la concienciación de los usuarios sobre la importancia de proteger el medio ambiente. Este reconocimiento valora los esfuerzos realizados, inspira a seguir invirtiendo en proyectos sostenibles y a realizar más acciones a favor del medio ambiente.

**Mary Leydi Peña Gómez**  
 Supervisora de ambiente físico y gestión ambiental, Instituto Roosevelt

# NETCARE LIMITED, SUDÁFRICA



Fuente: Netcare Limited

**Tipo de institución:** sistema de salud  
**Tipo de hospital:** privado  
**Área de la instalación (superficie bruta o espacio cerrado):** 896.463 m<sup>2</sup>  
**Número de empleados/as en equivalentes a tiempo completo (FTE):** >18.000  
**Cantidad de hospitales, centros de salud y/o consultorios médicos asociados a su sistema:** 49 hospitales y 138 centros de salud/clínicas/consultorios médicos  
**Promedio anual de visitas de pacientes:** 2.447.490 (2023)

Netcare ha demostrado de manera constante su compromiso con la reducción de su huella de carbono como parte de su dedicación a promover la salud más allá de las paredes del hospital. Reconocido como el Campeón Climático de África, Netcare encarna el principio de cuidar el planeta mientras brinda una atención excepcional a sus pacientes.

**Para conocer más sobre su trabajo, acceda a estos estudios de caso (en inglés):**

[National Lightning Roll-out \(2016\)](#)

“ Recibir el prestigioso reconocimiento de Salud sin Daño como Campeones Climáticos en África destaca el papel fundamental de Netcare en el avance de una atención médica sostenible frente al cambio climático a nivel global. Este premio refleja nuestro liderazgo y compromiso con generar un impacto ambiental significativo, así como nuestra determinación para superar desafíos e impulsar el cambio.

**Andre Nortje**  
Gerente nacional de sostenibilidad ambiental, Netcare Limited

# SERVICIO GALLEGO DE SALUD, ESPAÑA



Fuente: Servicio Gallego de Salud

**Tipo de institución:** sistema de salud  
**Tipo de hospital:** público  
**Área de la instalación (superficie bruta o espacio cerrado):** 1.263.670 m<sup>2</sup>  
**Número de empleados/as en equivalentes a tiempo completo (FTE):** 43.300  
**Cantidad de hospitales centros de salud y/o consultorios médicos asociados a su sistema:** 14 hospitales, 480 centros de salud clínicas consultorios médicos y 90 centros de atención continuada de atención primaria  
**Promedio anual de visitas de pacientes:** 2.700.000 (2023)

El Servicio Gallego de Salud (SERGAS) ha sido un líder en atención en salud sostenible durante más de dos décadas, integrando la sostenibilidad en sus operaciones y fomentando colaboraciones tanto locales como globales. Al involucrar a los principales actores clave y compartir conocimientos, SERGAS impulsa la reducción del impacto ambiental y promueve cambios significativos. Sus esfuerzos en resiliencia han mejorado notablemente la preparación y la gestión del sistema de salud durante eventos climáticos extremos, beneficiando a la comunidad en general.

### Para conocer más sobre su trabajo:

[www.sergas.es/Sostibilidadade](http://www.sergas.es/Sostibilidadade)

[2024 Health Care Climate Champion | Video \(2024\)](#)

[How to make medical transport more sustainable \(2023\)](#)

[A community approach to healthcare resilience | LIFE RESYSTAL \(2023\)](#)

[Waste Separation \(2022\)](#)

“ El Servicio Gallego de Salud ha desarrollado la Estrategia de Economía Circular, que pone en valor acciones en pro de la circularidad iniciadas hace 20 años. Ser Campeón Climático nos ayudará a impulsar nuestra labor para mejorar la vida de las personas sin dañar el planeta.

**Dra. Beatriz Piñeiro Lago**

Coordinadora de la estrategia de economía circular,  
Servicio Gallego de Salud

# ST. PAUL HOSPITAL ILOILO, FILIPINAS



Fuente: SPHI

**Tipo de hospital:** público  
**Área de la instalación (superficie bruta o espacio cerrado):** 46.204 m<sup>2</sup>  
**Número de camas:** 180 (2023)  
**Número de empleados/as en equivalentes a tiempo completo (FTE):** 615  
**Cantidad de centros de salud y/o consultorios médicos asociados al hospital o centro médico:** 83  
**Tipo de hospital:** alta complejidad  
**Promedio anual de visitas de pacientes:** 5.524 (2023)

SPHI (por sus siglas en inglés) ha demostrado una notable dedicación a la promoción de la acción climática, la gestión sostenible de residuos y el liderazgo en el ámbito de la salud en toda la región. Han apoyado de manera constante a los miembros de la Red Global en Filipinas e incluso más allá de ese país, compartiendo su experiencia y conocimientos para inspirar a los hospitales a emprender sus propias iniciativas. SPHI sigue siendo un destacado campeón de la Red en Filipinas, participando activamente con la comunidad que rodea al hospital e impulsando esfuerzos significativos en sostenibilidad.

**Para conocer más sobre su trabajo, consulte estos estudios de caso (en inglés):**

[Fighting COVID-19 in the Philippines by prioritizing both people and the environment](#)

[The Efficiency of Waste Water Recycling in the Healthcare Industry \(2023\)](#)

[Acetic Acid: A Safer Alternative as Surface Disinfectant \(2021\)](#)

[Phasing – out Mercury Containing Devices \(2021\)](#)

Reconocido y honrado como Campeón Climático 2024, el Hospital St. Paul Iloilo reafirma su compromiso con el cuidado ambiental sostenible y su determinación de superar desafíos para promover un futuro más saludable y verde para todas las personas.

**Dr Malbar G. Ferrer**

FPCP, FPCCP, St. Paul Hospital Iloilo



# PREMIOS EN ACCIÓN CLIMÁTICA 2024

## África

Netcare Limited (Sudáfrica)

- **Mitigación climática** - Oro
- **Resiliencia climática** - Oro
- **Liderazgo en clima** - Oro

Medland Hospital (Zambia)

- **Liderazgo en clima** - Plata

Shefaa Al-Orman Hospital (Egipto)

- **Liderazgo en clima** - Oro

## América Latina y el Caribe

Associação Paulista para o Desenvolvimento da Medicina – SPDM (Brasil)

Centro Médico ABC (México)

- **Resiliencia climática** - Plata

Clínica La Estancia SA (Colombia)

- **Mitigación climática** - Oro

Fundación Hospital San Pedro (Colombia)

- **Mitigación climática** - Plata

Hospital Adventista de Manaus – HAM (Brasil)

- **Liderazgo en clima** - Oro

Hospital Clínica Bíblica (Costa Rica)

- **Liderazgo en clima** - Oro

Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Botucatu (Brasil)

- **Liderazgo en clima** - Oro

Hospital do Rocio (Brasil)

- **Mitigación climática** - Oro

Hospital Infantil Pequeno Príncipe (Brasil)

- **Resiliencia climática** - Oro

Hospital Pablo Tobón Uribe (Colombia)

- **Mitigación climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

Hospital San Rafael de Pasto (Colombia)

- **Mitigación climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

Hospital Universitario Austral (Argentina)

- **Resiliencia climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

Hospital Vozandes Quito (Ecuador)

- **Liderazgo en clima** - Plata

Instituto Roosevelt (Colombia)

- **Mitigación climática** - Oro

## Asia

Cotabato Regional and Medical Center (Filipinas)

- **Resiliencia climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

Mary Johnston Hospital (Filipinas)

- **Liderazgo en clima** - Plata

St. Paul Hospital Iloilo (Filipinas)

- **Resiliencia climática** - Oro

## Estados Unidos y Canadá

Allina Health (Estados Unidos)

- **Liderazgo en clima** - Plata

Ascension (Estados Unidos)

- **Resiliencia climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

Providence (Estados Unidos)

- **Mitigación climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

Seattle Children's (Estados Unidos)

- **Mitigación climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

## Europa

Área Sanitaria de Santiago (España)

- **Resiliencia climática** - Plata

- **Liderazgo en clima** - Plata

Área Sanitaria de Vigo (España)

- **Mitigación climática** - Oro

Servicio de Salud de Galicia (España)

- **Resiliencia climática** - Oro

- **Liderazgo en clima** - Oro

Manchester University NHS Trust (Reino Unido)

- **Mitigación climática** - Plata



# PREMIOS EN ACCIÓN CLIMÁTICA 2024

Sussex Community NHS Trust (Reino Unido)

- **Mitigación climática** - Oro
- **Liderazgo en clima** - Plata

The Newcastle upon Tyne Hospitals NHS Foundation Trust (Reino Unido)

- **Liderazgo en clima** - Plata

Wolica Healthcare Center for Lung Diseases and Tuberculosis (Polonia)

- **Resiliencia climática** - Oro
- **Liderazgo en clima** - Oro

## Global

Bupa

- **Mitigación climática** - Plata
- **Liderazgo climático** - Plata

## Oceanía

Hunter New England Local Health District (Australia)

- **Liderazgo en clima** - Oro

The Eye Surgery Hastings (Nueva Zelanda)

- **Mitigación climática** - Oro
- **Resiliencia climática** - Oro
- **Liderazgo en clima** - Oro

UnitingCare (Australia)

- **Mitigación climática** - Plata

Your Community Health (Australia)

- **Liderazgo en clima** - Plata

## Reconocimiento al compromiso climático en salud 2024

### África

- Western Cape Government Health (Sudáfrica)

### Asia

- Aravind Eye Care System (India)
- CSI Lombard Mission Hospital, Udipi (India)
- Hospital Bukit Mertajam (Malasia)
- Sunway Medical Centre Velocity KL (Malasia)

### América Latina y el Caribe

- Centro Especializado de Atención a Personas con Discapacidad Visual (México)
- Méderi Red Hospitalaria - Hospital Barrios Unidos (Colombia)
- Méderi Red Hospitalaria - Hospital Universitario Mayor (Colombia)

### Estados Unidos y Canadá

- WellSpan Health (Estados Unidos)

### Europa

- Área Sanitaria da Coruña e Cee (España)
- Área Sanitaria de Ferrol (España)
- Área Sanitaria de Pontevedra (España)
- Dr. Becker Unternehmensgruppe (Alemania)

# CARRERA HACIA EL CERO

## HITOS 2024



78

PARTICIPANTES



24

PAÍSES REPRESENTADOS



15

NUEVOS PARTICIPANTES



6

ESTUDIOS DE CASO



49%

PARTICIPARON DEL DESAFÍO EN 2024



6 DE 7

CAMPEONES CLIMÁTICOS SON MIEMBROS DE LA CARRERA



74%

RECIBIERON PREMIOS EN ACCIÓN CLIMÁTICA



+180.000

REDUCCIÓN DE TCO<sub>2</sub>E REPORTADA

## Nuestros miembros en el foco:

Para saber más sobre los esfuerzos de nuestros miembros, visite los siguientes enlaces en inglés :

[Mary Johnston Hospital](#), en el [LinkedIn de los High-Level Climate Champions \(HLCC\)](#)

[Sunway Medical Centre Velocity](#), en el [sitio web oficial de HLCC](#)

[Bupa](#), en el [sitio web oficial de HLCC](#)

**PUEDE ENCONTRAR  
MÁS  
INFORMACIÓN SOBRE  
ESTAS INICIATIVAS EN**

**[hospitalesporlasaludambiental.org](http://hospitalesporlasaludambiental.org)**

**¡ÚNASE A LA RED!**

