

SEMINARIO DE ALTO NIVEL AGUA Y RECUPERACIÓN POST-COVID



<https://www.campusvirtualsp.org/>

<https://www.campusvirtualsp.org/es/cursos/enfermedades-transmisibles-y-determinantes-ambientales-de-la-salud>

PAHO



Pan American
Health
Organization



World Health
Organization
REGIONAL OFFICE FOR THE
Americas



ETRAS - Equipo Técnico Regional de Agua y Saneamiento
Unidad de Cambio Climático y Determinantes
Ambientales de la Salud
Departamento de Enfermedades Transmisibles
y Determinantes Ambientales de la Salud

Acciones implementadas por el sector del agua para garantizar la seguridad y continuidad de los servicios públicos durante crisis sanitarias y contribuir al control de la pandemia

- **Planes de Seguridad del Agua Resilientes al Clima**

Descripción del curso

En el presente curso virtual se pretende que el participante comprenda la importancia de la evaluación y gestión del riesgo para la salud, enfocado en los Planes de Seguridad del Agua, para garantizar la seguridad del agua para consumo humano, además de los conceptos y fundamentos metodológicos del manual de la OMS incorporando conceptos sobre variabilidad y cambio climático, ya que se reconoce que "«el cambio climático produce cambios en la temperatura del agua y en los patrones de lluvia, sequía grave y prolongada o aumento de las inundaciones, con consecuencias en la calidad y en la escasez del agua; se reconoce la importancia de estos impactos como parte de las estrategias de gestión del agua para consumo humano. » " (OMS 2018) (1).

Ante tales impactos anticipados del cambio climático, existe la necesidad de mejorar la resiliencia climática de los servicios de suministro de agua para atender las condiciones climáticas extremas, aumento del estrés de los recursos y los problemas de calidad y cantidad del agua. Los planes de seguridad del agua (PSA-RC), que constituyen una evaluación de riesgos proactiva y un enfoque de gestión de riesgos para garantizar la seguridad de los suministros de agua potable, proporcionan un marco valioso para abordar estos problemas.

<https://www.campusvirtualsp.org/es/curso/planes-de-seguridad-del-agua-resilientes-al-clima-2021>



COMPONENTE	MÓDULO
I. PREPARACIÓN	MÓDULO 1. Medidas Preliminares: Formación del equipo del PSA-RC.
II. EVALUACIÓN DEL SISTEMA	MÓDULO 2. Descripción del sistema de abastecimiento de agua.
	MÓDULO 3. Determinación de los peligros eventos peligrosos y evaluación de los riesgos.
	MÓDULO 4. Determinación y validación de medidas de control, nueva evaluación y clasificación de los riesgos.
	MÓDULO 5. Elaboración, ejecución y mantenimiento de un plan de mejora o modernización.
III. MONITOREO OPERATIVO	MÓDULO 6. Definición del monitoreo de las medidas de control.
	MÓDULO 7. Verificación de la eficacia del PSA-RC.
IV. GESTIÓN Y COMUNICACIÓN	MÓDULO 8. Elaboración de procedimientos de gestión.
	MÓDULO 9. Elaboración de programas complementarios.
V. RETROALIMENTACIÓN Y MEJORA	MÓDULO 10. Planificación y realización de exámenes periódicos del PSA-RC.
	MÓDULO 11. Revisión del PSA-RC tras un incidente.

Acciones implementadas por el sector del agua para garantizar la seguridad y continuidad de los servicios públicos durante crisis sanitarias y contribuir al control de la pandemia

•Curso de Autoaprendizaje: Planes de Seguridad del Saneamiento – Resilientes al Clima (PSS-RC)

Descripción del curso



El curso para elaborar los Planes de Seguridad del Saneamiento resilientes al Clima (PSS-RC) es una iniciativa de la Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), a través del Equipo Técnico Regional de Agua y Saneamiento (ETRAS).

Este curso tiene el propósito de brindar herramientas teóricas y prácticas a las instituciones y los profesionales vinculados con el saneamiento, así como a los funcionarios que realizan las actividades de regulación, vigilancia y monitoreo de la calidad del agua en los países de las Américas, en concordancia con las Guías recomendadas por la Organización Mundial de la Salud y con una visión de gestión integral de evaluación y control de riesgos. Por lo tanto, estos PSS-RC complementan y aseguran la aplicación de los Planes de Seguridad del Agua resilientes al Clima (PSA-RC), haciendo parte de las estrategias de promoción y protección de la salud de la OPS/OMS.

<https://www.campusvirtualsp.org/es/curso/curso-de-autoaprendizaje-planes-de-seguridad-del-saneamiento-resilientes-al-clima-pss-rc-2021>



El presente curso se desarrollará a través de las siguientes 8 sesiones:

Introducción y Contexto.

Conceptualización de los PSS.

- Módulo 1: Preparación para la planificación de la seguridad del saneamiento.
- Módulo 2: Descripción del sistema de saneamiento.
- Módulo 3: Identificación de los eventos peligrosos, evaluación de las medidas de control existentes y los riesgos de exposición.
- Módulo 4: Desarrollo e implementación de un plan de mejora incremental.
- Módulo 5: Monitoreo de las medidas de control y verificación del desempeño.
- Módulo 6: Desarrollo de los programas de apoyo y revisión de los planes.

Acciones implementadas por el sector del agua para garantizar la seguridad y continuidad de los servicios públicos durante crisis sanitarias y contribuir al control de la pandemia



CAMPUS
VIRTUAL
DE SALUD
PÚBLICA

Hoja de Ruta sobre los Productos Químicos de la...



Curso sobre Agua, Saneamiento, Higiene y la Resiliencia al...

CURSO DE AUTOAPRENDIZAJE:

AGUA, SANEAMIENTO, HIGIENE Y LA RESILIENCIA AL CLIMA EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD

OPS

Organización Panamericana de la Salud

Agua, Saneamiento e Higiene en la Agenda de Desarrollo...

AGUA, SANEAMIENTO E HIGIENE EN LA AGENDA DE DESARROLLO SOSTENIBLE: METODOLOGÍA DE ESTIMACIÓN DE INDICADORES ODS 6.1, 6.2, 6.3.1

ODS 6

Curso Virtual de Actualización Profesional sobre...



Agua, saneamiento e higiene (WASH) y salud: trabajando...



Efectos del mercurio en la salud y en el ambiente y...



PAHO



Pan American
Health
Organization



World Health
Organization
REGIONAL OFFICE FOR THE
AMERICAS



#UniversalHealth