



COVID-19 RESPONSE MECHANISM

SESIÓN INFORMATIVA PARA RECEPTORES PRINCIPALES

Proyecto BOXER y Capacitación

31 de Agosto del 2023

Agenda

| Temas | Presentadores | Duración |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------|
| 1 Introducción | Elizabeth Hamilton | 5 minutos |
| 2 Programa de capacitación en Oxígeno Médico: Proyecto BOXER y Capacitación | Andrew Johnston y Jen Morin | 25 minutos |
| 3 Q&A (Preguntas y Respuestas) | | 30 minutos |



2

Programa de Capacitación en Oxígeno Médico

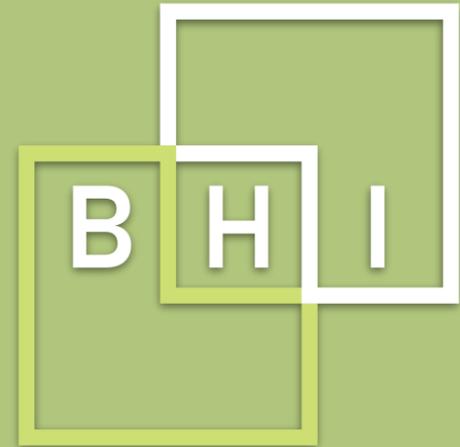
Proyecto BOXER y Capacitación

Programa de Capacitación en Oxígeno Médico

Proyecto BOXER y Capacitación



**THE
GLOBAL
FUND**



Este documento fue elaborado y traducido por Build Health International para el proyecto BOXER.

© Build Health International 2023, All Rights Reserved. The use of this presentation is subject to the license terms set out at the end of this document.

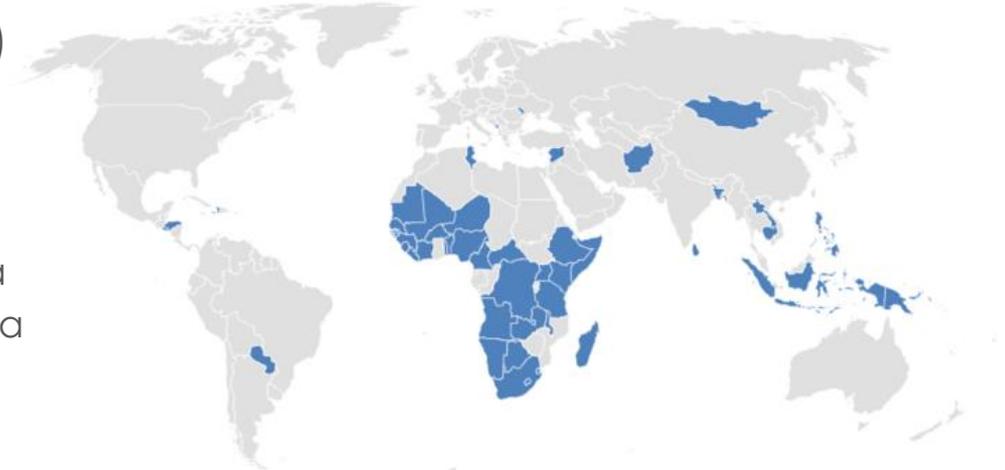
Proyecto BOXER: AT para C19RM Inversiones en O2 a granel

Alcance del proyecto/Objetivo: Proporcionar asistencia técnica (AT) para asegurar la correcta ejecución, el seguimiento y la supervisión de plantas de absorción por oscilación de presión (PSA) y las inversiones pertinentes en oxígeno de "Global Fund" para **garantizar la sostenibilidad e incrementar al máximo la capacidad de oxígeno a nivel mundial.**

Proveedor AT: Build Health International (BHI)

Quien es "BHI"?

BHI es una organización de diseño y construcción sin ánimo de lucro dedicada a ofrecer soluciones de infraestructura sanitaria digna y de alta calidad en países de bajos recursos de todo el mundo.



El proyecto BOXER proporciona asistencia técnica a 50 de los 59 países que adquieren plantas de APS a través de C19RM.

Sesión Informativa del Proyecto BOXER

Tema: Programas de formación para plantas PSA

Presentador: Andrew Johnston, Director Educación y Formación en Oxígeno Médico, Build Health International



Como Director de Educación y Formación en Oxígeno Médico, Andrew trabaja con el equipo de oxígeno de BHI para proporcionar una formación accesible, atractiva y exhaustiva a los países con plantas de oxígeno existentes o nuevas. Andrew tiene dos décadas de experiencia en desarrollo internacional y está formado en educación internacional, desarrollo en adultos y movilización comunitaria en Harvard. En el Proyecto BOXER, aplica su experiencia y formación a la creación de la capacidad local para operar y mantener una infraestructura de oxígeno médico que salva vidas. Andrew sigue la rápida evolución de las necesidades de formación de los socios del Proyecto BOXER y trabaja con el equipo del Proyecto BOXER de BHI para desarrollar cursos de formación eficaces que hagan comprensibles conceptos complejos. Con ello, pretende capacitar a las partes interesadas del Proyecto BOXER para mantener de forma sostenible sus plantas de PSA y sistemas de suministro de oxígeno.

Sesión Informativa del Proyecto BOXER

Tema: Programas de formación para plantas PSA

Presentador: Jen Morin, Ingeniera Mecánica y principal contacto del Proyecto BOXER, Build Health International



Jen es ingeniera mecánica y uno de los puntos focales de Build Health International para el proyecto BOXER. Su principal objetivo es la elaboración de recomendaciones sobre las especificaciones de las plantas de oxígeno en colaboración con los principales receptores de las subvenciones de oxígeno del Global Fund. A medida que más plantas pasan del desarrollo de especificaciones a la preparación de emplazamientos y capacitación, Jen ha dedicado parte de su tiempo al desarrollo de la gestión de materiales para el Proyecto BOXER. Ayudó a dirigir dos cursos de formación de gestión en Sierra de Leona y Timor Oriental y hará uso de su experiencia con estas capacitaciones del Proyecto BOXER para atender futuras solicitudes de formación de países que deseen recibir formación a través del proyecto BOXER.

Resumen de la Sesión Informativa

1. ¿Por qué es necesaria la capacitación del Proyecto BOXER?
2. Descripción general de la capacitación del Proyecto BOXER
3. Soporte Continuo
4. Proceso de Capacitación
5. Formulario para la Solicitud de Capacitación
6. Preguntas y Respuestas (~30 mins)



1. ¿Por qué la Formación?

La Situación

- En la mayoría de los sistemas sanitarios que reciben plantas de PSA, **los técnicos biomédicos carecen de los conocimientos adecuados** sobre cómo mantener y manejar de forma segura **las plantas de PSA o los sistemas de suministro de oxígeno.**
- **La Dirección** no suele estar preparada para integrar con éxito y de forma **sostenible las plantas de PSA** en los sistemas sanitarios y los hospitales.
- Las plantas PSA son difíciles de mantener e incluyen **componentes que no se encuentran en otros equipos hospitalarios.**
- Los **sistemas de gestión del mantenimiento de equipos biomédicos críticos se pasan por alto** históricamente.

Consecuencias Observadas

- El personal **no puede operar ni mantener** las plantas.
- **Corta vida útil de las nuevas plantas PSA. Averías frecuentes** y daños innecesarios.
- Debido a la **falta de repuestos** las plantas averiadas no podían ser reparadas.
- **La seguridad del oxígeno** no se abordó adecuadamente. **Accidentes graves.**
- Frecuentes **interrupciones en suministro de oxígeno.**
- Significativas **pérdidas en las inversiones.**
- **Dependencia** de costosas fuentes **comerciales** de O2 cuando se estropean las plantas de PSA.
- **Dependencia** contratos de servicio.
- **Imposibilidad de realizar el mantenimiento** una vez finalizado el contrato de servicio.

Nuestra Recomendación

Formación y Capacitación

Los sistemas sanitarios con conocimiento interno de las plantas de PSA **mantienen el acceso al oxígeno** porque están **mucho mejor posicionados para:**



Corregir el bajo rendimiento de la planta de PSA



Manejar sus contratos de servicios



Continuar con el mantenimiento de la planta de PSA una vez finalizado el contrato de servicio

Proyecto de Oxígeno Médico del BHI

A principios de 2022, BHI desarrolló un plan de capacitación **sobre plantas de PSA y suministro de oxígeno**. En el último año, BHI ha formado **a más de 558 ingenieros biomédicos, técnicos y personal de mantenimiento de instalaciones**.

BHI ha brindado capacitación en **Burkina Faso, Camerún, Guinea, Lesoto, Liberia, Malí, Nepal, Ruanda, Sierra Leona y Sudán**.

Los beneficiarios del C19RM disponen de **tres tipos de capacitación en oxígeno** como parte del Proyecto BOXER :

1. **Formación en Gestión.**
2. **Formación en Mantenimiento.**
3. **Formación de Instructores(Mantenimiento Avanzado)**

Todos los cursos están disponibles en **inglés y francés!**

*Otros idiomas pueden ser posibles bajo petición.

Este documento fue elaborado y traducido por Build Health International para el proyecto BOXER.



Formación y Proveedores de Capacitación del Proyecto BOXER

Durante la instalación de una nueva planta de PSA, los proveedores imparten formación al personal de la planta. Sin embargo, **la calidad de esta capacitación puede variar**. Una capacitación adicional del Proyecto BOXER **refuerza los conceptos clave** y hace énfasis en prácticas importantes para mantener una planta de PSA eficiente. La formación del Proyecto BOXER consta de los **siguientes beneficios** :

- **Mayor exhaustividad:** Duración de la formación **5 días** en lugar de **1-3 días**.
- **Detalle técnico:** Mayor nivel de **profundidad y detalle**, a partir de las observaciones de BHI sobre nuestro trabajo en **más de 25 países**.
- **Neutral: Marca neutral e imparcial.**
- **Seguridad:** Fuerte énfasis en la **seguridad** del oxígeno médico y la **reducción de riesgos**.
- **Sostenibilidad a largo plazo:** Centrado en el desarrollo de capacidades para la **sostenibilidad**.
- **Experiencia y lecciones aprendidas:** Comparte las lecciones aprendidas de **accidentes y reparaciones**.
- **Apoyo posterior a la formación:** Compromiso continuo a través de **apoyo virtual y comunidad de práctica**.



Sierra Leona: Kevin Ndeti presenta diapositivas de formación en gestión



Ruanda: David Acolatse demuestra el uso de un analizador de oxígeno

Programas de Capacitación de Oxígeno del Proyecto BOXER

| | Nivel de conocimientos de PSA previsto | Duración | Destinatarios | Momento recomendado | Objetivo de la Capacitación |
|-----------------------------------|----------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Formación en Gestión. | Sin conocimiento previo | 2 Días | Dirigentes del Ministerio de Sanidad, directores de hospitales y altos directivos | Antes de la instalación o puesta en servicio | Garantizar que la alta dirección esté plenamente informada sobre la función y los requisitos operativos de las plantas de PSA, incluidos el mantenimiento y la seguridad. La dirección del sector sanitario está preparada para integrar con éxito las nuevas plantas de PSA y los equipos de suministro de oxígeno en los sistemas sanitarios. |
| Formación en Mantenimiento | Principiante | 5 Días | Ingenieros y técnicos biomédicos, gestores de instalaciones, personal de operaciones hospitalarias | Inmediatamente e después de la instalación o puesta en servicio | Preparar a ingenieros biomédicos, técnicos, gestores de instalaciones y operadores de plantas para operar y mantener las plantas de PSA de forma segura y sostenible, proporcionando los conocimientos y desarrollando las habilidades necesarias para: implementar el mantenimiento preventivo diario y continuo, realizar la comprobación diaria del mantenimiento y solucionar problemas y llevar a cabo reparaciones rutinarias. |
| Formación de Instructores | Intermedio | 5 Días | Ingenieros o técnicos experimentados con funciones de supervisión o formación | Tras la puesta en marcha, una vez identificados los candidatos a instructor principal | Capacitar a técnicos avanzados para formar a otros en plantas PSA y para llevar a cabo tareas complejas de mantenimiento y reparación de forma independiente. Una versión avanzada de la formación en mantenimiento que prepara a ingenieros y técnicos experimentados para llevar a cabo tareas más sofisticadas de mantenimiento, solución de problemas y reparación de plantas PSA. |

Formación en Mantenimiento



Ministerio de Salud

Liderazgo senior

Directores y altos cargos
de hospitales

Dos días de Formación

Sin experiencia requerida

Objetivo: Garantizar que la dirección esté plenamente informada de la función y los requisitos operativos de las plantas de PSA, incluidos el mantenimiento y la seguridad. La dirección del sector sanitario está preparada para integrar con éxito las nuevas plantas de PSA y los equipos de suministro de oxígeno en los sistemas sanitarios.

Formación en Mantenimiento- Enfoque

- **Sesiones en el aula** para desarrollar la comprensión conceptual de las plantas PSA y los sistemas de suministro de oxígeno.
- Sesión informativa sobre **presupuestos, recursos humanos, cadena de suministro, garantía, contratos de servicios.**
- **Visita a la planta de PSA** para un aprendizaje práctico.
- Vídeos y casos prácticos para concienciar sobre la **seguridad del oxígeno médico y la reducción de riesgos.**
- Revisión de las listas de **comprobación diarias** de los operarios de planta para familiarizar a la dirección con los entregables.
- **Ejemplos** de circunstancias que condujeron a fallos de la planta en el trabajo de **Find and Fix de BHI.**
- Discusión sobre piezas de **repuesto y mantenimiento preventivo.**

Agenda de capacitación

| | Day 1 | Day 2 |
|----------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 8:00 AM | Registration and Check-In | Check-In |
| 8:15 AM | | Assessment Feedback |
| 8:30 AM | Introduction | 5 - Overview of PSA Plant Maintenance: Daily and Preventative Maintenance |
| 8:45 AM | | |
| 9:00 AM | 1 - Intro to Medical Oxygen and PSA Plants | 6 - Spare and Replacement Parts Supply: Planning, Budgeting, and Management |
| 9:15 AM | | |
| 9:30 AM | | |
| 9:45 AM | | |
| 10:00 AM | Tea | Tea |
| 10:15 AM | | |
| 10:30 AM | 2 - Basics of PSA Components & Function | 7 - Human Resources Needs and Planning for PSA Plant Maintenance |
| 10:45 AM | | |
| 11:00 AM | | |
| 11:15 AM | Q&A | Q&A |
| 11:30 AM | | |
| 11:45 AM | | |
| 12:00 PM | Lunch | Lunch |
| 12:15 PM | | |
| 12:30 PM | | |
| 12:45 PM | | |
| 1:00 PM | 3 - Practical Session (At PSA Plant) | 8 - Find and Fix Observations and Lessons Learned |
| 1:15 PM | | |
| 1:30 PM | | Tea |
| 1:45 PM | | |
| 2:00 PM | | 9 - Planning and Budgeting Consultations |
| 2:15 PM | Tea | |
| 2:30 PM | | |
| 2:45 PM | | 10 - Next Steps |
| 3:00 PM | | |
| 3:15 PM | 4 - Safety: PSA Plants and Oxygen Delivery Systems | 11 - Training Wrap-Up: Photos, Certificates |
| 3:30 PM | | |
| 3:45 PM | | |
| 4:00 PM | | |
| 4:15 PM | | |
| 4:30 PM | Day 1 Wrap-Up | |
| 4:45 PM | | |

| |
|-----------------------|
| Administrative |
| Assessment |
| Break |
| Classroom |
| Practical |
| Questions and Answers |

Formación en Mantenimiento - Sesiones en el aula

Los temas incluyen:

- Introducción al **oxígeno medicinal** y a las **plantas PSA**.
- **Seguridad y reducción de riesgos**.
- Visión general de los **componentes y la función del PSA**.
- **Encontrar y corregir observaciones y lecciones aprendidas**.
- **Requisitos de funcionamiento** de las plantas PSA.
- Panorama del mantenimiento de las instalaciones de PSA.
- **Recursos humanos**, incluidas las necesidades de personal **y capacitación** para el mantenimiento de la planta de PSA.
- **Presupuesto** de las operaciones de PSA, suministro de oxígeno y mantenimiento.
- **De cara al futuro: gestión de plantas de PSA para un suministro sostenible de oxígeno**.



Formación para altos directivos en Sierra Leona: Un dirigente del sector sanitario plantea una pregunta durante el módulo de presupuestación de operaciones de APS.

Formación en Mantenimiento



Ingenieros y técnicos
biomédicos

Gestores de instalaciones

Personal de operaciones
hospitalarias

Cinco días de Formación Intensiva

Nivel Principiante

Objetivo: Preparar a ingenieros biomédicos, técnicos, gestores de instalaciones y operadores de plantas para operar y mantener las plantas de APS de forma segura y sostenible, proporcionando los conocimientos y desarrollando las habilidades necesarias para:

- Aplicar un mantenimiento preventivo diario y continuo,
- realizar el control de mantenimiento diario, y
- solucionar problemas y realizar reparaciones rutinarias.

Formación en Mantenimiento - Enfoque

- **Sesiones en el aula** para proporcionar una descripción detallada y técnica de las plantas PSA y los sistemas de suministro de oxígeno.
- **Visitas** a plantas de PSA para un aprendizaje práctico.
- **Evaluaciones de aprendizaje previas, diarias y posteriores a la formación.**
- **Adaptación a una lista de comprobación diaria** diseñada por BHI y un **plan de mantenimiento preventivo a plantas PSA específicas.**
- Desarrollo de una **comunidad de práctica en línea** para la asistencia técnica y el compromiso continuos.

Agenda de capacitación

| | Monday | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday | |
|----------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|
| 8:00 AM | Registration and Check-in | Check-in | Check-in | Check-in | Check-in | |
| 8:15 AM | | Assessment Feedback | Assessment Feedback | Assessment Feedback | Assessment Feedback | |
| 8:30 AM | Introduction | 4 - Safety: PSA Plants and Oxygen Delivery Systems | 8 - PSA Oxygen Generator | 12 - Overview of PSA Plant Maintenance | 16 - Find and Fix Observations and Lessons Learned | |
| 8:45 AM | | | | | | |
| 9:00 AM | | | | | | |
| 9:15 AM | Pre-Assessment | | | 13 - Daily Checklist, Preventative Maintenance Plan, and Repair Log | 17 - PSA Plant Infrastructure Considerations | |
| 9:30 AM | Tea | Tea | Tea | Tea | Tea | |
| 9:45 AM | | | | | | |
| 10:00 AM | | | | | | |
| 10:15 AM | | | | | | |
| 10:30 AM | 1 - Intro to Medical Oxygen and PSA Plants | 5 - Safety: PSA Plants and Oxygen Delivery Systems (Cont'd) | 9 - Booster Pump | 14 - Troubleshooting Common Problems | 18 - Post-Test | |
| 10:45 AM | | | | | | |
| 11:00 AM | | | | | | |
| 11:15 AM | | | | | | |
| 11:30 AM | Q&A | Q&A | Q&A | Day 4 Assessment | Q&A | |
| 11:45 AM | | | | | | |
| 12:00 PM | Lunch | Lunch | Lunch | Lunch | Lunch | |
| 12:15 PM | | | | | | |
| 12:30 PM | | | | | | |
| 12:45 PM | | | | | | |
| 1:00 PM | | | | Travel | | |
| 1:15 PM | 2 - Basics of PSA Components & Function | 6 - Fire Extinguisher Demonstration | 10 - Cylinders and Oxygen Delivery Systems | | 19 - Training Wrap-Up: Photos, Certificates, Tools | |
| 1:30 PM | | | | | | |
| 1:45 PM | | | | | | |
| 2:00 PM | | | | | | |
| 2:15 PM | | | | | | |
| 2:30 PM | Tea | Tea | Tea | 15 - Practical Session (Offsite) | | |
| 2:45 PM | | | | | | |
| 3:00 PM | | | | | | |
| 3:15 PM | 3 - Air Compression and Purification | 7 - Practical Session (Onsite) | 11 - Practical Session (Onsite) | | | |
| 3:30 PM | | | | | | |
| 3:45 PM | | | | | | |
| 4:00 PM | | | | | | |
| 4:15 PM | | | | | | |
| 4:30 PM | Day 1 Assessment | Day 2 Assessment | Day 3 Assessment | Day 4 Wrap-Up | | |
| 4:45 PM | Day 1 Wrap-Up | Day 2 Wrap-Up | Day 3 Wrap-Up | Travel | | |

| |
|---------------------------|
| Administrative |
| Assessment |
| Break |
| Classroom |
| Practical |
| Assessment Feedback / Q&A |
| Travel |

Formación en Mantenimiento - Aspectos destacados

Sesiones Prácticas

- Los alumnos tienen la oportunidad de **incrementar sus conocimientos y aplicar los conceptos aprendidos** en las sesiones presenciales, aprender consejos y técnicas de los instructores y **adquirir experiencia** con componentes de la planta de PSA que pueden no estar presentes en su propia planta..

Evaluaciones

- Los participantes realizarán **evaluaciones diarias** durante la formación, empezando por una **evaluación previa a la formación** y terminando con la **evaluación posterior a la formación**. Estas evaluaciones están diseñadas para ayudar a los instructores de BHI a **evaluar el aprendizaje, abordar las áreas débiles y proporcionar correcciones** durante la capacitación.

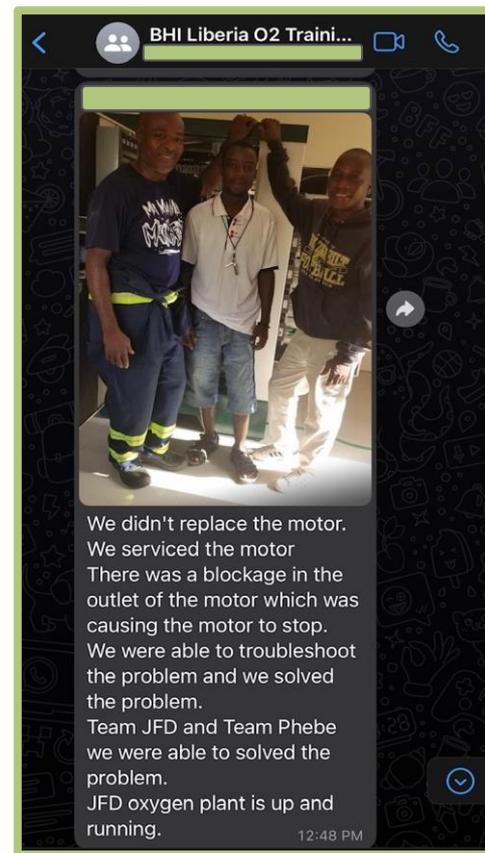
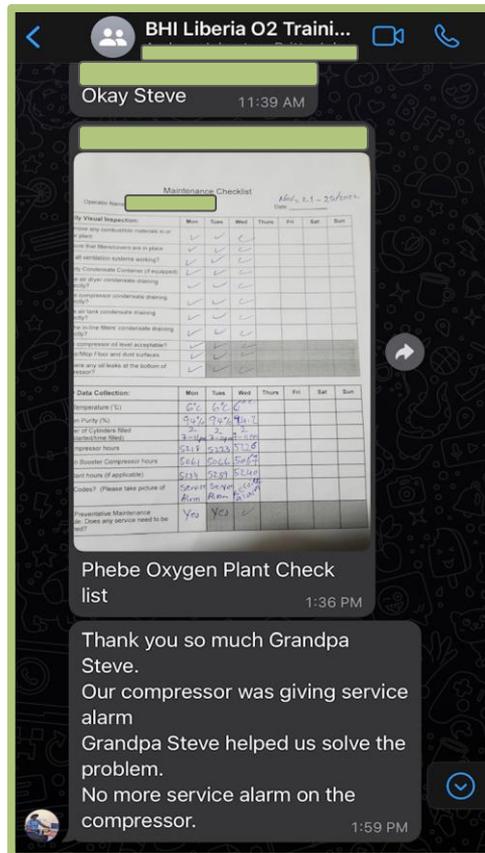
Materiales

- Los alumnos reciben: copia electrónica de la presentación de la formación, **lista de comprobación del mantenimiento diario** del PSA (52 semanas), **plan de mantenimiento preventivo** y **registro de reparaciones** del PSA.

Soporte Virtual Continuo

Apoyo continuo: Se invita a cada cohorte de formación a unirse a una **comunidad de práctica** de WhatsApp específica de cada país en la que los alumnos pueden:

- Pedir consejos al **equipo de asistencia técnica del Proyecto BOXER** y a otros alumnos sobre la **resolución de problemas** y compartir ideas de forma grupal.
- **Responsabilizarse** mutuamente de mantenerse al día compartiendo **listas de comprobación diarias, registros de mantenimiento preventivo y registros de reparaciones.**
- Manténgase en contacto con otros ingenieros biomédicos, técnicos y gestores.
- Manténgase en contacto para obtener más información sobre el proyecto BOXER.



Liberia: El grupo de apoyo virtual de ingenieros y técnicos biomédicos de Liberia. Izquierda: La planta de oxígeno de Phebe agradece la ayuda de Steve "Grandpa" Mlewa, del BHI. Derecha: Los operarios de JFD Oxygen se unieron a los de la planta de oxígeno de Phebe y pudieron ayudarse mutuamente en la localización y resolución de un problema con el motor de JFD.

Capacitación de instructores



Ingenieros y técnicos experimentados con funciones de supervisión o formación

Cinco días de Formación Intensiva

Nivel Intermedio/avanzado

Objetivo: Capacitar a técnicos avanzados para formar a otros en plantas PSA y para llevar a cabo tareas complejas de mantenimiento y reparación de forma independiente. Una versión avanzada de la formación en mantenimiento que prepara a ingenieros y técnicos experimentados para llevar a cabo tareas más sofisticadas de mantenimiento, solución de problemas y reparación de plantas PSA.

Formación de instructores (Formación avanzada) - Enfoque

- **Programa personalizado** en función de las necesidades. El programa puede centrarse en la **formación de instructores o en la formación avanzada** sobre mantenimiento y reparación de plantas PSA.
- **Sesiones de formación de instructores** para preparar a los instructores a impartir formación técnica sobre plantas PSA y sistemas de suministro de oxígeno.
- **Formación práctica avanzada en mantenimiento y reparación de plantas PSA centrada en componentes complejos como el compresor de aire o el compresor de refuerzo.**
- **Visitas a plantas** de PSA para un aprendizaje práctico.
- Los alumnos asumen un mayor papel en la formación impartiendo clases prácticas y teóricas supervisadas.
- **Evaluaciones de aprendizaje teóricas y prácticas previas, diarias y posteriores a la formación.**
- Desarrollo de una **comunidad de prácticas en línea** para un apoyo técnico y un compromiso continuos.
- **Apoyo en el desarrollo de un plan de formación** y realización de formación in situ, si procede.

Formación de instructores - Sesiones en el Aula

Los temas incluyen:

- Introducción al **oxígeno medicinal y a las plantas PSA.**
- Descripción general de los **componentes y el funcionamiento de las PSA.**
- **Seguridad** y mitigación de riesgos.
- **Compresión y purificación del aire.**
- **Generador de oxígeno PSA.**
- **Bomba de refuerzo de oxígeno.**
- **Principios de funcionamiento de una planta PSA.**
- **Sistemas de suministro de oxígeno.**
- **Observaciones y lecciones aprendidas de Find and Fix.**
- **Listas de comprobación y planificación del mantenimiento** de la planta PSA.



Nepal: Pedro Castro y un candidato a formación avanzada comparan las plantas de PSA y de oxígeno líquido

Formación del Proyecto BOXER: Soporte Continuo

El apoyo activo posterior a la formación es esencial para ayudar a los alumnos a desarrollar sus capacidades y aumentar su independencia, así como para mantener en funcionamiento las plantas de PSA. El apoyo continuo es un factor clave para la **sostenibilidad** de las plantas de PSA. La monitorización y el apoyo continuo a través del Proyecto BOXER pueden incluir :

- Revisión de las **listas de comprobación de mantenimiento diario** y los registros de mantenimiento preventivo cumplimentados.
- **Apoyo virtual del equipo de asistencia técnica del Proyecto BOXER.**
- Acceso a grupo cerrado de **chat de Whatsapp u otra plataforma.**
- **Comunidad de práctica** (técnicos que apoyan a otros técnicos).
- **Llamadas de control programadas** (individuales o en grupo).
- Acceso a **contenidos online.**
- **Renovar los conocimientos.**



Guinea: Jean Christian Ujeneza imparte formación práctica en francés en el Hospital Donka de Conakry.

Proceso de Formación del Proyecto BOXER : Planificación

1. El RP presenta una solicitud formal de formación cumplimentando el formulario de solicitud de formación.
2. BHI programa una consulta en los dos días siguientes a la recepción de la solicitud de formación.
3. BHI y el RP se reúnen para discutir las necesidades específicas de formación.
4. BHI realiza llamadas de coordinación con los RP y, si es necesario, con otras partes interesadas del país, para perfeccionar las necesidades y la estrategia de formación.

Tras la consulta, el **equipo de BHI** se encarga de la siguiente logística :

- Elaboración de los términos de referencia y la estrategia para la formación.
- Presentar los materiales de formación y proporcionar formación práctica con la planta de PSA.
- Entrega de copias del material de formación a los alumnos.
- Entrega de certificados a los alumnos al final de la formación.

El **Receptor Principal (RP)** es responsable de la logística restante, incluyendo (pero no limitado a):

- Identificar un lugar para la formación.
- Enviar invitaciones a los participantes y confirmar su asistencia antes de la formación.
- Organizar el alojamiento y el transporte de los participantes, si es necesario.
- Organizar los pagos de dietas y transporte para los participantes.
- Proporcionar refrigerios durante la formación.

Proceso de Formación del Proyecto BOXER : Financiamiento

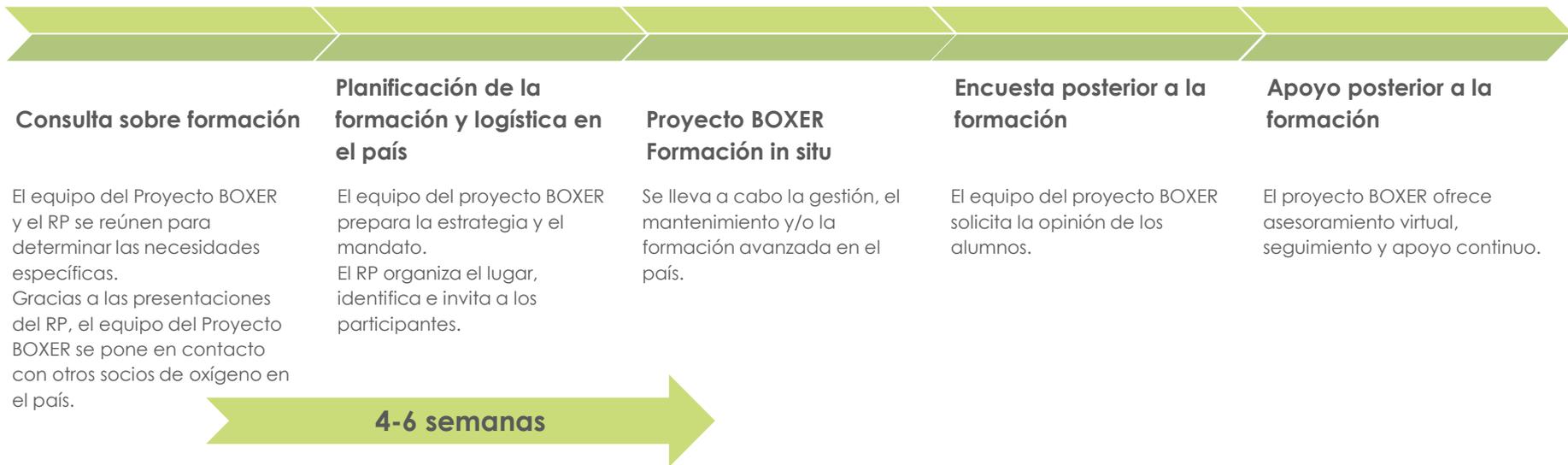
Los siguientes costes de formación están cubiertos por el **Global Fund** a través del **Proyecto BOXER**:

1. Costes de BHI (tiempo del personal, vuelos, alojamiento, etc.)
2. Materiales de Formación.
3. Certificados de Formación.
4. Elementos de visibilidad y comunicación (es decir, pancartas, señalización)

El **RP** es responsable de los costes de formación en el país, incluyendo :

1. Lugar
2. Alojamiento y comidas de los participantes
3. Transporte (a la sede, a la planta de PSA, etc.)
4. Remuneración para los participantes.

Proceso de Formación del Proyecto BOXER : Línea de Tiempo



El tiempo que transcurre desde la consulta hasta la formación in situ del Proyecto BOXER dependerá de la rapidez con la que se puedan hacer los preparativos en el país y de la disponibilidad de los formadores del Proyecto BOXER.

Formulario de Solicitud de Formación

Email *

Your email _____

If different from the email address provided above, who should BHI contact to arrange a training consultation?

Your answer _____

For which country are you requesting the training?

Your answer _____

What type(s) of training do you require?

Training in the management of PSA plants

PSA plant maintenance training

Advanced training (training of trainers) on PSA plants

What is the planned start date of the training(s)?

Date

mm/dd/yyyy 

Do you have training plans already established? For example, training provided by the supplier or by other partners? If you are going to receive training from the supplier, who is this supplier?

Your answer _____

Are there any special circumstances that BHI and TGF need to be aware of?

Your answer _____

IMPORTANT: Training at the PSA plant requires a lot of administrative preparation. A BOXER project training will take place more quickly if the PR and its partners in the country are able to organize the main aspects of the training, including the location of the training, the transport of the training participants, the per diems participants, meals for participants during the training, and transportation of participants and trainers to PSA plants for hands-on sessions during the training. Please indicate your ability to support these aspects of the training.

We are able to arrange all aspects of training mentioned above.

We need to discuss this during the consultation.

Tras esta sesión informativa, este formulario se distribuirá por correo electrónico a todos los beneficiarios principales.

Una vez enviado este formulario, el equipo del Proyecto BOXER se pondrá en contacto con el RP en un plazo de dos días laborables para concertar una consulta. En esa reunión, hablaremos de las necesidades de formación específicas (hospitales que recibirán la formación, número de alumnos, etc.).

Gracias



The Global Fund to Fight
AIDS, Tuberculosis and Malaria

+41 58 791 1700
theglobalfund.org

Este documento fue elaborado y traducido por Build Health International para el proyecto BOXER.

¿Está interesado en un proyecto de formación BOXER?

Escanee el siguiente código QR para informarnos





www.BuildHealthInternational.org

100 Cummings Center
Suite #120B
Beverly, MA 01915, USA

License

Except where otherwise noted, this presentation and its contents (this “Presentation”), are licensed to any person accessing or using this presentation (a “Licensee”) under the following terms (this “License”).

Licensee agrees to be bound by this License by accessing or otherwise using this Presentation.

Build Health International (“BHI”), hereby grants to the Licensee, a perpetual, revocable, paid-up, non-exclusive right to reproduce, use, distribute, modify, publicly perform, and publicly display this Presentation solely for Licensee’s internal, noncommercial purposes.

Under this License, Licensee is permitted to modify and redistribute this Presentation; provided, however, that Licensee includes: (i) a reasonably prominent notice that identifies each such modification (other than formatting changes) made by or on behalf of Licensee specifying the page number and using a description of the modification that also states that both (a) the original content made available from BHI has been modified, and (b) BHI does not endorse any such modifications; and (ii) a copy of this License.

This Presentation is provided “as is” for informational purposes only. BHI does not provide, and disclaims, all warranties, whether express or implied, regarding the Presentation and the information included herein. With respect to any third party rights that may be embodied or included in this Presentation, Licensee is solely responsible for obtaining the necessary permissions from the owners of such third party rights. Licensee shall indemnify, defend, and hold BHI harmless from and against any losses, damages, or other liabilities arising out of, in connection with, or relating to Licensee’s use or distribution of this Presentation.

Finally, as a condition to the above grant of rights, Licensee agrees to include the BHI copyright notice (located on the title page of this Presentation) when distributing this Presentation.