



¡ OBTENGA EL MÁXIMO PROVECHO
DE TU FUERZA LABORAL!

CAPACITACIÓN EN
HABILIDADES DEL
PRODUCTO



rct-global.com



CAPACITACIÓN EN HABILIDADES DEL PRODUCTO

ORCT tiene una larga historia de proporcionar formación de alta calidad para sacar el máximo provecho de las soluciones de RCT de Línea de Vista (LOS), Teleremoto y guía de automatización. Estos sistemas permiten que el personal de la mina opere remotamente la maquinaria a una distancia segura, alejada de entornos de minas peligrosos.

Estos cursos de formación se adaptan a los operadores y al personal de mantenimiento y son reconocidos por la industria por sus altos estándares y excelencia.

Anteriormente, la capacitación solo estaba disponible para los clientes corporativos existentes de RCT. Ahora, por primera vez, los operadores de máquinas, los electricistas de automóviles y los instaladores mecánicos pueden acceder a estos cursos para mejorar significativamente sus posibilidades de aplicar con éxito para las posiciones en la industria minera. Los sistemas de RCT se utilizan en más del 90 por ciento de las minas australianas, así como en muchos sitios en el extranjero, incluyendo Asia, África, Rusia, Canadá, América del sur y Estados Unidos.

El enfoque estandarizado de RCT para los componentes y procedimientos operativos garantizará que las calificaciones de capacitación sean válidas en todo el mundo. Los participantes serán entrenados por un instructor calificado y experimentado de RCT, utilizando manuales de capacitación integrales y ayudas didácticas. Los ejercicios prácticos se completarán utilizando equipos idénticos a los utilizados en las minas. Los cursos se llevan a cabo en una variedad de sucursales de RCT y en sitios de minas de clientes.

La capacitación se puede reservar a través del sitio web de RCT o poniéndose en contacto con su sucursal local de RCT o con un representante de ventas.

Muchos requisitos previos para trabajos mineros incluyen la certificación RCT; asegurarse de que se esté listo para trabajar completando un curso de capacitación en RCT en su sucursal más cercana.

Usted obtendrá:

- Documentación Actualizada
- Mejores prácticas de técnicas y procedimientos
- Tamaños de clase pequeños que permiten la atención individual
- Ambiente relajado en el aula

Principales beneficios:

- Capacitación reconocida por la industria
- Exposición a la última tecnología y sus revisiones
- Aceptación del Certificado de RCT en todo Australia
- Confianza en abordar problemas complejos
- Mejoras posibilidades de asegurar una posición altamente competitiva
- Un entorno de trabajo más agradable – ¡El conocimiento es poder!

¿Quién debe asistir?

- Operadores de Máquinas
- Eléctricos
- Eléctricos de Auto
- Instaladores Mecánicos



CURSOS | PRESENCIALES

Realizado por entrenadores calificados y experimentados, ya sea en las diversas oficinas de RCT o en el sitio o las oficinas del cliente. Altamente interactivo con el uso de equipos reales, ayudas de formación avanzada y formación práctica. Las actividades incluyen escritura, lectura, discusiones, presentaciones, trabajo en grupo, juegos de rol, demostraciones y práctica. Los cursos presenciales ofrecen a las personas la oportunidad de conectarse, resolver problemas y establecer redes con otros aprendices de orígenes mineros similares y diferentes, lo que aumenta la riqueza del aprendizaje.

CAPACITACIÓN PARA OPERADORES

RCT22002 | Duración: 2 Días

Este curso es obligatorio para los operadores de control remoto que trabajan con equipos RCT. Cubre los fundamentos del control remoto en un entorno minero; cubriendo todos los aspectos requeridos por un operador para un funcionamiento a distancia seguro y eficaz de la máquina.

Los cursos in situ incluirán una sesión práctica en una máquina siempre que sea posible

CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO BÁSICO

RCT22004 | Duración: 3 Días

La primera mitad de este curso cubre los fundamentos del control remoto en un entorno minero que cubre todos los aspectos necesarios para un funcionamiento remoto seguro y eficaz de la máquina, y es esencialmente el curso del operador (RCT22002), el que también constituye el requisito fundamental para el personal de mantenimiento.

La segunda mitad del curso se centra en todos los aspectos de mantenimiento y es un requisito obligatorio para el personal de mantenimiento del sitio de la mina que se requerirá para mantener los equipos de RCT.

Si hay tanto operadores como personal de mantenimiento presente, los operadores pueden salir en algún momento del segundo día y la capacitación continuará para las personas de mantenimiento.

CAPACITACIÓN DE CALIBRACIÓN DE GUÍA (GUIDANCE)

RCT22005 | Duración: 1 Día

Este curso es obligatorio para el personal de mantenimiento del sitio de la mina que deberá mantener el equipo de Guidance de RCT.

Este curso incluye todas las 21 calibraciones necesarias para las operaciones de orientación y solo se entrega en el sitio del cliente donde una máquina debe estar disponible.

CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO DE COMUNICACIONES

RCT22006 | Duración: 1 Día

Este curso es obligatorio para el personal de mantenimiento del sitio de la mina que tendrá que llevar a cabo pruebas, mantenimiento y mantenimiento del sistema de comunicaciones.

CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO AVANZADO

RCT22007 | Duración: 4 Días

Este es un curso de mantenimiento de nivel avanzado y sólo se puede hacer si se han cumplido los requisitos previos (por favor consulte la página de requisitos previos).

Al final de este curso, los alumnos podrán seguir procedimientos seguros de pruebas y solución de problemas, y llevar a cabo reparaciones del taller si es necesario.



CURSOS | WEBINARS

Los seminarios web (webinars) de RCT permiten que los beneficios de la capacitación presencial RCT se desarrollen sin necesidad de que los alumnos asistan a una sala de capacitación en instalaciones de RCT o en el sitio. Los alumnos simplemente requieren acceso a un computador con micrófono y cámara, así como una conexión rápida y estable a Internet. Se pueden lograr objetivos regulares de capacitación presencial como discusiones en grupo, lectura, escritura, presentaciones gráficas y demostraciones. Los alumnos siguen teniendo la oportunidad de conectarse, resolver problemas y establecer contactos con otros alumnos. Los seminarios web son ideales en situaciones en las que las restricciones de viaje o las obligaciones de cambio hacen que sea imposible organizar una sesión de entrenamiento en grupo en un formato tradicional.

CAPACITACIÓN PARA OPERADORES

RCT22002

CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO BÁSICO

RCT22004

COMUNICACIONES CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO

RCT22006

CURSOS | EN LÍNEA

Los cursos en línea pueden ser completados desde cualquier lugar y en cualquier momento. Durante un período de tiempo determinado, los alumnos tendrán acceso ilimitado a estos cursos y se pueden completar a su propio ritmo. Aunque la interacción cara a cara con el entrenador no sea posible, los cursos en línea representan un ahorro de costos considerable para el cliente. Los cursos en línea se adaptan a los diferentes estilos de aprendizaje de diferentes personas e incorporan una gama de diferentes métodos de entrega en comparación con nuestros cursos tradicionales. Los cursos son modulares en su naturaleza y su progreso en la complejidad a medida que se discuten conceptos más difíciles.

Los cursos en línea pueden prepararle mejor antes de asistir a la capacitación presencial o como un refresco después de la capacitación presencial. Es importante tener en cuenta que para algunos requisitos in situ, podría ser obligatorio completar los cursos prácticos presenciales, además de los cursos en línea.

CURSOS PARA OPERADORES

RCT22002 (En Línea)

- 1 Vista general conceptual - Control Remoto de RCT
- 2 Fundamentos sobre Remotos – Componentes y Operación
- 3 Componentes y Operación de Teleremotos - Análogo
- 4 Sistema de Contención de Máquina de Guardia Láser
- 5 Sistema de Guía (Guidance)

** Completar los 5 cursos anteriores dará lugar a la calificación RCT22002 (En Línea).*

Además de lo anterior, hay cursos adicionales que cubren áreas específicas de operación de control remoto como se indica a continuación;

- Teleremote Components & Operation - Digital
- RCT Bridge
- Visión de Máquina en Superficie
- Soporte subterráneo para el control de superficie

Ofrecidos también...

CAPACITACIÓN DE CALIBRACIÓN DE GUÍA (GUIDANCE)

RCT22005 (En Línea)

NOTA

El contenido y la duración del curso es similar a los cursos presenciales.



CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO DE COMUNICACIONES

RCT22006 (En Línea)

CURSOS DE MANTENIMIENTO

RCT22004 (En Línea)

- 1 Equipamiento Remoto - Análogo
- 2 Equipamiento Teleremoto - Análogo
- 3 Sistema de contención de máquinas de protección láser
- 4 Sistema de Guidance

** Completar los cuatro (4) cursos anteriores, además de los cinco (5) cursos de operador, dará lugar a la calificación RCT22004 (En Línea).*

Además de lo anterior, hay cursos adicionales que cubren áreas específicas de operación de control remoto como se indica a continuación;

- Equipamiento Teleremoto - Digital
- RCT Connect



REQUISITOS PREVIOS

CAPACITACIÓN PARA OPERADORES

RCT22002

- Debe tener al menos 18 años de edad y haber sido inducido para operación de sitios subterráneo (especificas de cada sitio).
- Debe ser titular actual de licencia para operación o de desplazamiento de la máquina.

TODA LA CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO

RCT22004 | RCT22005 | RCT22006 | RCT22007

- El alumno debe tener al menos 18 años de edad y haber sido inducido para las operaciones de sitio y de sitio subterráneo (especifico de cada lugar).
- El alumno debe ser titular actual de licencia para operación o de desplazamiento de la máquina. No aplicable si no se le requiere y, en consecuencia, no se le permite operar o desplazar la máquina.
- Buen conocimiento de los principios de las redes eléctricas, electrónicas y digitales.
- Se recomienda que el alumno haya completado RCT22004 antes de tomar los cursos RCT22005 y RCT22006.

TODOS LOS CURSOS EN LÍNEA Y SEMINARIOS WEB

- Debe tener un computador con una cámara y micrófono, así como una buena conexión a Internet.

CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO AVANZADO

RCT22007

- **Sólo hay unos pocos Entrenadores Técnicos Senior que pueden llevar a cabo la capacitación de Mantenimiento Avanzado, por lo que la disponibilidad puede ser limitada y las reservas deben hacerse con bastante antelación.**
- **La capacitación de Mantenimiento Avanzado solo se ofrece a clientes específicos o distribuidores autorizados de RCT que no son apoyados por una sucursal de RCT.**
- **Es preferible que este curso se imparta en las instalaciones de RCT.**
- **Se recomienda a los clientes que devuelvan y/o se pongan en contacto con su oficina de RCT más cercana para que su equipo ControlMaster™ sea probado y reparado.**
- **La duración de todos los cursos se basa en días de 8 horas. Si el tiempo disponible para la capacitación es menor, entonces el número de días aumentará.**
- Se recomienda que el alumno complete los cursos RCT22004, RCT22005 y RCT22006 antes de tomar el curso RCT22007, y demuestre que tiene las habilidades para llevar a cabo las reparaciones de taller necesarias para el mantenimiento avanzado.
- El alumno tiene que ser un técnico cualificado con cualificaciones adecuadas en redes eléctricas, electrónicas y digitales, conocimientos, habilidades y experiencia.
- El cliente debe tener las condiciones e instalaciones correctas para llevar a cabo las reparaciones del taller requeridas para el Mantenimiento Avanzado.
- El cliente debe tener el Kit de Servicio de Mantenimiento Avanzado (para obtener mayor información favor contactar a RCT).





“La capacitación ha empoderado al personal, lo que hace posible evitar el prolongado tiempo de inactividad y ahorrar miles de dólares en los costos asociados con el mantenimiento de outsourcing en el extranjero.”

- Supervisor de Eléctricos de Auto, Phillip Bell
(OK Tedi Mining Limited)

“El entrenamiento fue muy interesante, con un gran aporte...muy bueno en todo aspecto”

- Supervisor eléctrico, Shane Smith
(PYBAR Mining Services)



SMART AUTOMATION & CONTROL TECHNOLOGY **BY RCT**

Descubra más en: rct-global.com

sales@rct-global.com

AUSTRALIA:	+61 8 9353 6577
ÁFRICA:	+27 83 292 4246
CANADÁ:	+1 705 590 4001
RUSIA / CEI:	+7 910 411 1174
AMÉRICA DEL SUR:	+56 3 5229 9409
EE.UU:	+1 801 938 9214

