CURSO

Gestión de Paradas de Planta Programadas

16 horas

Facilitador:
Maurizio Edwards Ackroyd

¿TE INTERESA ESTE CURSO?

CONTÁCTANOS:

Email: contacto@cides.com
WhatsApp o Llamar: +56 9 9320 2663
O agenda una reunión con nosotros.

Curso Certificado e impartido por **CIDES Corpotraining SpA**.
Certificados NCh 2728 – ISO 9001
Organismo Acreditado por Sence (para Chile)
Capacitando a Chile y todo Latinoamérica desde 1980.

INSTITUCIÓN CERTIFICADA EN FORMACIÓN Y DESARROLLO DE EMPRESAS Y PROFESIONALES

www.cides.com
contacto@cides.com
+56993202663

- Disponibilidad **Código Sence**
- Modalidad: Online en Vivo ó Presencial
- Plataforma Online: Aula Virtual + Zoom
- Acceso a Grabaciones 50% de las sesiones.
- Material Descargable
- Incluye: Certificado de Participación y/o aprobación.
- Dirigido a Profesionales & Empresas.

PRESENTACIÓN

Curso
Gestión de Paradas de Planta Programadas

Maurizio Edwards Ackroyd

Presentación

Las paradas de planta programadas constituyen uno de los eventos de mayor impacto técnico, operativo y financiero en la industria. Una planificación deficiente, una mala coordinación de recursos o una gestión inadecuada de riesgos pueden traducirse en sobrecostos millonarios, extensión de plazos, fallas posteriores a la puesta en marcha y pérdidas significativas de producción.

Gestionar una parada de planta no es solo coordinar tareas de mantenimiento: implica definir estrategia, alcance técnico, recursos críticos, secuencias óptimas, control de costos, gestión de riesgos y liderazgo de equipos multidisciplinarios bajo alta presión operacional.

Este curso entrega una metodología estructurada para planificar, programar, ejecutar y controlar paradas de planta programadas, integrando herramientas de gestión de proyectos, mantenimiento, control de costos y análisis de desempeño. Se abordan conceptos como planificación estratégica del alcance, programación con Carta Gantt y PERT, control mediante Curva S y Valor Ganado, asignación de recursos, definición de hitos críticos y seguimiento de KPI.

El enfoque combina fundamentos técnicos con aplicación práctica, permitiendo a los participantes reducir desviaciones, optimizar tiempos de intervención y mejorar la confiabilidad post-parada, fortaleciendo la competitividad y sostenibilidad de la organización.

Objetivo general de **aprendizaje**

Desarrollar las competencias técnicas y de gestión necesarias para planificar, programar, ejecutar y controlar paradas de planta programadas de manera eficiente, minimizando riesgos, desviaciones de costo y plazo, y asegurando la continuidad operacional y confiabilidad posterior a la intervención.

OBJETIVOS – DIRIGIDO A

Objetivos específicos de **aprendizaje**

Al finalizar el curso, el participante será capaz de:

- Definir estratégicamente el alcance y los objetivos de una parada de planta.
- Identificar fases críticas, hitos clave y riesgos asociados.
- Elaborar planes de trabajo estructurados con programación PERT y Carta Gantt.
- Estimar tiempos optimistas, pesimistas y esperados de intervención.
- Determinar recursos humanos, técnicos y logísticos necesarios.
- Aplicar control de costos y metodología de Valor Ganado.
- Interpretar Curva S e indicadores KPI de avance físico y financiero.
- Gestionar equipos multidisciplinarios durante la ejecución.
- Evaluar desempeño y cumplimiento post-parada.
- Implementar mecanismos de mejora continua en futuras paradas.

Dirigido a

Profesionales y empresas

Este curso está dirigido a profesionales y equipos responsables de la planificación, ejecución y control de paradas de planta en entornos industriales:

- Gerentes de Planta.
- Jefes de Mantenimiento.
- Jefes de Producción.
- Ingenieros de Mantenimiento.
- Ingenieros de Producción.
- Planificadores y Programadores de Mantenimiento.
- Project Managers industriales.

- Cost Controllers.
- Supervisores de ejecución en paradas.

Empresas industriales de minería, energía, petróleo y gas, celulosa, química, manufactura pesada y procesos continuos.

Es especialmente recomendable para quienes participan en turnarounds, overhauls mayores o intervenciones críticas de alto impacto económico.

MODALIDADES

Modalidades disponibles para este Curso

Online en Vivo (Sincrónico)

Sesiones de aprendizaje en línea en tiempo real (usualmente a través de Zoom), donde tanto el instructor como los participantes se conectan simultáneamente en fechas y horarios establecidos.

Presencial

Clases presenciales en las que el instructor y los participantes se encuentran físicamente en salas de capacitación -en las propias dependencias del cliente.

También ofrecemos cursos en modalidad Asincrónica. Para aprender en cualquier momento, sin horario específico. Con flexibilidad en el ritmo de estudio. Sin facilitador. Ideal para aquellos con horarios variables.
Revisa nuestro Catálogo de Cursos ASINCRÓNICOS completo aquí.

Metodología

El curso se realiza por un **relator experto**, quien combina exposición teórica, videos explicativos, demostraciones y ejemplos reales, análisis de casos y buenas prácticas, junto con actividades y ejercicios prácticos que favorecen el **aprendizaje aplicado**.
Los participantes pueden realizar preguntas en todo momento, debatir soluciones, intercambiar experiencias y aplicar los contenidos en situaciones reales.
Se entrega la presentación del curso y **material complementario** para profundización. El enfoque tipo **curso-taller** permite abordar temas complejos en un ambiente cercano, dinámico y confortable.

INCLUYE

Incluye - Recibirás

- Acceso exclusivo al Aula Virtual.
- Presentación del curso en formato PDF.
- Material complementario descargable para reforzar el aprendizaje.
- Evaluación final para medir conocimientos adquiridos.
- Asistencia: 75% para Certificación.
- Encuesta de satisfacción, contribuyendo a la mejora continua.
- **Acceso *on demand* a un tope del 50% de las grabaciones**, válidas como evidencia de participación asincrónica y de acuerdo con nuestra política de acceso a grabaciones.
- **Certificado Oficial de Cumplimiento**, por Participación y/o Aprobación, emitido y respaldado por CIDES Corpotraining, entidad reconocida y certificada por ISO 9001 y NCh 2728 y de acuerdo a nuestra política de certificación.
- **Credenciales Digitales** que acreditan las competencias adquiridas en un curso individual o módulo de un Diplomado, y las del conjunto de un Programa de Aprendizaje (o Diplomado).
- Para cursos in-Company: Reunión con el Relator incluido en la propuesta de cotización. Costo cero.

Modelo de Certificados y Credenciales Digitales otorgados por CIDES Corpotraining

Al aprobar exitosamente cualquier CURSO de CIDES, recibirás un **Certificado** Oficial de Cumplimiento y una **Credencial Digital** de Estándar Internacional con reconocimiento académico global.

Estándares Internacionales:

- Open Badge 3.0
- W3C Verifiable Credentials
- European Learning Model (ELM-Europass)
- GDPR y
- LTI (Learning Tools Interoperability).



Certificación

La **Política de Certificación de CIDES Corpotraining** contempla la entrega de los siguientes **certificados y credenciales digitales** según corresponda:

- **Certificado Oficial de Cumplimiento** (por participación y/o aprobación, aplicable a Cursos y Diplomados).
- **Credencial Digital** con reconocimiento académico global, verificables y trazables, que garantizan seguridad, interoperabilidad y permanencia, las que te permiten destacar tu logro en redes profesionales y respaldar tu perfil laboral. Acreditan las competencias adquiridas en un curso individual o módulo de un Diplomado, y las del conjunto de un Programa completo (o Diplomado).

  Estas Credenciales cumplen con Estándares Internacionales, entre ellos:

  - Open Badge 3.0
  - W3C Verifiable Credentials
  - European Learning Model (ELM-Europass)
  - GDPR y
  - LTI (Learning Tools Interoperability).



Requisitos Académicos para la Certificación:

1. Certificado de PARTICIPACIÓN

- **Participar*** en al menos el **75 % de la duración total** de cada curso individual, o de cada módulo de un Diplomado.

2. Certificado de PARTICIPACIÓN y APROBACIÓN, + CREDENCIAL Digital por cada curso/módulo, y por el programa completo de un Diplomado

- **Aprobar** el Test Final de Conocimientos de cada curso individual o módulo de un Diplomado, con al menos un **60 % de respuestas correctas,** y
- **Participar*** en al menos el **75 % de la duración** de cada curso individual o módulo de un Diplomado.

::::::::::::::

***** La **participación** considera tanto la **asistencia en modalidad sincrónica** como la **participación asincrónica validada** mediante la visualización de grabaciones oficiales (disponibles *on demand*, con un **tope del 50% de las sesiones** de cada módulo y por tiempo limitado).

CONTENIDOS DEL CURSO

Programa del Curso

Gestión de Paradas de Planta Programadas

- Definición de estrategias de las paradas/alcances.
- Identificación de las fases críticas de una para de planta.
- Dirección y motivación.
- Planificación, programación, plazos, recursos, secuencia de actividades.
- Determinación de tiempo esperados en tareas, tiempo optimista, tiempo pesimista, atlas de tiempos.
- Determinación del Valor Ganado en costo y tiempo.
- Formación de equipos, organización, roles.
- Definición de fases e hitos claves.
- Determinación del coeficiente de ponderación, C.P., de las tareas o actividades; su influencia (I) y dependencia (D).
- Asignación de costos.
- Control de avances, cumplimiento, evaluación.
- Ejecución y responsables.
- Indicadores claves: KPI, curva S, Pert, Carta Gantt.



Nuestro Facilitador

Maurizio Edwards Ackroyd.

- Ingeniero Civil en Mecánica
- Licenciado en Ciencias de la Ingeniería
- Magíster en Gestión de Activos y Mantenimiento
- Diplomado en Corrosión y Selección de Materiales
- Postítulo en Corrosión y Selección de Materiales
- Experto en Soldadura de Mantenimiento
- Consultor en Gestión de Activos y Mantenimiento.
- Asesor en Confiabilidad Operacional, Vulnerabilidad Técnica, Riesgo técnico
- Candidato a Doctor en Ciencias e Ingeniería de Materiales
- Profesor en cátedras de Mantenimiento, Máquinas y Equipos, Ingeniería de la soldadura, UTFSM, USACH, UTEM.
- 25 años en la industria de generación de energía eléctrica, CHILGENER, AES Gener, Guacolda, Norgener

INFORMACIÓN GENERAL

Información General

CURSO: Gestión de Paradas de Planta Programadas	
Duración total:	16 Horas totales
Modalidad:	Online en Vivo (Sincrónico) / Presencial
Certificados a entregar:	Certificado de Participación y/o Aprobación del Curso y Credencial Digital de Estándar Internacional según la siguiente Política de Certificación de CIDES.
Organismo Capacitador (OTEC):	Capacitación y Desarrollo Corporativo SpA. Rut: 77.334.850-2 * Empresa acreditada por Sence
CERTIFICACIONES:	Certificada NCh 2728:2015 e ISO 9001:2015 Ver Certificados de CIDES para: NCh2728 - ISO 9001 - IQNET Ver Política de Calidad.
Informaciones:	Tel.: +569 9320 2663 – Email: contacto@cides.com – www.cides.com Ver Formas y medios de pago de nuestros cursos.
Código interno del Curso:	**859**
Acceso a grabaciones modalidad Online en Vivo:	Cides incentiva la participación activa. Sin embargo, los inscritos pueden solicitar acceso a un **máximo del 50%** de las grabaciones de las sesiones del curso según esta política.
Plataforma Streaming:	Usualmente por **Zoom** para cursos abiertos. O a pedido del cliente para cursos in-Company.
Aula Virtual:	**Para Participantes:** Acceso con usuario y claves de acceso individual. Botones de entrada a Zoom, Marcaje de asistencia Sence, Descarga de Material, Test de Conocimientos con autocorrección, Encuesta de Satisfacción, Descarga de Certificados. **Para Responsables de Inscripción:** Acceso preferente para seguimiento en tiempo real de la actividad de sus participantes inscritos. Descargas de informes, Certificados, y Reportería Completa.

Cursos diseñados para todo América Latina. Consulta por nuestros precios en dólares y formas de pago internacional.

COTIZACIÓN IN-COMPANY

Cursos **a tu medida**

Cotizaciones Curso Cerrado / In-Company

Si necesitas este curso a la medida de tu empresa, acortar o extender la duración, realizarlo en modalidad online en vivo (por Zoom), o de forma presencial, podemos ajustarlo según tus requerimientos.

Enviaremos una propuesta de cotización a tu medida.
Reunión con el Relator incluido. Costo cero.

Nuestro equipo está preparado para desarrollar técnicas de aprendizaje efectivo y dinámico, con más de 40 años de experiencia en formación profesional para todo América Latina.

Los Cursos in-Company, o cursos dentro de la empresa, son programas de capacitación diseñados específicamente para las necesidades y objetivos de una organización. Esto permite adaptar el contenido del curso a los desafíos específicos que enfrenta la organización, promoviendo un aprendizaje más relevante y aplicable directamente en el entorno laboral.

Envíanos tus requerimientos a:

Email: contacto@cides.com

Whatsapp: +56 9 9320 2663

O completa este formulario para más detalles: Formulario de solicitud de cotización empresas

O agenda una reunión con nosotros aquí: Calendario de Reuniones

EXPERIENCIA

Podemos presumir de **nuestros Clientes** de todo **Latinoamérica**

Más de 38.000 participantes, y más de 3.600 empresas han confiado en nosotros.

CIDES cuenta con presencia en todos los sectores industriales, y más de 40 años de experiencia trabajando con empresas tanto de Chile como de todo Latinoamérica.

Y esto sólo desde el año:
2.000 a la fecha.

