

Smart Construction Platform para proyectos de energía renovable

Smart Construction Platform es una solución SaaS integral de Oracle que te ayuda a poner en marcha rápidamente tus proyectos de energía renovable. Esta oferta incluye todas las funcionalidades esenciales necesarias para gestionar permisos y ejecutar y llevar a cabo proyectos con éxito. Comienza hoy mismo a cumplir tus objetivos para un mañana más ecológico.

Una nueva forma de gestionar los proyectos de energía renovable

Esta solución gestiona la información de los proyectos, los ciclos de aprobación, los plazos, los recursos y los riesgos, así como los pagos, en una única solución SaaS fácil de configurar. La oferta Smart Construction Platform para proyectos de energía renovable gestiona los proyectos de principio a fin y brinda un registro integral para respaldar las operaciones en curso. La solución incluye las siguientes funcionalidades:

- Permisos
- Licitaciones
- Planificación y gestión de recursos
- Programación de tareas y método de ruta crítica (CPM) integrados
- Gestión de procesos y colaboración
- Coordinación de modelos
- Gestión de contratos
- Interacción móvil sobre el terreno y procesos en el lugar de trabajo
- Riesgos
- Pagos

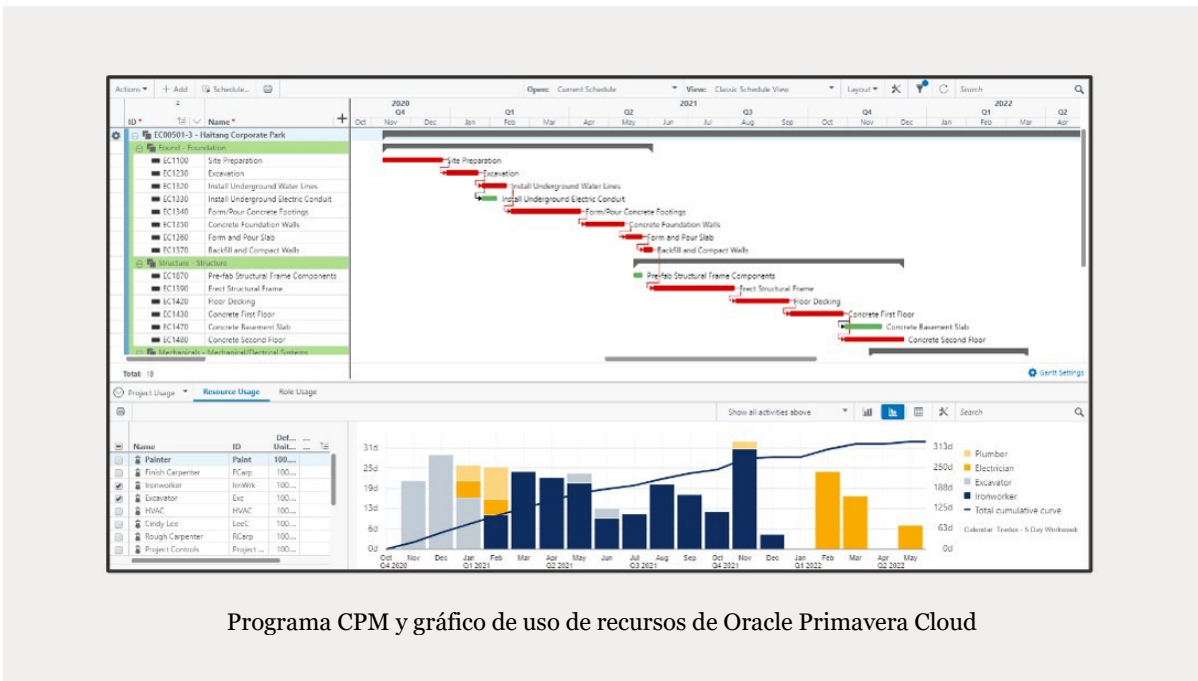
Con interoperabilidad entre productos y un único repositorio de datos para todo el proyecto, la solución Smart Construction Platform para proyectos de energía renovable elimina los costes y riesgos que se generan al mantener cada organización sus propios sistemas y datos. Mejora la colaboración entre todas las organizaciones participantes en el equipo del proyecto y con los entes reguladores. Flujos de aprobación automatizados y rastreables ayudan a garantizar que los proyectos sigan el programa establecido.

Un conjunto de datos integrado

La integración entre Oracle Aconex y Oracle Primavera Cloud (OPC) vincula los entregables del proyecto al programa, lo que permite a los equipos de proyecto realizar un seguimiento y gestionar el avance de los paquetes de trabajo con respecto al plan previsto. Las fechas de inicio y finalización de programa de OPC actualizan los detalles del paquete de Aconex, lo que garantiza una alineación coherente y precisa entre los entregables del paquete y el programa del proyecto. Los equipos de proyecto disfrutan siempre de una visibilidad excelente del estado del proyecto y pueden tomar las medidas oportunas para mantener los proyectos en marcha. La mejora de la visibilidad y los datos del programa ayudan a los equipos a gestionar las actividades y a garantizar que sus programas estén alineados con la labor real que se está realizando en el lugar de trabajo.

Ventajas principales

- Optimización de los recursos clave, desde la mano de obra hasta los materiales y equipos.
- Reducción de la gestión de proveedores y un centro único de responsabilidad con un conjunto completo de soluciones de un solo proveedor.
- Solución basada en la nube, fácil de implementar y que ofrece resultados rápidamente.
- Un único repositorio de datos para todo el proyecto, con el fin de eliminar los silos de datos y tomar decisiones más fundamentadas.
- La integración de CPM y gestión de tareas impulsa la precisión de los programas para alinearlos mejor con las tareas y los entregables en el lugar de trabajo.
- Un sistema único para todas las organizaciones fomenta la colaboración y permite lograr ciclos de revisión más eficientes.
- La gestión automatizada de los pagos y el cumplimiento normativo ahorra tiempo, reduce los riesgos y mejora las relaciones con los actores de la cadena de suministro.



Programa CPM y gráfico de uso de recursos de Oracle Primavera Cloud

Una solución integral para tus proyectos

Gestión de los procesos y la información

Conecta a propietarios, contratistas y subcontratistas con planos y revisiones de documentos compartidos. Colabora con ingenieros, consultores, proveedores y organismos reguladores en un sistema central seguro para acelerar los flujos de aprobación, mejorar la visibilidad del estado de los materiales y equipos y ayudar a garantizar que todo el mundo trabaje con la misma información.

Reúne a todo el equipo del proyecto en un sistema central, en el que cada organización cuenta con su propio espacio de trabajo seguro, para gestionar los procesos en los que intervienen distintas organizaciones y desarrollar un registro completo para apoyar las operaciones en curso de tus proyectos de energía renovable.

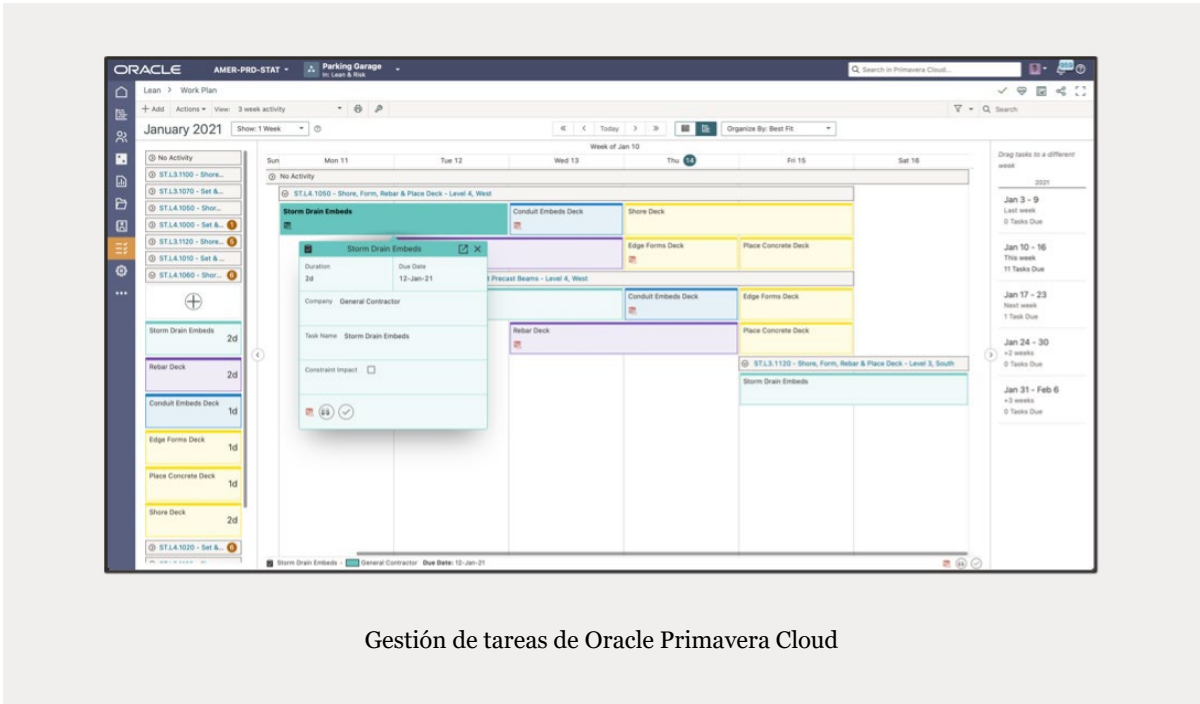
Saca el máximo partido de los modelos proporcionando acceso a estos a un número más amplio de actores del equipo de proyecto. Todos los participantes oportunos del proyecto pueden compartir, consultar, coordinar, revisar y contribuir fácilmente a los modelos. Una de las ventajas tangibles de estas revisiones es que se ha demostrado que los análisis y comentarios al principio del proyecto disminuyen las solicitudes de cambio enviadas por los propietarios.



Gestión de la programación, los recursos y los riesgos

La integración de CPM y gestión de tareas y riesgos permite a las personas encargadas de planificar los proyectos utilizar la información de campo para orientar sus planes y garantizar que los equipos sobre el terreno estén alineados con el programa establecido. Elimina los retrasos en la información que se plantean al trabajar con programas de tareas y CPM independientes. Reduce los riesgos con un registro de riesgos centralizado, en la nube y vinculado a las actividades del programa. Entrega con confianza proyectos de energías renovables con arreglo al presupuesto y al programa establecidos gracias a datos integrados e indicadores predictivos.

La integración de los entregables y la programación del proyecto proporciona información actualizada sobre la programación a los jefes de proyecto para que puedan realizar un seguimiento y gestionar los entregables del proyecto, proporcionando información más precisa sobre el progreso con respecto a la programación.



Gestión de tareas de Oracle Primavera Cloud

Gestión de los pagos

La gestión automatizada de pagos simplifica el proceso de pago a plazos. Los riesgos se reducen gracias a la gestión segura y coherente de las renunciaciones de gravámenes y el cumplimiento normativo. La visibilidad de los pagos intermedios es mayor, lo que minimiza el riesgo de litigios y retrasos en relación con los pagos. Esto ayuda a garantizar que toda la cadena de suministro reciba a tiempo sus pagos por el valor del trabajo realizado.


¿Quieres seguir descubriendo la solución?

Solicita una demostración

Contacta con nosotros

Llame al **+34 91 6036188** o visite oracle.com/es/corporate/contact/. Fuera de España, puede encontrar su oficina local en oracle.com/emea/corporate/contact/.

 facebook.com/Oracle

 linkedin.com/company/oracle/

 twitter.com/Oracle

 blogs.oracle.com/construction-engineering/

Copyright© 2024, Oracle y/o sus filiales. Todos los derechos reservados. El presente documento se proporciona a efectos únicamente informativos y su contenido está sujeto a cambios sin notificación previa. No se garantiza que este documento se encuentre libre de errores y no esté sujeto a ninguna otra garantía o condición, ya sea implícita o expresa, incluyendo garantías y condiciones de venta o adecuación a un propósito determinado. Se declina específicamente toda responsabilidad con respecto a este documento y no se establece ninguna obligación contractual directa o indirecta derivada del mismo. Este documento no se puede reproducir ni transmitir de cualquier forma o por cualquier medio, ya sea electrónico o manual, para propósito alguno, sin previo consentimiento por escrito.

Oracle, Java, MySQL y NetSuite son marcas registradas de Oracle o sus filiales. Otros nombres pueden ser marcas registradas de sus propietarios respectivos.