

Oracle Aconex

Construcción simplificada, gestión sin fronteras: Oracle Aconex, su socio en proyectos a gran escala.

Proven Project Delivery and Controls

Los Propietarios y los Equipos de Entrega confían en Aconex para la visibilidad, control, reducción de riesgos y equipos conectados. Impulse la eficiencia del proceso para la coordinación de diseño y construcción, controles de proyecto y gestión de campo, y obtenga un rápido retorno de la inversión con el software de gestión de construcción de Aconex, que es fácil de usar e implementar en días.



Beneficios Clave para el Negocio

- Control, perspectivas, transferencia sin esfuerzo, rápido tiempo de valor.
- Administra procesos en todo el ciclo de vida.
- Fácil de usar para el equipo de trabajo, más rápido y de forma más segura, sin errores.
- Conecta a todo el equipo del proyecto
- Un Entorno de Datos Común (CDE) para toda la información del proyecto y del modelo
- Configura la plataforma para que coincida con procesos específicos
- Única fuente de verdades. Ayuda a eliminar errores y entradas de datos múltiples
- Datos completos y perspectivas detalladas para un aprendizaje continuo y mejora de procesos.

THE TRUE COMMON DATA ENVIRONMENT (CDE)

Aconex es una plataforma central única, un verdadero Entorno de Datos Comunes (Common Data Environment - CDE) para todo el equipo del proyecto. El CDE de Aconex proporciona una simplicidad incorporada que lo hace intuitivo para los usuarios, es neutral para que todas las organizaciones del proyecto sean iguales, con una seguridad líder. El modelo en la nube y colaborativo conecta equipos y procesos en toda la cadena de suministro. Todo en un único CDE. Esto proporciona control sobre los firewalls, en toda la cadena de suministro y en toda la comunidad del proyecto.

A NEUTRAL, UNIVERSALLY FAIR, PLATFORM

Aconex proporciona una plataforma neutral y universalmente justa: Todos controlan su propia información y lo que comparten. Aconex apoya a todos en el proyecto, cada organización tiene su propio espacio de trabajo privado y seguro, y todos tienen acceso a las mejores herramientas.

Un rastro de auditoría inalterable reduce las disputas y acelera las resoluciones. Esto construye confianza, impulsa la adopción y la colaboración, creando una única fuente de verdad del proyecto.

Una plataforma confiable y adoptada, que captura datos completos del proceso a lo largo del ciclo de vida, maximiza la calidad de los datos, proporcionando la visibilidad y el control para impulsar mejor el rendimiento y mejorar los procesos.

Jefe Comercial

David Chuquijajas
david.chuquijajas@semco.com.pe
☎ Cel: 964 242 491 / 969 711 645

Visítanos

Av. Brígida Silva de Ochoa 398 - of. 507
San Miguel - Lima, Perú

Síguenos

🌐 www.semco.com.pe
f [semcocad](#)
in [semcocad](#)
📷 [@semco.cad](#)

© 2025. Sistemas Empresariales

Computarizados S.A.
RUC: 20122177816

Prohibida su reproducción
total o parcial

SECURE DOCUMENT MANAGEMENT

Administre fácilmente millones de documentos y modelos sin límites de datos o participantes, incluido cualquier tamaño, tipo o número de archivos:

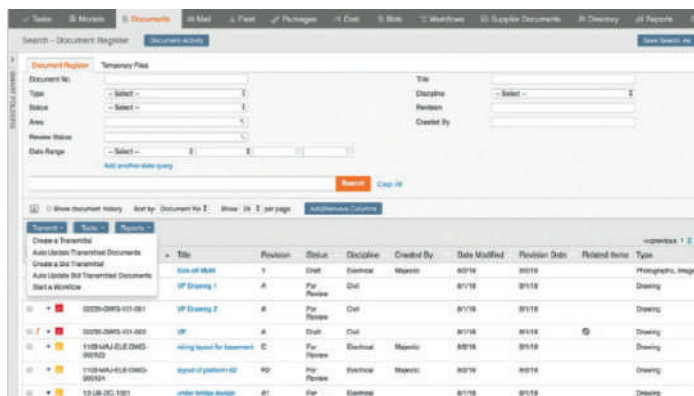
- El estricto control de versiones evita errores al garantizar que todos trabajen con los documentos más recientes.
- Los flujos de trabajo personalizados automatizan los ciclos de revisión y aprobación, reduciendo la complejidad, mejorando la captura de datos y aumentando el control.
- El seguimiento y reporte de flujos de trabajo proporciona análisis en tiempo real para identificar y solucionar cuellos de botella antes de que causen retrasos.
- El empaquetado de trabajo facilita el seguimiento y control de los procesos, desde el diseño y la construcción hasta la aprobación y la finalización.

TECNOLOGÍA LÍDER EN LA INDUSTRIA PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS Y COLABORACIÓN

La plataforma en la nube de Oracle Aconex gestiona información y procesos para los proyectos de construcción e ingeniería más grandes del mundo.

Con más de 6 millones de usuarios y más de US\$1 billón de valor de proyectos entregados en 70 países, es la plataforma más ampliamente adoptada y confiable de la industria.

GESTION Y CONTROL DOCUMENTARIA



Especificaciones Técnicas

- Almacenamiento y Organización:** Oracle Aconex proporciona un repositorio centralizado en la nube donde se pueden almacenar todos los documentos relacionados con el proyecto. Estos documentos pueden incluir planos, especificaciones, informes, contratos, correos electrónicos y más. La plataforma organiza estos documentos de manera estructurada para facilitar su acceso y búsqueda.
- Control de Versiones:** La función de control de versiones asegura que los usuarios siempre estén trabajando con la última versión de un documento. Oracle Aconex registra cada cambio realizado en un documento, lo que permite rastrear el historial de revisiones y revertir a versiones anteriores si es necesario.
- Seguridad y Acceso:** La plataforma ofrece controles de acceso granulares para garantizar que solo las personas autorizadas puedan ver, editar o eliminar documentos. Esto ayuda a proteger la confidencialidad y la integridad de la información del proyecto.
- Colaboración:** Oracle Aconex facilita la colaboración entre equipos distribuidos geográficamente. Los usuarios pueden compartir documentos con colegas, contratistas y otras partes interesadas, permitiendo la revisión, comentarios y aprobaciones de manera eficiente.
- Flujo de Trabajo:** La plataforma permite establecer flujos de trabajo personalizados para la revisión y aprobación de documentos. Esto agiliza los procesos de revisión y reduce los tiempos de respuesta.
- Auditoría y Cumplimiento:** Oracle Aconex registra todas las acciones realizadas en los documentos, lo que proporciona un registro de auditoría completo. Esto es útil para el cumplimiento normativo y para resolver disputas.

Jefe Comercial

David Chuquijajas
david.chuquijajas@semco.com.pe
Cel: 964 242 491 / 969 711 645

Visitas

Av. Brígida Silva de Ochoa 398 - of. 507
San Miguel - Lima, Perú

Síguenos

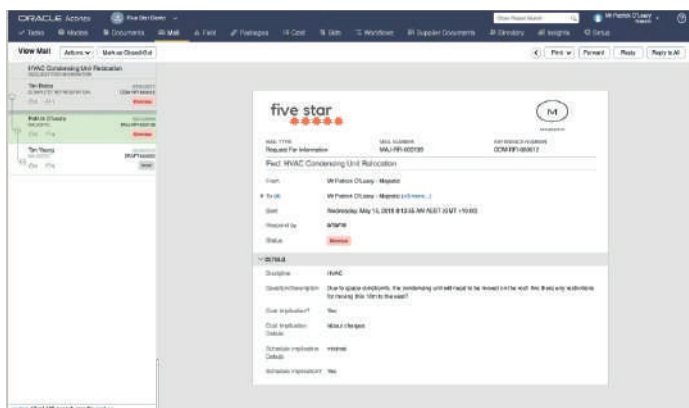
www.semco.com.pe
f semcocad
in semcocad
@semco.cad

©2025. Sistemas Empresariales

Computarizados S.A.
RUC: 20122177816

Prohibida su reproducción
total o parcial

GENERACIÓN, ENVÍO Y SEGUIMIENTO RFI'S



Especificaciones Técnicas

- Generación y Envío:** Los usuarios pueden crear fácilmente solicitudes de información (RFIs) directamente en la plataforma de Oracle Aconex, especificando detalles como el número de RFI, la descripción del problema, los plazos y los destinatarios.
- Seguimiento y Estado:** Una vez que se envía un RFI, Oracle Aconex permite realizar un seguimiento del estado de la solicitud en tiempo real. Los usuarios pueden ver si ha sido recibida, revisada, aprobada o rechazada, lo que proporciona transparencia y visibilidad en todo el proceso.
- Comunicación y Colaboración:** La plataforma facilita la comunicación entre los distintos equipos y partes interesadas involucradas en la gestión de los RFIs. Los comentarios y respuestas se pueden intercambiar de manera centralizada, evitando la confusión y los errores de comunicación.
- Flujos de Trabajo Personalizados:** Oracle Aconex permite establecer flujos de trabajo personalizados para la gestión de RFIs, adaptados a las necesidades específicas de cada proyecto. Esto garantiza que las solicitudes se dirijan automáticamente a los destinatarios adecuados y que se sigan los procesos establecidos.
- Registro de Auditoría:** La plataforma mantiene un registro completo de todas las actividades relacionadas con los RFIs, incluyendo quién envió la solicitud, cuándo se recibió, quién la revisó, y cualquier acción adicional tomada. Esto proporciona transparencia y trazabilidad en caso de disputas o problemas de cumplimiento.



DASHBOARDS PERSONALIZADOS PARA ANÁLISIS DE DATOS

Especificaciones Técnicas

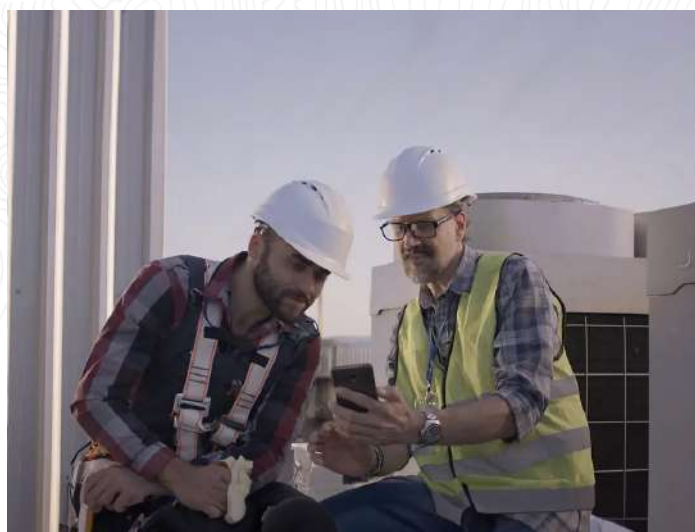
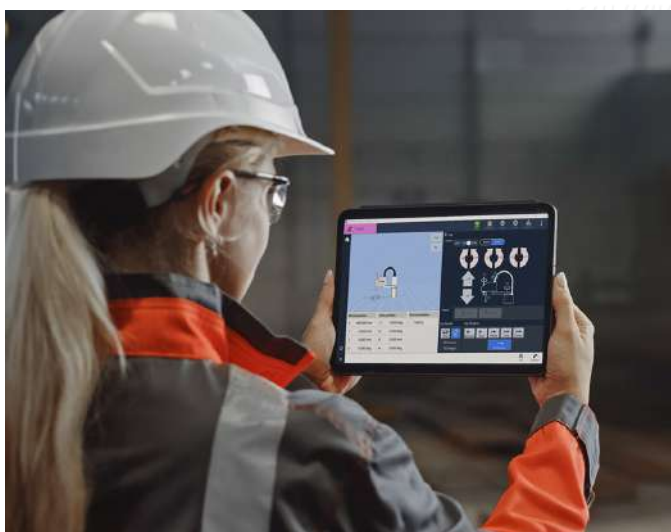
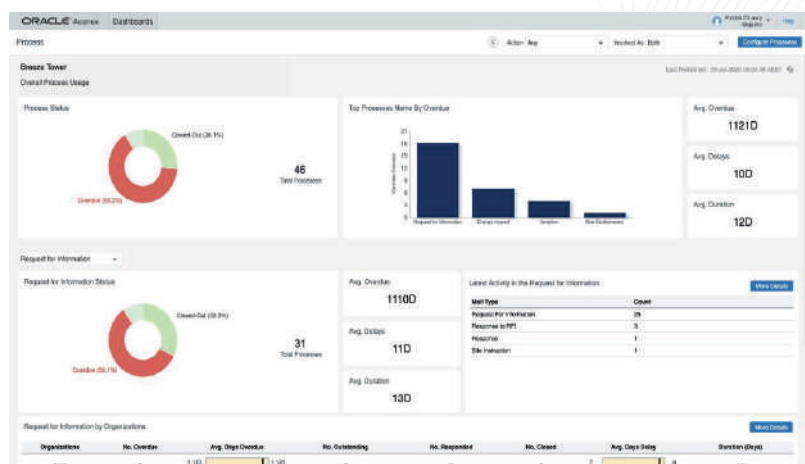
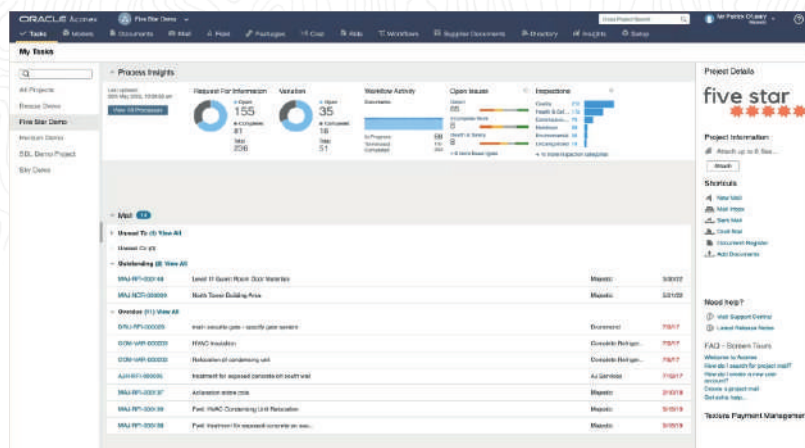
Visión General del Proyecto: Oracle Aconex proporciona dashboards personalizables que ofrecen una visión general del estado del proyecto. Esto incluye información clave como el progreso del proyecto, el cumplimiento de los plazos, el rendimiento del equipo y el estado de los presupuestos.

Seguimiento de KPIs: Los dashboards permiten el seguimiento de los indicadores clave de rendimiento (KPIs) relevantes para el proyecto. Esto puede incluir métricas como la productividad del equipo, la utilización de recursos, el cumplimiento normativo y la satisfacción del cliente.

Análisis de Datos: Oracle Aconex integra datos de múltiples fuentes y los presenta de manera visualmente atractiva en los dashboards. Esto facilita el análisis de tendencias, la identificación de patrones y la toma de decisiones informadas.

Personalización: Los usuarios pueden personalizar los dashboards según sus necesidades específicas y preferencias. Pueden seleccionar qué métricas y datos desean mostrar, así como el diseño y la disposición de la información.

Acceso en Tiempo Real: Los dashboards de Oracle Aconex ofrecen acceso en tiempo real a la información del proyecto. Esto permite a los equipos mantenerse actualizados sobre el progreso y tomar medidas rápidas en caso de desviaciones o problemas.



Jefe Comercial

David Chuquijajas

david.chuquijajas@semco.com.pe

☎ Cel: 964 242 491 / 969 711 645

Visítanos

Av. Brígida Silva de Ochoa 398 - of. 507

San Miguel - Lima, Perú

Síguenos

🌐 www.semco.com.pe

📧 semcocad

📧 semcocad

📧 @semco.cad

© 2025. Sistemas Empresariales

Computarizados S.A.

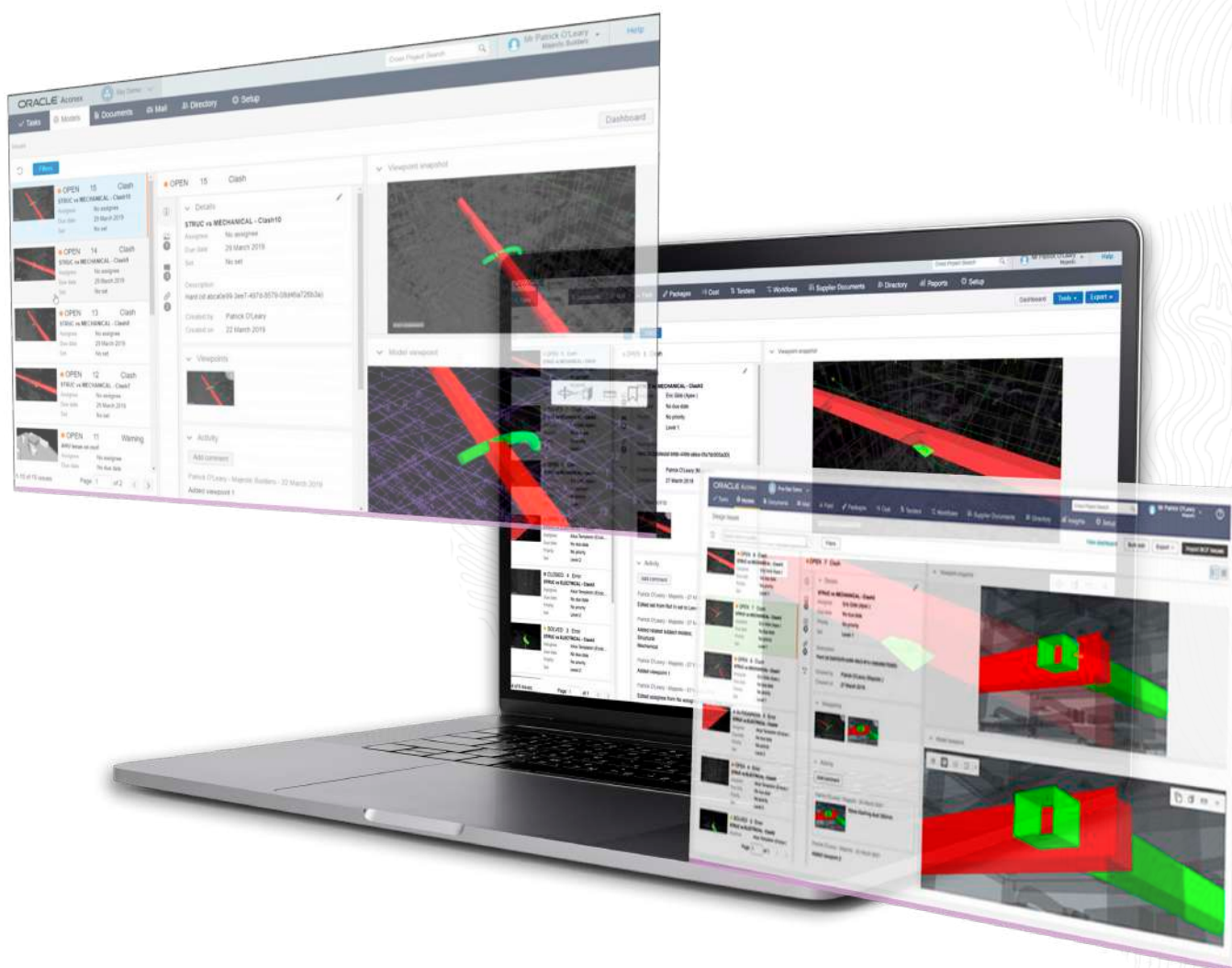
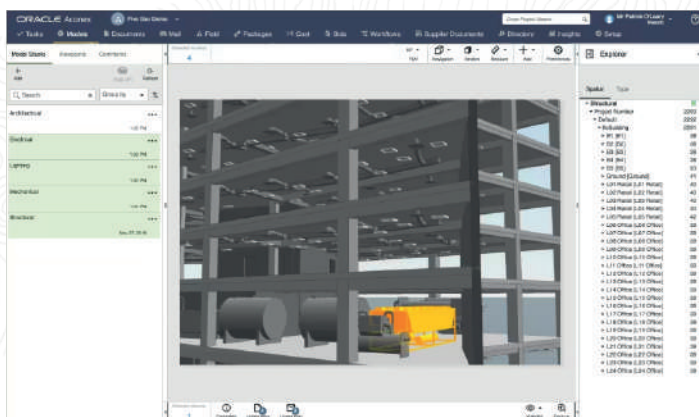
RUC: 20122177816

Prohibida su reproducción
total o parcial

COORDINACIÓN DE MODELOS EN UN ENTORNO DE DATOS COMÚN

Simplifique la coordinación de modelos, conectando equipos, modelos y datos del proyecto en un entorno colaborativo neutral y seguro:

- Comparta, revise y contribuya a los modelos sin necesidad de software especializado.
- Utilice una sola plataforma para plantear, comunicar y gestionar el proceso de coordinación con un panel de control para controlar y monitorear el progreso.
- La aplicación móvil BIM proporciona acceso a modelos y datos en el sitio para mejorar la comunicación y reducir el riesgo de errores y retrabajos.
- Construido sobre estándares BIM abiertos para interoperabilidad de datos.



Jefe Comercial

David Chuquijajas
david.chuquijajas@semco.com.pe
Cel: 964 242 491 / 969 711 645

Visítanos

Av. Brígida Silva de Ochoa 398 - of. 507
San Miguel - Lima, Perú

Síguenos

www.semco.com.pe
semcoCAD
semcoCAD
@semco.cad

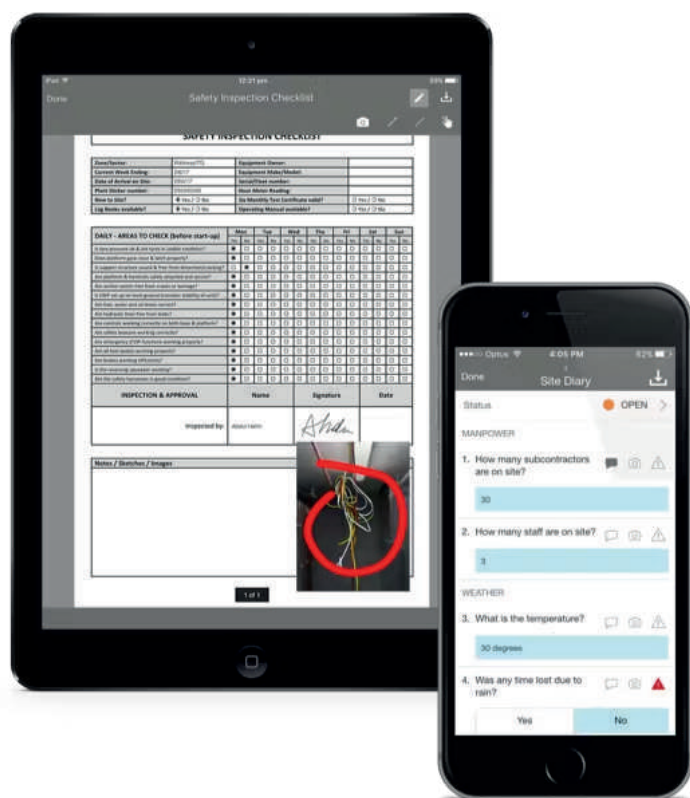
©2025.Sistemas Empresariales

Computarizados S.A.
RUC: 20122177816

Prohibida su reproducción
total o parcial

CONTROLES DE PROYECTO INTEGRADOS Y MOVILIDAD EN EL SITIO DE TRABAJO

- **Acceso a Documentos en Campo:** Los equipos en el campo pueden acceder fácilmente a la documentación relevante del proyecto a través de dispositivos móviles utilizando la plataforma Oracle Aconex. Esto incluye planos, especificaciones, instrucciones de trabajo y otros documentos importantes.
- **Seguimiento de Progresos:** Los equipos pueden actualizar el progreso de las actividades en el campo directamente en la plataforma de Oracle Aconex. Esto proporciona visibilidad en tiempo real sobre el avance del trabajo y permite a los gerentes de proyecto realizar un seguimiento preciso del cumplimiento de los plazos.
- **Generación de RFIs desde el Campo:** Si surge alguna pregunta o problema durante el trabajo en campo, los equipos pueden generar solicitudes de información (RFIs) directamente desde sus dispositivos móviles utilizando Oracle Aconex. Esto agiliza el proceso de obtención de respuestas y soluciones.
- **Integración con Primavera P6:** Oracle Aconex se integra fácilmente con Oracle Primavera P6, un software líder en gestión de proyectos. Esto permite mantener los presupuestos y cronogramas del proyecto sincronizados entre el trabajo en campo y la planificación general del proyecto.
- **Inspecciones y Control de Calidad:** Oracle Aconex proporciona herramientas para realizar inspecciones de calidad y controlar la conformidad con los estándares y especificaciones del proyecto en el campo. Los equipos pueden registrar problemas, seguir su resolución y generar informes detallados de manera eficiente.



Jefe Comercial

David Chuquijajas
david.chuquijajas@semco.com.pe
Cel: 964 242 491 / 969 711 645

Visítanos

Av. Brígida Silva de Ochoa 398 - of. 507
San Miguel - Lima, Perú

Síguenos

www.semco.com.pe
f semcocad
in semcocad
@semco.cad

© 2025. Sistemas Empresariales

Computarizados S.A.
RUC: 20122177816

Prohibida su reproducción
total o parcial

LA DIFERENCIA DE ACONEX

- **Facilidad de Implementación y Configuración:** Oracle Aconex es conocido por su rápida implementación y facilidad de configuración. Se puede desplegar y empezar a utilizar en cuestión de días, lo que reduce el tiempo de inactividad y acelera la adopción por parte de los usuarios.
- **Plataforma Integral:** Aconex ofrece una plataforma integral que abarca múltiples aspectos de la gestión de proyectos, incluyendo la gestión de documentos, la colaboración, la gestión de RFIs, los controles de proyecto, el trabajo en campo y más. Esto elimina la necesidad de utilizar múltiples herramientas y simplifica la gestión del proyecto.
- **Conectividad y Colaboración:** Aconex facilita la conectividad y colaboración entre todos los miembros del equipo del proyecto, independientemente de su ubicación geográfica. La plataforma permite compartir información de manera centralizada, lo que mejora la comunicación, reduce los errores y aumenta la eficiencia.
- **Seguridad y Cumplimiento Normativo:** Oracle Aconex cumple con los más altos estándares de seguridad y cumplimiento normativo, lo que garantiza la protección de los datos del proyecto y la privacidad de los usuarios. Esto es especialmente importante en proyectos de construcción e ingeniería que manejan información confidencial y sensible.
- **Escalabilidad y Flexibilidad:** Aconex es altamente escalable y flexible, lo que significa que puede adaptarse a las necesidades cambiantes de proyectos de cualquier tamaño y complejidad. La plataforma crece con el proyecto y se puede personalizar para satisfacer requisitos específicos del cliente.



ORACLE

Partner

Jefe Comercial

David Chuquijajas
david.chuquijajas@semco.com.pe
Cel: 964 242 491 / 969 711 645

Visítanos

Av. Brígida Silva de Ochoa 398 - of. 507
San Miguel - Lima, Perú

Síguenos

www.semco.com.pe
f semcocad
in semcocad
@semco.cad

©2025. Sistemas Empresariales

Computarizados S.A.
RUC: 20122177816

Prohibida su reproducción
total o parcial