**Alcances**

**Proyectos**

Crear proyecto

Cerrar proyecto

Configuración de proyecto

Registrar solicitudes de trabajo a proyecto

Registrar tareas a solicitud de trabajo

Registrar documentación a solicitud de trabajo

Registrar orden de trabajo a solicitud de trabajo

Registrar orden de trabajo extra a solicitud de trabajo

Actualizar estado de proyecto, solicitud de trabajos y tareas

Generar solicitud de adelantos

Registrar seguimiento de tareas

Registrar acontecimientos en sitios

Registrar estado de sitio instalado

Generar solicitud de orden de pago de tareas

Registrar materiales y equipos a tareas.

Registrar materiales y equipos de clientes en desuso.

Abm sitios

Abm tipo de tareas

Abm clientes

Abm proveedores

Abm materiales, equipos y herramientas.

Abm tipo de adelantos (viáticos, etc.)

Registrar confirmación de solicitud pago de tarea

Registrar inicio y fin de permiso de acceso a sitio

**Documentación**

Abm tipo de documentación

Emitir alertas de vencimientos de documentación

Abm vencimientos a documentos

**Cuadrillas**

Abm cuadrilla

Registrar de pago a cuadrilla

Registrar documentación de cuadrilla

**Móvil**

Registrar estado de tarea

Registra acontecimiento

Registrar status de sitio instalado

Almacenar datos en forma local

Enviar datos almacenados

**Usuarios**

Gestionar de ingreso al sistema

Gestionar usuarios

Gestionar permisos de usuarios

**Reportes**

Generar reporte de estado de proyecto

Generar reporte de acontecimientos en proyectos

Generar reporte de proyectos pendientes de cobro

Generar reporte de proyectos con solicitudes de trabajo sin órdenes de compra asociadas

Generar reporte de próximos vencimientos de documentos

Generar reporte de adelantos solicitados por proyectos y sitios.

Generar reporte de con solicitudes de trabajo sin CAO y/o Protocolo

Generar reporte de documentos de ingeniería por proyecto o tipo de tarea.