



FICHA TÉCNICA PLANIFICADOR DE RUTAS

¿QUÉ SOLUCIONA?

Este producto le permitirá planificar de forma eficiente la relación pedidos – recursos, asegurando realizar la mayor cantidad de actividades con la menor cantidad de recursos a su mayor capacidad. Esta lógica se refleja en una disminución del costo del transporte y una mayor capacidad efectiva de trabajo.

¿QUÉ PERMITE?

- ✔ Planificación de pedidos a varios destinos con eficiencia en tiempo y distancia.
- ✔ Uso de capa de tráfico histórica para considerar en la hora de planificación.
- ✔ Gestión de recursos disponibles para planificar y su capacidad de trabajo.
- ✔ Consideración de reglas propia del negocio como tiempo de trabajo, descansos, tiempos y tipo de actividad, prioridades de clientes, entre otros parámetros.
- ✔ Registro de etapas del proceso y detalle de rezagados
- ✔ Visualización de ruta planificada a detalle y con hoja de ruta.
- ✔ Integración de entrada de pedidos y api de salida de planificación.
- ✔ Indicadores de planificación generales y específicos de Tranciti MVRP.

ÁREAS



Transporte



Servicios



Minería



Retail



Salud

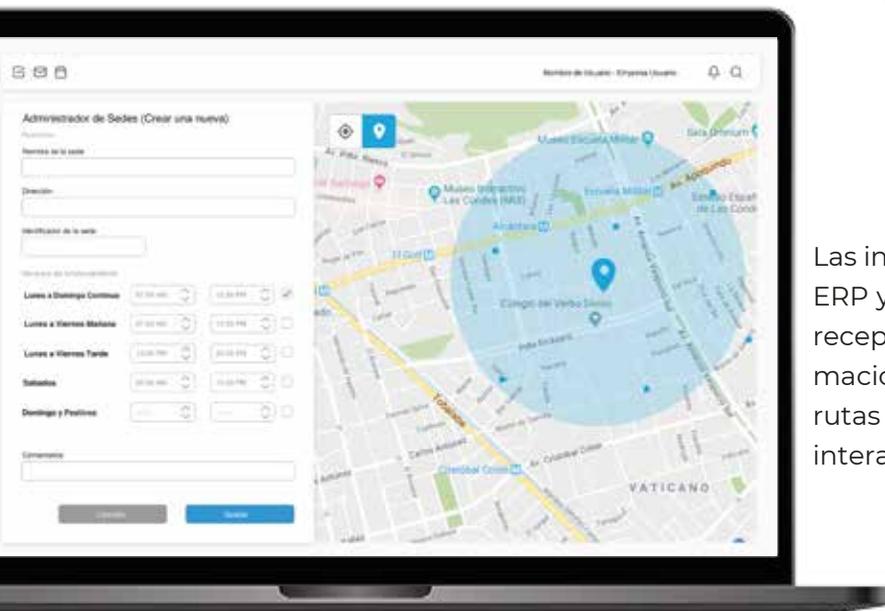
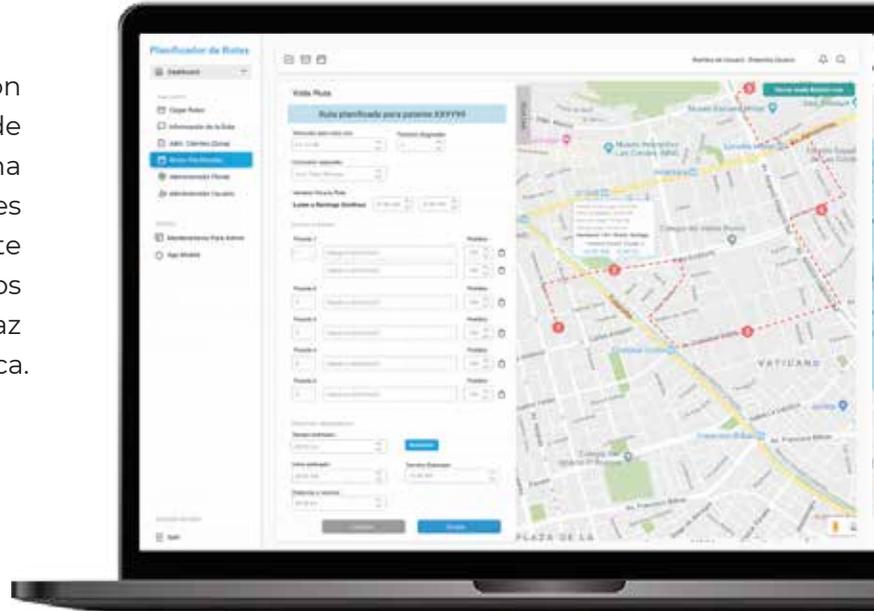
💬 CASOS DE USO O ÉXITO

“La organización de las rutas permitió alcanzar nuevos volúmenes de atención no consideradas”

“Los indicadores y su evolución nos han permitido ver la planificación con un objetivo no solo de cumplimiento, sino también de eficiencia en los costos”

“Tener la ruta planificada con antelación, permite manejar las contingencias y adicionales de forma expedita”

Optimiza los recursos utilizados para la planificación de actividades en terreno reduciendo la duración de trayectos entre destinos y llevando a su máxima capacidad de trabajo cada recurso. Las condiciones permitidas estarán seteadas en un proceso de ajuste inicial del producto asegurando rutas viables, dichos resultados podrán ser utilizados desde la interfaz web, consultados a detalle de forma diaria e histórica.



Las integraciones con sistemas propios del cliente como ERP y OMS para obtención de pedidos son la base de la recepción de información para planificar y tanto la información de llegada como los resultados obtenidos de las rutas planificadas podrán obtenerse sin necesidad de interactuar con la interfaz web.