

# Diccionario de Datos

## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

El curso de **Diccionario de Datos** está orientado a personas con perfil técnico o con conocimientos en el sistema que brinden servicios de soporte interno a las distintas áreas de la empresa.

Al finalizar este curso, adquirirás los conceptos técnicos y aplicaciones prácticas del uso de la herramienta con las distintas tablas del ERP, permitiéndote crear campos, tablas de usuario, tipos de datos personalizados, validaciones de control y análisis de Logs del sistema, que optimizarán tus tareas.

## REQUISITOS RECOMENDADOS

- Conocimiento técnico en aplicaciones utilitarias (Microsoft Access o similares).
- Conocimientos de lenguaje SQL Server.
- Amplia predisposición para dar soporte técnico y funcional a usuarios.
- Experiencia mínima de tres (3) meses en el uso de las soluciones Softland Logic / Softland ERP.

## PROGRAMA

### PRESENTACIÓN DE LA HERRAMIENTA

- Alcance funcional de la herramienta Diccionario de Datos.
- Integración con Softland Logic.

## Nomenclatura de Tablas

- Nomenclatura de tabla física.
- Nomenclatura de tabla alias.
- Nomenclatura de tabla virtual.

## Entidad relacional

- ¿Qué es una entidad relacional?
- Tipos de entidades relacionales:
  - Clave Primaria & Clave foránea.
- Aplicaciones.

## Diccionario de Datos

- Entorno y herramientas de trabajo.
- Selección de Empresas, tablas y campos.

## Tipos de datos

- Tipos de datos de la herramienta.
- Creación de tipos de dato personalizados.
- Lista de valores y lista de datos.

## Tablas del Sistema

- Definición de Tablas Físicas, Virtuales y Alias.
- Tablas dependientes e independientes.
- Tablas de usuario:
  - definición, aplicaciones y creación.
- Campos de la tabla y Campos de usuario.

## Índices y triggers

- ¿Qué es un índice?:
  - Definición, alcance y aplicación.
- Creación de índices personalizados.
- Index Unique.
- ¿Qué es un trigger?:
  - Definición, alcance y aplicación.
- Ejemplos de uso.

## STA .log

- ¿Qué es Sta.log?
- Alcance y aplicación.