



Centro de Capacitación

Softland™

Generador de Reportes

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

El curso de **Generador de Reportes** está dirigido a usuarios 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 las competencia y habilidades necesarias para diseñar formularios personalizados, relacionando las diferentes tablas de ERP. Podrás incorporar parámetros, eventos y filtros, que permitan presentar la información de manera eficiente, rápida y sencilla.

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

Introducción a la herramienta

- ¿Qué es el Generador de Reportes?
- Interfaz de trabajo.
- Permisos requeridos.
- Propiedades del reporte: datos de identificación y comportamiento.



Centro de Capacitación

 **Softland™**

Definición del Reporte

- ¿Qué es la definición de un reporte?
- Composición de la definición del reporte.
- Relaciones entre tablas.
- Selección de tabla y campos.

Campos

- Pre-formateo de campos.
- Campos calculados en SQL.
- Campos calculados en VBS.

Sentencia SQL

- Paralelo con SQL.

Filtros

- ¿Qué es un filtro?
 - Definición y aplicaciones.
- Filtros Cláusulas de "Where" y "Having".

Parámetros

- ¿Qué es un parámetro?
 - Definición y aplicaciones.
- Parámetros libres.
- Parámetros simples.
- Parámetros para esquema multisociedad.

Ordenamiento, Agrupaciones y Subtotales

- ¿Qué es un ordenamiento?:
 - Definición y aplicaciones.
- ¿Qué es un agrupamiento?
 - Definición y aplicaciones.

Totales y Subtotales

- Total, y Subtotal:
 - Definición y aplicaciones.
- ¿Qué es un agrupamiento?
 - Definición y aplicaciones.
- Saldos acumulados, saldos iniciales, y transportes.

Ciclo de Ejecución del Reporte

- Introducción a Eventos Initialize y Begin.
- ¿Qué es un evento?
 - Definición y aplicaciones.
- Evento initialize:
 - Definición y aplicación.
- Evento Begin:
 - Definición y aplicación.