

Curso Intermedio **Clarion 6.0**

Introducción

El objetivo de este curso, de 5 días, es enseñar al participante el uso de las herramientas necesarias para poder crear una aplicación utilizando todo el potencial que ofrece Clarion 6.0.

Los siguientes temas son cubiertos en el curso: Personalizar el ambiente de Trabajo de Clarion, DATA Modeller, Optimizar una aplicación, Dividir la Aplicación en Varios DLL's y un archivo Ejecutable, Consulta Múltiples, Drag & Drop, Controles RTF, Reportes Avanzados. Procesos, Queues, Vistas, Funciones, Procedimientos y Rutinas, Transacciones, Dll externos, OLE, Alias, Arboles, API's, Templates ADO

Este curso asume los siguientes conocimientos:

1. Conocimiento general de DOS.
2. El ambiente Windows.
3. Clarion a nivel Básico

Es recomendado previo a tomar este seminario lo siguiente: (no indispensable)

1. Conocimientos Básicos de Desarrollo de Aplicaciones.
2. Clarion Básico.

Horario del curso:

9:00 a 16:00 hrs. de lunes a viernes.

Nuestros cursos calendarizados Incluyen:

1. Una PC por participante.
2. Material didáctico.
3. Diploma por participante.
4. Coffee break.

Agenda

Día 1

1. Personalizar el Ambiente de Trabajo de Clarion.
2. Archivos TRN, TPL y TPW.
3. Agregar Templates de Terceros.
4. Ventanas Personalizadas.
5. Personalizar el Editor de Código de Clarion.
6. DataModeller.
7. Asistente de Aplicaciones.
 - Crear, Editar y GuardarTemas.
8. Mejoras a la Aplicación.
9. Variables de Ambiente.

Día 2

1. Generar Aplicación en Diferentes DLL's y un Ejecutable (DLL de Datos, DLL Reportes, DLL Procesos, Menú Ejecutable).
2. Consulta Múltiple.
 - Hot Fields.
 - Estilos.
 - Iconos y Colores Personalizados.
 - Barras de Desplazamiento.
 - Reset Fields.
 - Actualizar Ventana.
 - Rangos y Filtros.
3. Drag & Drop.
4. Utilizar Drag & Drop para seleccionar un Vendedor e Imprimir Reporte de Clientes del Vendedor.
5. QBE.
6. Gráficas II

Día 3

1. Reportes Complejos.
2. Generar Breaks.
3. Totales.
4. Rangos.
5. Filtros.
6. Personalizar Reporte.
7. Colores Condicionados.
8. SetTarget().
9. Procesos Automático.
 - Variables Modulares.
 - Personalizar Procesos.

Día 4

1. Procesos Manuales.
2. Variables Modulares.
3. Manejo de Archivos.
4. Manejo de Errores.
5. Propiedades.
6. Manejo de Eventos.
7. Variables al "Vuelo".
8. Barras de Progreso.
9. Source.
 - Funciones.

- Prototipo.
10. Queues.
 11. Vistas.

Día 5

1. Nuevo Modelo de Threads.
2. Forma de Actualizacion sin Browse.
3. Fuzzy Match.
4. Archivo Manifiesto de Windows XP.
5. Transacciones.
 - Logout, Commit, Rollback.
6. DLL's Externos.
 - LibMaker.
7. Ole.
8. APIs.
9. Alias.
10. Árboles..
11. Procedimientos.
12. Rutinas.
13. Generar Llaves y Filtros en tiempo de Ejecución.
14. Templates ADO