

CURSO DE PROGRAMACIÓN

# RSLOGIX

5000



+ –

**Bienvenida**

**3 clases 00:00**

**Presentación del Curso e Instructor**

**3 páginas**

---

**Información Importante sobre herramientas de este Curso**

**1 página**

---

**Preguntas y Respuestas Curso RSLogix 5000**

**2 páginas**

+ –

**Instalaciones y Descargas Necesarias**

**6 clases 50:39**

[Descargar e Instalar Vmware \(Sistema de Virtualización\)](#)

[Vista previa 08:45](#)

---

**Aprenderás a copiar y trabajar con tu máquina virtual lista para trabajar.**

**Copiar una Máquina Virtual a Vmware**

**05:47**

---

Aprenderás a instalar de manera correcta el software Emulate 5000, desde el host OS.

**Como Instalar Emulate 5000**

**06:18**

---

**Licenciamiento de Software con Master Key**

**11:45**

---

**Como Emular (Usando RSEmulate 5000)**

**06:19**

---

**Instalar EDS (Electronic Data Sheet)**

**Vista previa 11:45**

+ –

**Fundamentos, Estructura y Creación de Programación**

**7 clases 01:04:12**

**Crear un Nuevo Programa**

**06:47**

---

Aprenderás todo sobre los tags del PAC, dar de alta y toda la funcionalidad de los mismos.

**Creación de Tags (Variables de Proyecto) 1ra Parte**

**12:06**

---

**Creación de Tags (Variables de Proyecto) 2da Parte**

**12:10**

---

**Creación de Tags (Variables de Proyecto) 3ra Parte**

**09:23**

---

**Creación de Tags (Variables de Proyecto) 4ta Parte**

**08:43**

---

**Creación de Tags (Variables de Proyecto) 5ta Parte**

**08:46**

---

**Creación de Tags (Variables de Proyecto) Final**

**06:17**

---

**Exámen**

**1 pregunta**

**+ –**

**Rutinas Principales de Programación y Su Estructura**

**8 clases 01:12:43**

**Rutina Principal y Comienzo de Programacion Online**

**10:17**

---

**Creación de Nuevos Programas, Crear Rutina Principal, 1ra Parte**

**Vista previa 08:54**

---

**Creación de Nuevos Programas, Crear Rutina Principal, Parte Final**

**06:40**

---

En esta lección aprenderás a crear nuevas subrutinas, mandarlas llamar con instrucción JSR, crear timers, contactos, crear algunos tags.

**Crear Nuevas Subrutinas, Timer, Saltos y Contactos 1ra Parte**

**11:20**

---

**Crear Nuevas Subrutinas, Timer, Saltos y Contactos Parte Final**

**05:16**

---

**Nuevas Tareas: Periódicas y Por Eventos, Borrar Tareas 1ra Parte**

**11:43**

---

**Nuevas Tareas: Periódicas y Por Eventos, Borrar Tareas 2da Parte**

**09:28**

---

**Nuevas Tareas: Periódicas y Por Eventos, Borrar Tareas Parte Final**

**09:05**

---

## **Exámen**

**1 pregunta**

**+ –**

**Subrutinas y Lenguaje de Programación FBD**

**2 clases 22:32**

**Creación de Subrutinas con Lenguaje FBD 1ra Parte**

**10:45**

---

**Creación de Subrutinas con Lenguaje FBD Parte Final**

**11:47**

**+ –**

**Subrutinas y Programación SFC (Sequential Function Chart)**

**2 clases 34:16**