

## **CURSO CA Workload Automation DE r11.3: Foundations 200**

### **INFORMACIÓN DEL CURSO**

**IT BUSINESS SOLUTIONS**

## Nombre del curso

### CA Workload Automation DE r11.3: Foundations 200

#### 1. Objetivos generales.

Lograr que los participantes obtengan las habilidades básicas necesarias para monitorear y administrar las cargas de trabajo multiplataforma y los cronogramas de toda la empresa.

#### 2. Objetivos específicos.

- a. Obtener las herramientas necesarias para crear y personalizar aplicaciones, monitorear y controlar el flujo de trabajo.
- b. Lograr que los participantes sean capaces de crear procedimientos para realizar procesamientos complejos.
- c. Lograr que los participantes sean capaces de aplicar variables para crear procesos estándar reutilizables y crear alertas, a fin de determinar las respuestas a un conjunto de condiciones de carga de trabajo.

#### 3. Contenido.

- a. Describe the CA Workload Installation.
- b. Manage the Desktop Client.
- c. Manage the Server.
- d. Create Applications.
- e. Create CA Workload Automation DE Events.
- f. Monitor and Control Active Workload.
- g. Manage Agents and Agent Groups.
- h. Define Calendars.
- i. Manage Variables and Resources.
- j. Describe CA Workload Automation DE JavaScript
- k. Employ Other Features.
- l. Manage Users using LDAP.
- m. Manage CA Workload Automation DE with Web Services

#### 5. Modalidad.

No presencial (Virtual).

#### 6. Productos del taller.

- Identificar la arquitectura del producto y la relación entre cada componente en CA Workload Automation DE.
- Trabajar con Desktop Client para definir, monitorear y controlar la empresa de manera más eficiente y carga de trabajo desde un único punto de control.
- Identificar la configuración de administración y mantenimiento del servidor para permitirle el mejor rendimiento del servidor.
- Crear aplicaciones para agrupar lógicamente los procesos.

- Crear eventos en CA Workload Automation para controlar aplicaciones.
  - Supervisar y controlar el flujo de trabajo activo para regular su carga de trabajo.
  - Automatizar la carga de trabajo en diferentes servidores y distribuir la carga de trabajo entre servidores similares, plataformas y sistemas operativos, mediante la identificación de los componentes, características y funciones de agentes y grupos de agentes.
  - Trabajar con calendarios para satisfacer sus necesidades comerciales.
  - Administrar las variables para agilizar y simplificar las aplicaciones para reducir los gastos generales.
  - Trabajar con scripts para aprender cómo ampliar las capacidades de CA Workload Automation.
  - Crear alertas de CA Workload Automation y generar informes de previsión, para que pueda automatizar y controlar mejor la carga de trabajo con CA Workload Automation.
  - Definir un servidor LDAP para permitir que un conjunto de usuarios inicie sesión en CA Workload Automation.
7. Distribución del tiempo.  
Cuarenta (40) horas.
8. Métodos de enseñanza  
Método elaboración. El facilitador diseña las actividades de aprendizaje, y el alumno va elaborando el contenido para desarrollar conocimientos, habilidades.