

CERTIFICACIÓN DESARROLLADOR OPENKM

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN

- Mantenimiento del entorno de desarrollo
- Cómo mover la aplicación a otro equipo
- Trabajando con IntelliJ

MÓDULO 2. TRABAJANDO CON EL SISTEMA DE PLUGINS

- Eventos y variables compartidas en las acciones del Automation
- Controlando la recursividad en las tareas automáticas
- Tipos de parámetros, catalogación y seguridad en los Automation
- Validaciones y prioridad en la ejecución del Automation
- Seguridad en el Cron y parámetros de configuración
- Validación de campos de formulario desde el servidor
- Establecer los valores por defecto de los metadatos
- Origen de metadatos dinámico y refresco de la cache
- Histórico de metadatos y columnas extendidas
- Validación de formularios con lógicas complejas
- Buenas prácticas en el control de procesos en background

MÓDULO 3. REPORTES

- Cómo crear reportes (Parte 1)
- Cómo crear reportes (Parte 2)
- Cómo crear reportes (Parte 3)
- Informes en el UI con el sistema de plugins

MÓDULO 4. EXTENDIENDO LAS FUNCIONALIDADES DE LA INTERFAZ GRÁFICA

- Ampliando las funcionalidades de la interfaz de usuario
- Custom actions y llamadas al API del Kcenter

MÓDULO 5. INTRODUCCIÓN AL SDK DE JAVA

- Introducción al sdk4j
- Buenas prácticas con el sdk4j
- Buenas prácticas con el sdk4j en la solicitud de datos
- Métodos más comunes en el sdk4j

MÓDULO 6. EXTENSIÓN DE FUNCIONALIDADES CON UNA APLICACIÓN EXTERNA

- Ampliando la funcionalidad de la interfaz de usuario mediante una aplicación externa
- Ejemplo de una aplicación externa básica
- Ejemplo avanzado – Configuración - parte 1
- Ejemplo avanzado – Análisis - parte 2
- Integrando la previsualización en una aplicación externa

MÓDULO 7. INTRODUCCIÓN AL SDK PARA .NET

- Introducción el SDK para .Net, ejemplo práctico.
- Utilizando librería gráfica basado en el SDK.Net para Windows Forms.

MÓDULO 8. INTRODUCCIÓN AL SDK PARA NODE.JS

- Introducción a sdk4nodejs
- Ejemplo de Vue con el sdk4nodejs
- Ejemplo avanzado con Vue - parte 1
- Ejemplo avanzado con Vue - parte 2