



Developing Application x
Business Rules with Red x
Hat Decision Manager and x

Calle de la Basílica, 19 28020 Madrid (34) 915 53 61 62 www.cas-training.com





Objetivos:

Solo se ha digitalizado el 37 % de los procesos empresariales más comunes. Al automatizar, adaptar y reestructurar las reglas empresariales, las empresas pueden modernizar sus carteras de productos, capacitar a los empleados, atraer clientes e innovar sus productos. Red Hat Decision Manager y Red Hat Process Automation Manager son fundamentales para ejecutar y diseñar las aplicaciones basadas en procesos. Gracias a estas soluciones, los desarrolladores pueden automatizar los procesos y las reglas empresariales en un entorno con pocos códigos. Esta oferta de capacitación les permite obtener experiencia práctica con Red Hat Decision Manager 7.8 para desarrollar reglas que ayuden a sus empresas a responder rápidamente a los cambios en el mercado.

Después de realizar este curso, podrá utilizar los conceptos aprendidos para simplificar, gestionar y automatizar las reglas empresariales de las aplicaciones de forma más eficiente. La experiencia práctica le permitirá generar decisiones empresariales automatizadas e integrar los motores de reglas a sus aplicaciones.

Requisitos:

Se aconseja tener experiencia en Java SE y Java EE.

Perfil del docente:

- Formador Certificado por Red Hat
- Más de 5 años de experiencia profesional
- Más de 4 años de experiencia docente
- · Profesional activo en empresas del sector IT

Metodología:

- "Learning by doing" se centra en un contexto real y concreto, buscando un aprendizaje en equipo para la resolución de problemas en el sector empresarial.
- Aulas con grupos reducidos para que el profesional adquiera la mejor atención por parte de nuestros instructores profesionales.
- El programa de estudios como partners oficiales es confeccionado por nuestro equipo de formación y revisado por las marcas de referencia en el sector.
- La impartición de las clases podrá ser realizada tanto en modalidad Presencial como Virtual.





Contenidos:

- Introducción a Red Hat Decision Manager: Describa los conceptos básicos de la automatización empresarial y de Red Hat Decision Manager.
- Creación de reglas básicas en Business Central: Cree y pruebe reglas básicas con Business Central.
- Creación de reglas con el DRL: Cree reglas con el DRL utilizando las condiciones y restricciones de campo avanzadas en Decision Central.
- Integración de las aplicaciones de Decision Manager: Utilice la API de REST y el código del cliente de la API de Java para integrar las aplicaciones de Decision Manager con otras.
- Implementación de las prácticas recomendadas para el DRL: Identifique la resolución avanzada de conflictos e implemente las prácticas recomendadas para las reglas del DRL.
- Implementación de decisiones con el DMN: Describa y use el DMN para implementar decisiones en Red Hat Decision Manager.
- Definición de reglas para el procesamiento de eventos complejos: Describa y utilice el procesamiento de eventos complejos (CEP) con reglas.

































