

O Developer Engineering



QA AUTOMATION TESTER

Desarrollo de sofware ágil	Java BE Básico	Java Intermedio	Fundamentos de Angular
1. Agilidad 2. Fundamentos de Scrum 3. Niveles del software testing 4. Fundamentos a DevSecOps 5. Flujos de DevSecOps y manejo de código 6. Operaciones de Infraestructura como código (ansible, terraform y packer) 7. Jenkins como herramienta básica 8. CI/CD con Jenkins / testing	1. Construcción de proyectos Maven 2. Patrones de diseño 3. Introducción a Spring Boot 4. Java Beans y la invesión de control (loC) en Spring Boot 5. Conexión a base de datos con Spring Data JPA 6. Mensajería de colas con JMS 7. Monitoreo y logs con Log4J y LogBack 8. Project Lombok y MapStruct	1. Patrón MVC con Spring Boot 2. Spring data Rest 3. Spring MVC validation 4. Manejo de errores y negociación de contenido 5. Anotaciones y Pruebas Unitarias con JUnit 6. Selenium para automatización de pruebas 7. Spring security 8. Despliegue con WAS Liberty	1. Introducción a Angular y el desarrollo frontend 2. Fundamentos de tupe script 3. Templates y componentes 4. Consumo de API REST
24 horas presenciales (8 sesiones 3 horas) + 24 horas on line (pre y post work) + 6 horas adicionales (Check y CE)"	24 horas presenciales (8 sesiones 3 horas) + 24 horas on line (pre y post work) + 6 horas adicionales (Check y CE)"	24 horas presenciales (8 sesiones 3 horas) + 24 horas on line (pre y post work) + 6 horas adicionales (Check y CE)"	16 horas presenciales (4 sesiones 3 horas) + 16 horas on line (pre y post work) + 6 horas adicionales (Check y CE)"