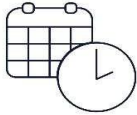


# CERTIFIED SCRUM DEVELOPER- CSD

skillsoft<sup>®</sup>  
global  
knowledge<sup>™</sup>



24 HORAS



AULA VIRTUAL  
CON INSTRUCTOR



ALCANCE: ESTATAL  
MAX – 30 PARTICIPANTES

MEJORA TUS COMPETENCIAS PROFESIONALES Y DIGITALES. FORMACIÓN 100% GRATUITA

## OBJETIVO GENERAL DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA

Aprender técnicas y buenas prácticas ágiles de Ingeniería Software para implementar con éxito Scrum a nivel de desarrollo técnico (TDD, Refactorización, Integración continua) y aplicarlas en un entorno Java profesional.

## CONTENIDOS FORMATIVOS

1. ARQUITECTURA EN UN ENTORNO ÁGIL CON SCRUM.
2. TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN DE UN EQUIPO ÁGIL.
3. COMPORTAMIENTOS COLABORATIVOS DE APOYO.
4. DISEÑO DE PRODUCTOS SOFTWARE CON TEST DRIVEN DEVELOPMENT (TDD).
5. CICLO DE DESARROLLO TDD.
6. PRINCIPIO Y BUENAS PRÁCTICAS EN PRUEBAS UNITARIAS.
7. MEDIDAS DE CALIDAD EN PRUEBAS.
8. PRUEBAS DE ACEPTACIÓN CON ATDD.
9. PRÁCTICAS FUNDAMENTALES DE INTEGRACIÓN CONTÍNUA (IC).
10. TÉCNICAS DE AUTOMATIZACIÓN DE PRUEBAS DE SOFTWARE.
11. CONFIGURACIÓN DE LA IC. REPOSITORIO DE CÓDIGO.
12. REFACTORIZACIÓN DEL CÓDIGO. CÓDIGO LIMPIO. PATRONES.

## PRERREQUISITOS:

No hay prerrequisitos para esta formación

## REQUISITOS

- Estar registrado como trabajador en la Seguridad Social, ya sea por cuenta propia o ajena, o como solicitante de empleo en el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).
- Para cada curso al que el alumno quiera asistir debe entregar la documentación que la empresa le requiera.
- Atender al menos a un 75% de las horas de duración del curso.