

Área de Formación Germinus.

Cursos sobre eXtreme Programming (XP)

Refactorización (GXP-3)

Descripción del curso

El presente curso **presenta una amplia variedad de técnicas de Refactorización de Código y cual es el criterio para utilizarlas.**

Orientado de una manera práctica, permite aprender como estas refactorizaciones mejoran nuestro código y simplifican el diseño, permitiendo alargar la vida del software.

Para llevar a cabo estas refactorizaciones, se mostrará como utilizar las funcionalidades de refactorización que comienzan a ofrecer los entornos de desarrollo mas avanzados y que aceleran significativamente el desarrollo.

Código:
GXP-3

Duración del Curso:
2 días

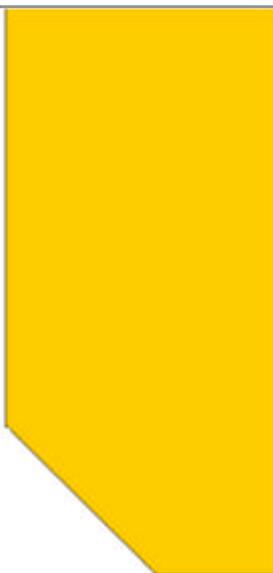
A quién va dirigido

Desarrolladores, Analistas, Jefes de proyecto.

Requisitos previos

Para obtener el máximo aprovechamiento del curso los alumnos necesitan:

- Experiencia previa en proyectos de Desarrollo.
- Conocimientos básicos sobre desarrollo en Java.
- Conocimientos básicos sobre pruebas unitarias en Junit.





Objetivos

Las personas que realicen este curso aprenderán a:

- Identificar síntomas en el código que hacen aconsejable una refactorización.
- Conocer las Refactorizaciones más comunes.
- Identificar y elegir Refactorizaciones para resolver problemas específicos.
- Utilizar refactorización para mejorar el diseño.
- Utilizar refactorización para añadir una nueva funcionalidad.
- Refactorización de aplicaciones existentes para mejorar la mantenibilidad.
- Utilización de test durante la refactorización.

Para más Información:

gs.comercial@germinus.com

ó

Tel: **+34 91 296 12 34**

Germinus

Parque Empresarial Delta Norte.

Avda. Manoteras, 44. 2ª planta.

28050 – Madrid

www.germinus.com

