



 **CURSO**

GIT, Control de código compartido, 3^a Edición

12 Horas | 4, 6, 11 y 13 de Noviembre de 2024

Introducción

El código se escribe en documentos. Estos son sometidos a cambios diarios. A revisiones, aprobaciones o a vuelta atrás. Y todo esto por múltiples participantes cada vez más deslocalizados.

Mantener el control y la gestión del código producido requiere productos, servicios y protocolos a la altura. El sistema git permite esto y mucho más. Sobre todo al agregarla la capacidad de servicios como GitHub o GitLab y flujos de trabajo estándar como gitFlow.

Objetivos :

- ❑ Comprender los fundamentos del sistema de control de código compartido git.
- ❑ Dominar los comandos básicos para trabajo individual y en equipo.
- ❑ Conocer los workflows más utilizados en proyectos profesionales.
- ❑ Distinguir las capacidades de las distintas plataformas de servicios.

Temario

✔ Introducción

- ¿Qué es GIT?
- Instalación
- Clientes GIT

✔ GIT Local

- Creación de proyectos
- Commits
- Visualización del estado
- .gitignore

✔ GIT Remoto

- Servicios de GIT remotos
- Flujo de trabajo básico: push, pull, stash
- Conceptos de GIT
- GIT flow

✔ Trabajando con GIT

- Deshaciendo cambios

- Trabajando con ramas
- Merge
- Rebase
- Cherry pick
- Tags

▣ Resolución de conflictos

- Entendiendo el head
- Flujo de trabajo basado en local
- Flujo de trabajo basado en remoto
- Herramientas para resolver conflictos

▣ Herramientas y servidores

- Github
- Gitlab
- Clientes GIT
 - Sourcetree
 - GitKraken
 - Visual Studio
 - IntelliJ

Información del curso



Duración

12 horas lectivas



Modalidad

Aula Virtual con clases en directo y acceso a las sesiones grabadas para su consulta.



Fechas

4, 6, 11 y 13 de Noviembre de 2024



Horario

De 16:00 a 19:00 h



Dónde

Aula Virtual de Vitae



Formador

Jorge González

Ingeniero Técnico Industrial especialidad Electrónica.

22 años de experiencia como Analista Programador. Más de 14 años de experiencia como formador de Tecnologías Web y de movilidad.

Las tecnologías que domina Jorge son HTML5, PHP, JavaScript, FLEX, Backbone, Angular, IONIC, Symfony, Drupal, Wordpress, Flex, Flash, Animate, Phonegap, etc...

En su faceta de formador ha estado siempre ligada a su experiencia profesional. Entre las empresas y organismos que ha asesorado o formado se encuentran GOOGLE, LINKEDIN, FC BARCELONA, LA CAIXA, NIKE, COLA CAO, PRONOVIAS, VOLKSWAGEN, CAPGEMINI, GRUPO ANTOLÍN, GAS NATURAL, INDRA, DELOITTE, LA VOZ DE GALICIA, PLEXUS, DISASHOP, SOFTTEK, TEIMAS, QINDEL, ETC...

Condiciones económicas



Tarifa Por Asistente
180€ (Bonificable hasta 156€ por la FUNDAE)



Tarifa por asistente a partir de dos personas
de la misma empresa u organización
150€ (Bonificable hasta 156€ por la FUNDAE)



Forma de Pago:
Por transferencia al finalizar el curso a la
recepción de la factura
Se añadirá el 21 % de IVA



Inscripción:
vitae@vitaedigital.com
Tlf : 986 47 21 01
637 82 02 57