Aula Virtual

# GIT, Control de código compartido

## 8 Horas

31 de Mayo, 1, 2 y 3 de Junio de 2021

www.vitaedigital.com

Vitae

**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.

**Dirigido a :**

- Programadores y gestores de proyectos en cualquier lenguaje o tecnología.
- Deseable experiencia previa con algún otro sistema de control de código compartido.

## TEMARIO

### 1._ Fundamentos de Git

- Gestión de cambios en el repositorio local
- Integración en el repositorio remoto

### 2._ Control de cambios

- Creación y mezclado de ramas
- Etiquetas y puntos de control

### 3._ Gestión de conflictos

- Conflictos locales
- Conflictos globales

### 4._ Flujos de trabajo

- Conceptos y ramas involucradas
- Un Happy Path con Git Flow

### 5._ GitHub

- Particularidades y capacidades propias
- Pull Resquests

### 6._ GitLab

- Particularidades y capacidades propias
- Merge Requests

# INFORMACIÓN DEL CURSO

| | |
|---|---|
| Duración | 8 Horas Lectivas en 4 sesiones |
| Modalidad | Aula Virtual con clases en directo |
| Fechas | 31 de Mayo, 1, 2 y 3 de Junio de 2021 |
| Horario | De Lunes a Jueves de 17:00 a 19:00 h |
| Lugar | Plataforma Aula Virtual Vitae |

FORMADOR

# Alberto Basalo

**Ingeniero Técnico en Informática.**

20 años de experiencia como Analista Programador, Jefe de Proyecto y Formador en grandes y pequeñas empresa. El desarrollo de aplicaciones empresariales ha estado presente en toda su trayectoria profesional.

Pero dónde Alberto se siente más cómodo es ayudando y enseñando a otros cómo programar. Haciendo las funciones de Arquitecto de software participó en el desarrollo de aplicaciones de gestión para diversas empresas. Cabe destacar los más de siete años que estuvo en la plantilla de INDITEX liderando diversos proyectos de software.

En los últimos años se ha especializado en soluciones de tecnologías web y en la potencialidad del Java Script como lenguaje Full-Stack.

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 TECNOCOM, ABANCA, SOFTTEK, GADISA, INDITEX, PSA CITROEN, ALTIA, OPTARE SOLUTIONS, PLEXUS, SERESCO, GRADIANT, SIVSA, VECTOR SOFTWARE, Universidad de Vigo, Universidad de Santiago de Compostela, GT MOTIVE, IMATIA, Universidad de A Coruña, ETC….

Actualmente es Socio Director de la empresa de desarrollo Ágora Binaria y Consultor Asociado a Vitae Consultores.

# CONDICIONES ECONÓMICAS

| | |
|---|---|
| **Tarifa por Asistente** | **130 €**<br>**(Cuota Bonificable por la Fundación Tripartita)** |
| **Tarifa por asistente a partir de dos personas de la misma empresa u organización** | **100 €**<br>**(Cuota Bonificable por la Fundación Tripartita)** |

**Forma de Pago:**
**Por transferencia al finalizar el curso a la recepción de la factura**

**Se añadirá el 21% de IVA**

**Inscripción:**
**Doris Verdes**
**Doris.verdes@vitaedigital.com**
**vitae@vitaedigital.com**
**Tlf : 986 47 21 01**
**635 559 285**

Plazas limitadas, reserva de plazas por riguroso orden de inscripción