



conetic

Confederación Española de Empresas de Tecnologías
de la Información, Comunicaciones y Electrónica.

arquitecturajava

<https://www.arquitecturajava.com/>

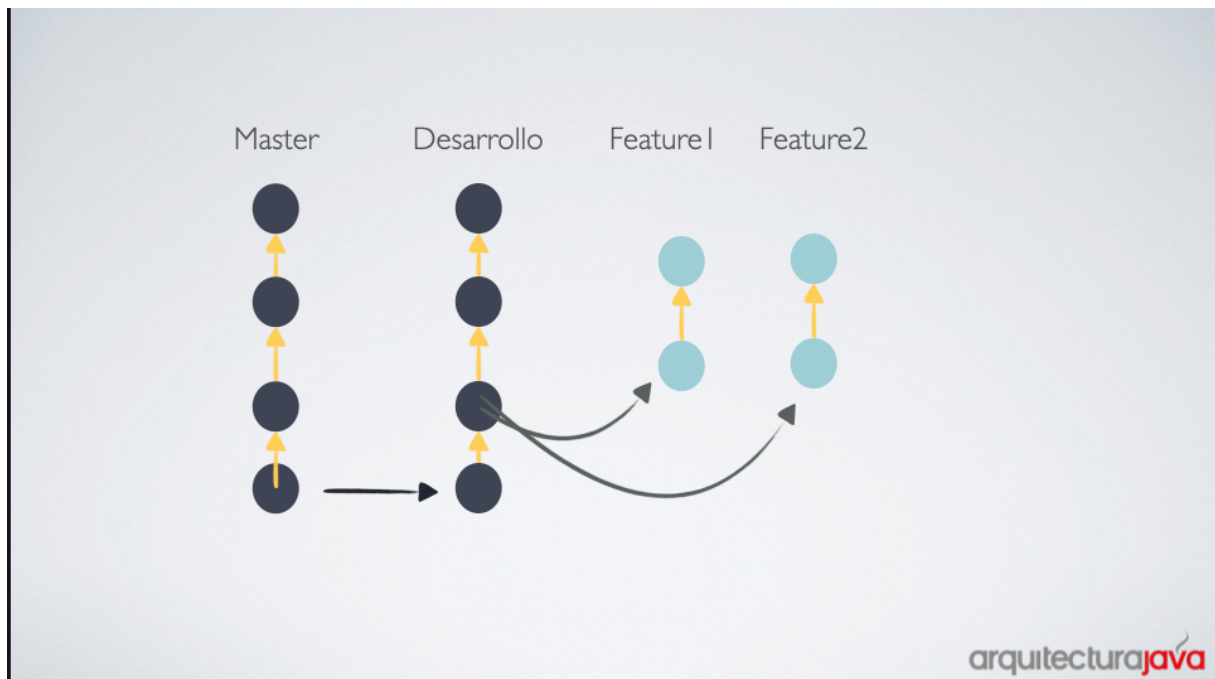


Introducción

Se propone esta formación de GIT, herramienta básica para cualquier programador o profesional del sector de las tecnologías de información. Esta formación se realizará mediante formación *e-learning* de manera autónoma por cada uno de los asistentes, permitiendo por tanto adaptarse al calendario del alumno con flexibilidad.

GIT es hoy por hoy el standard a la hora de elegir una herramienta para el control de código fuente, sin embargo en ocasiones la experiencia nos dice que en muchas ocasiones conocemos la herramienta muy por encima. Esperamos que este curso ayude entender mejor cómo funciona.

El curso está compuesto de **6 horas** de videos y materiales repletos de ejemplos, con un estilo cuidado e impartido de manera muy práctica.



Empresa formadora

Arquitectura Java es la empresa formadora detrás de este curso, con más de 20 años de experiencia en formación de equipos de software de alto rendimiento, Cecilio Álvarez su fundador, está certificado por Oracle como arquitecto JAVA.

El Blog (<https://www.arquitecturajava.com/>) es en la actualidad una referencia en contenido orientado al desarrollo de software escrito en español, y dispone de una comunidad de cientos de miles de usuarios, tanto en la península Ibérica, como en Iberoamérica.

Precio

El precio de la formación será de 60 € por alumno.

Calendario:

Los materiales son 100% online y el curso consta de 6 horas de video. El alumno tendrá un periodo de 15 días para su visionado. Durante este tiempo se dispondrá igualmente de acceso a un tutor que resolverá las dudas y cuestiones que pudieran surgir. El soporte por parte del tutor se realizará mediante correo electrónico.

Fechas:

Oferta válida hasta el 31 de diciembre de 2022

Modulo 1 : Introducción a GIT

Este módulo de Introducción permite a todo desarrollador perder el miedo a usar GIT , realizar operaciones de Add, Commit , CheckOut , Log etc . En resumen abordar las operaciones básicas que un desarrollador junior necesita por lo menos para sobrevivir.

Modulo 2 : Git Branching

Este módulo aborda en profundidad el manejo de Ramas con GIT. Se verán temas como creación de Ramas , fusión de Ramas , gestión de conflictos, borrado , Fast-forwards , Merges etc. Las ramas son una de las características claves de GIT y hay que conocerlas a detalle ya que nos permiten colaborar y organizarnos de una mejor forma.

Modulo 3 : Curso GIT ,GitHub Colaboración y Remoting

Este módulo aborda en profundidad el manejo de GIT en un entorno colaborativo . Nos permitirá gestionar una cuenta de GitHub , clonar repositorios ,realizar operaciones de PULL y PUSH etc . Abordaremos además gestión de conflictos entre desarrolladores y como solventarlos gestionando ramas remotas y Pull Request. El trabajo colaborativo es el día a día del manejo de GIT.

Modulo 4 : Curso Git Historial, Amend, Rebase , Revert etc

Manejar el Historial de Git no es sencillo y en muchas ocasiones necesitamos realizar operaciones como reset o revert para eliminar commits realizados. Podemos tener que apoyarnos en operaciones de rebasing para mantener un historial más homogéneo o podemos tener que solventar problemas que se acaban de producir con comandos como Amend. Este módulo se encarga de abordar este tipo de situaciones y nos permite adquirir confianza en situaciones en las que GIT puede llegar a ser complejo y genera dudas.

Modulo 5 : Git y Buenas Prácticas

¿Has usado Git Alias en algún momento? . ¿Quieres aprender a manejar a mayor detalle Git Log? . Necesitas usar Git Stash para guardar temporalmente unos cambios por una urgencia. ¿Necesitas Versionar tu código? Este módulo aborda estos temas a detalle y nos permitirá una mayor flexibilidad en el manejo e la herramienta día a día.