



## Formación

# Curso Control de versiones con GitLab

indra



## Formador

### Alejandro Cerezo



CONSULTOR / DESARROLLADOR y FORMADOR TÉCNICO en el área de PROGRAMACIÓN y DESARROLLO DE APLICACIONES FULLSTACK, cuenta con + de 15 años de experiencia tanto en el análisis y programación de aplicaciones web (Ciclo de vida 360: consultoría, creación de aplicaciones desde cero, actualizaciones, implementación de nuevas funcionalidades, mantenimiento, maquetación, diseño, etc), como en la formación técnica de esta área.

Especialista FULLSTACK, imparte formación en tecnologías tanto del BACKEND (Node, Express, Nest) y Bases de Datos (SQL y NoSQL Mongo); como del FRONTEND en diversos lenguajes, frameworks y librerías (Angular desde v. JS a 18x), React, Redux, Next, Vue JS, JS, Typescript Web Components, HTML, CSS, SASS, Bootstrap) y en herramientas de TESTING (Jest, Jasmine, Vitest, Cypress,) CI/CD (Husky, Sonar) y GIT/GitHub, entre otras tecnologías.

Entrega formación en diversos formatos (planes de formación programada in company, formación ad hoc para proyectos IT,...), tanto en modalidad on-line como en modalidad presencial, capacitando a profesionales técnicos de entidades del sector público y del privado (fabricantes e integradores tecnológicos nacionales e internacionales, entidades financieras, aseguradoras, telecomunicaciones,...)



[training@iconotc.com](mailto:training@iconotc.com)

# Control de versiones con GitLab

❑ **Duración:** 16 horas

❑ **Modalidad:** Presencial a través de Aula Virtual

❑ **Fechas/Horario:**

- Días 20, 21, 22, 23, 27, 28, 29 y 30 Octubre 2025
- Horario 15:30 a 17:30

❑ **Contenidos:**

- Introducción a Git y GitLab
  - Fundamentos del control de versiones.
  - Conceptos básicos de Git.
  - Características principales de GitLab.
- Configuración inicial y gestión de repositorios
  - Creación y clonación de repositorios
  - Configuración de SSH Y HTTPS
  - Organización y gestión de proyectos en GitLab
- Operaciones básicas con Git
  - Realización de commits y revert
  - Trabajo con ramos (branching)
  - Resolución de conflictos en merges
- Flujos de trabajo en equipo
  - Flujos de trabajo basados en GitLab Flow.
- Automatización y CI/CD Basico en GitLab
  - Uso de merge requests y revisión de código
  - Gestión de issues y etiquetado.
  - Introducción a pipelines en GitLab.
  - Configuración básica de GitLab CI/CD.
  - Integración de pruebas automáticas.
- Buenas prácticas y resolución de problemas
  - Estrategias para un historial limpio y ordenado.
  - Manejo de errores comunes en Git.

## Control de versiones con GitLab



Completa nuestra encuesta  
de satisfacción a través del QR



GRACIAS

indra