

MÓDULO 1. MATERIAL DE ESTUDIO GIT						
#	Tema	Tipo recurso	Titulo	Enlace	Complejidad	Descripción
1	C1-M1-Sistemas de control de versiones - Git	Video	Diccionario Coder-¿Qué es un control de versiones?	https://www.youtube.com/watch?v=Z0D6KV8ze8k	Baja	Conocer qué es un sistema de versionamiento de código y qué es Git
			Curso de Git ¿Qué es y cómo funciona Git?	https://www.youtube.com/watch?v=Uw8SlaAK-vw	Baja	
		Blog	¿Por qué es importante el versionamiento de código?	https://medium.com/daily-breakpoint/por-qu%C3%A9-es-importante-el-versionamiento-de-c%C3%B3digo-7eb65c9c1249	Baja	
		Documentación	1.1 inicio: Sobre el Control de Versiones - Acerca del Control de Versiones	https://git-scm.com/book/es/v2/Inicio---Sobre-el-Control-de-Versiones-Acerca-del-Control-de-Versiones	Baja	
2	C1-M1-Git - instalación	Video	Git - Instalación en Windows	https://www.youtube.com/watch?v=EPCdwmw9e2c&list=PLL0TiOXBeDajHEJcPKNEieiwsJwguGBDT&index=2	Baja	Instalación de git - windows
		Blog	Primeros pasos con git y GitHub	https://styde.net/primeros-pasos-con-git-y-github/	Media	Crear una cuenta en github y asociarla a git
		Documentación	Descarga Git	https://git-scm.com/	Baja	Enlace de descarga de git
3	C1-M1-Git - Zonas	Video	Curso Avanzado de Git y Github, estructura de la carpeta	https://www.youtube.com/watch?v=1YUfW6kY8tM	Media	Explicación acerca del funcionamiento de los directorios en git basados en los estados o zonas del repositorio
		Blog	Flujos y zonas por las que pasa un fichero en un repositorio Git	https://styde.net/flujos-y-zonas-por-las-que-pasa-un-fichero-en-un-repositorio-git/	Media	Explicación acerca de los tipos de zonas para versionar código
		Documentación	1.3 Inicio: Sobre el Control de Versiones - Fundamentos de Git	https://git-scm.com/book/es/v2/Inicio---Sobre-el-Control-de-Versiones-Fundamentos-de-Git	Media	Explicación acerca de los tipos de zonas para versionar código
4	C1-M1-Git / GitHub - comandos básicos	Video	GIT / GITHUB [Tutorial en Español - Parte 1] Inicio Rápido para Principiantes	https://www.youtube.com/watch?v=hWglK8nWh60&t=93s	Media	Se repasan los conceptos de estados y zonas de git, como también la instalación rápida. Se aprenderá a usar los comandos básicos para gestionar un repositorio local; adicionalmente, se explica qué es github y como se exporta el código a un repositorio remoto
		Blog	Introducción a GIT	https://bluuweb.github.io/tutorial-github/guia/	Media	Se repasan los conceptos de estados y zonas de git, como también la instalación rápida. Se aprenderá a usar los comandos básicos para gestionar un repositorio local; adicionalmente, se explica qué es github y como se exporta el código a un repositorio remoto
		Documentación	2.1 Fundamentos de Git - Obteniendo un repositorio Git	https://git-scm.com/book/es/v2/Fundamentos-de-Git-Obteniendo-un-repositorio-Git	Media	
			2.2 Fundamentos de Git - Guardando cambios en el Repositorio	https://git-scm.com/book/es/v2/Fundamentos-de-Git-Guardando-cambios-en-el-Repositorio	Media	
5	C1-M1-Git / GitHub - comandos básicos	Video	GIT / GITHUB Push, Pull, Fetch y Tags [Tutorial en Español - Parte 2]	https://www.youtube.com/watch?v=GG4mftkQVrs	Media	Comandos necesarios para compartir y extraer código de un repositorio remoto (Push, Pull, Fetch y Tags)
			La guía básica de Git y Github para principiantes	https://medium.com/@sthefany/primeros-pasos-con-github-7d5e0769158c	Media	
		Documentación	Fundamentos de Git - Etiquetado	https://git-scm.com/book/es/v2/Fundamentos-de-Git-Etiquetado	Alta	Conocer cómo desplegar y etiquetar versiones en github
			Fundamentos de Git - Trabajar con Remotos	https://git-scm.com/book/es/v2/Fundamentos-de-Git-Trabajar-con-Remotos	Alta	Trabajo con repositorios remotos (remote, push)
6	C1-M1-Git / GitHub - ramificación (branch/merge)	Video	3. Curso Git - Ramas y Fusiones	https://www.youtube.com/watch?v=-UQuIO_0prM	Alta	Concepto de rama y su aplicación en la creación de nuevas funcionalidades en el código
		Blog	Trabajar con ramas en Git: git branch	https://desarrolloweb.com/articulos/trabajar-ramas-git.html	Alta	Ejemplo de rama y union en git
		Documentación	3.1 Ramificaciones en Git - ¿Qué es una rama?	https://git-scm.com/book/es/v2/Ramificaciones-en-Git-%C2%BFQu%C3%A9-es-una-rama%3F	Media	Qué son las ramas y cómo crearlas
		Tutorial interactivo	Learn Git Branching	https://learngitbranching.js.org/?demo?locale=es_ES	Media	Demo acerca de cómo utilizar la herramienta interactiva de ramificación git
			Learn Git Branching	https://learngitbranching.js.org/?locale=es_ES	Media	Practicar la creacion y gestión repositorios en git: - Comandos principales: commit, branch, checkout, cherry-pick, reset, revert, rebase, merge - Lo ideal es que el estudiante complete todos los niveles ("principal", "remota") propuestas en la herramienta
7	C1-M1-GitHubPages / hosting gratuito	Video	GITHUB PAGES: Hosting Gratis [Tutorial en Español]	https://www.youtube.com/watch?v=wL8gCda3pG4	Alta	Aprender cómo cargar nuestro trabajo de Git y GitHub en un dominio gratis
		Blog	Publicar tu web usando GitHub Pages	https://devcode.la/tutoriales/publicar-tu-web-usando-github-pages/	Alta	
		Documentación	Crear un sitio de Páginas de GitHub	https://help.github.com/es/github/working-with-github-pages/creating-a-github-pages-site	Alta	
			¿Cómo se utiliza Github pages?	https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/Using_Github_pages	Alta	
8	C1-M1-Git Flow / metodologías de trabajo	Video	¿Qué es GIT FLOW?	https://www.youtube.com/watch?v=LUaJ2989qpl	Alta	- Qué es gitflow y para qué se usa
		Documentación	Aprende GIT Información y experiencias sobre el uso de git	http://aprendegit.com/que-es-git-flow/	Alta	- Conocer un flujo de trabajo profesional con sistemas de control de versiones
		Blog	Git Cheat Sheet Spanish	https://github.com/arslanbilal/git-cheat-sheet/blob/master/other-sheets/git-cheat-sheet-es.md	Alta	- Conocer los comandos necesarios para trabajar con un flujo de trabajo profesional
9	C1-M1-Otros recursos	libro	Guía de supervivencia [Lo básico para mantener tu código bajo control]	https://drive.google.com/file/d/1dMDS34AjeqFw3jXOvffTh-sf16K8VGDk/view?usp=sharing		Libro sobre git en español
		Blog	¿What is git commit, push, pull, log, aliases, fetch, config & clone?	https://medium.com/mindorks/what-is-git-commit-push-pull-log-aliases-fetch-config-clone-56bc52a3601c		Fetch y clone
		Tutorial interactivo	GIT Push and Pull	https://www.datacamp.com/community/tutorials/git-push-pull		Pull y push
		Tutorial interactivo	Aprenda Git con Bitbucket Cloud	https://www.atlassian.com/git/tutorials/learn-git-with-bitbucket-cloud		Otros tipos de repositorios remotos
		Imagen	Git cheat sheet Base.PNG	https://drive.google.com/file/d/1M0xLBHmV8JzQwRqi87n6gQzpGPv8t5UV/view?usp=sharing		Lista de comandos para trabajar con git - guía práctica