|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Título componente** | **Rutas / Pasos** | | |
| **Título** | **Configuración de GIT** | | |
| **Texto descriptivo** | Desde la instalación de Git hasta la creación de su primer repositorio en GitHub, a continuación, se proporcionará los conocimientos básicos necesarios para comenzar. Siga estos pasos para embarcarse en su viaje hacia una gestión de proyectos de *software* exitosa y eficiente. | | |
| **Nomenclatura** | **Título (cuando aplique)** | **Texto** | **Imagen** |
| 1 | **Instalar GIT** | Instale la última versión de Git en su dispositivo. Necesitará tener Git instalado para funcionar con su repositorio de GitHub. Hay varias formas de hacerlo, así que siga las recomendaciones del sitio web de Git. El *software* Git es gratuito. | N/A |
| 2 | **Regístrese en GitHub** | Después de instalar Git, vaya al sitio web de GitHub y cree una cuenta con su dirección de correo electrónico. | N/A |
| 3 | **Inicie un repositorio.** | Una vez que su cuenta de GitHub esté configurada, accederá a su panel de control. Para iniciar su primer repositorio, haga clic en Crear repositorio. Esto le permite mantener todo el código de su nuevo proyecto de GitHub en un solo lugar. | N/A |
| 4 | **Nombre el proyecto** | En la pantalla Crear un nuevo repositorio, ingrese el nombre de su repositorio y una descripción opcional (puede cambiar ambos más adelante). | N/A |
| 5 | **Agregue detalles del proyecto.** | En la misma pantalla, agregue un archivo README (un archivo de texto que describe su proyecto y una de las mejores prácticas de desarrollo), un .gitignore (que elimina archivos irrelevantes como .DS\_Store) y una licencia para su proyecto. | N/A |
| 6 | **Crear el repositorio.** | Haga clic en Crear repositorio. Será llevado a la página de su repositorio principal, que enumera tus archivos. | N/A |
| 7 | **Crear una copia local de su repositorio.** | Ahora creará una copia local de su repositorio de GitHub (o en términos de GitHub, "clonará" su repositorio) donde editará sus archivos y enviará sus cambios. En la página principal de su repositorio, haga clic en el botón verde Código y luego copie la URL HTTPS de su repositorio. | N/A |
| 8 | **Elegir un directorio.** | Abra su terminal y navegue hasta el directorio donde desea colocar su copia del repositorio. | N/A |
| 9 | **Pegar la URL de su repositorio.** | En la terminal, ingresa git clone. Después de esto, pegue la URL del repositorio que copió anteriormente. | N/A |
| 10 | **Clonar y verificar el repositorio copiado.** | Presione Enter para clonar el repositorio. Verá un nuevo archivo agregado a su sistema de archivos local con el nombre de su repositorio. Si abre este archivo, verá que contiene los archivos en su repositorio de GitHub. Estas son versiones copiadas de los archivos de su repositorio que puede editar y luego enviar de regreso a su repositorio. | N/A |