UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES FACULTAD DE INGENIERÍA INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN



VEGA BRAÑEZ SAMUEL MAX

Nombre del docente: Mg. Raul Bejarano Fernandez

HUANCAYO-PERÙ

2025

Guía para Crear una Cuenta en GitHub

A continuación, te proporciono una guía paso a paso detallada sobre cómo crear una cuenta en GitHub. Puedes copiar este contenido a un editor de texto (como Microsoft Word, Google Docs o LibreOffice) y exportarlo como PDF para tenerlo en formato imprimible. Si necesitas ayuda con herramientas específicas para generar el PDF, avísame.

Introducción

GitHub es una plataforma gratuita para alojar código fuente, colaborar en proyectos y aprender desarrollo de software. Crear una cuenta es sencillo y toma solo unos minutos. No requiere pago para el uso básico.

Requisitos Previos

- Una conexión a internet.
- Un navegador web (como Chrome, Firefox o Edge).
- Una dirección de correo electrónico válida (no se recomienda usar correos temporales, ya que GitHub podría bloquearlos).

Pasos para Crear la Cuenta

1. Accede al Sitio Web de GitHub

Abre tu navegador y ve a la página principal de GitHub: www.github.com. En la página de inicio, verás un botón verde que dice "Sign up" (Registrarse) en la esquina superior derecha. Haz clic en él.

2. Ingresa tus Datos Básicos

- En el formulario de registro, ingresa un nombre de usuario (username).
 Debe ser único, corto y fácil de recordar. Evita números al final si es posible (ejemplo: "miusuario" en lugar de "miusuario123").
- Crea una contraseña segura (al menos 8 caracteres, con mayúsculas, minúsculas, números y símbolos).
- Ingresa tu dirección de correo electrónico (email). Este será usado para verificar tu cuenta y recibir notificaciones.
- Haz clic en "Continue" (Continuar).

3. Verifica que Eres Humano

GitHub te pedirá resolver un CAPTCHA simple (como seleccionar imágenes o escribir texto) para confirmar que no eres un bot. Completa esta verificación.

4. Completa tu Perfil Inicial

- Selecciona si quieres que GitHub te ayude a encontrar repositorios interesantes (elige "Skip personalization" si prefieres configurarlo después).
- Acepta los términos de servicio haciendo clic en "Create account" (Crear cuenta).
- GitHub enviará un email de verificación a tu correo.

5. Verifica tu Correo Electrónico

- Abre tu bandeja de entrada (o carpeta de spam) y busca el email de GitHub.
- Haz clic en el enlace de verificación dentro del email. Esto activará tu cuenta.
- Si no lo recibes, puedes solicitar un nuevo envío desde la página de configuración de GitHub.

6. Configura tu Perfil (Opcional pero Recomendado)

Una vez verificada la cuenta:

- Ve a tu perfil haciendo clic en tu foto de perfil (arriba a la derecha) > Settings (Configuración).
- Agrega una foto de perfil, bio (descripción breve) y enlaces a tu sitio web o redes sociales.
- Configura la autenticación de dos factores (2FA) en Settings > Security para mayor seguridad (recomendado).

7. Explora y Crea tu Primer Repositorio

- Regresa a la página principal y haz clic en el ícono "+" (arriba a la derecha) > New repository (Nuevo repositorio).
- Dale un nombre (ej: "mi-primer-proyecto"), hazlo público o privado, y agrega un README.md para describirlo.
- Haz clic en "Create repository". ¡Ya tienes tu primer proyecto en GitHub!

Consejos Adicionales

 Seguridad: Nunca compartas tu contraseña. Usa un gestor de contraseñas si tienes varias cuentas.

- Problemas Comunes: Si el nombre de usuario está tomado, prueba variaciones (ej: agregar guiones o números). Si olvidas la contraseña, usa "Forgot password" en la página de inicio de sesión.
- Recursos Gratuitos: GitHub ofrece tutoriales en su sección de ayuda: docs.github.com. También hay cursos gratuitos en GitHub Learning Lab.
- Versión en Español: GitHub está disponible en español; cambia el idioma en la parte inferior de la página.