

HINTS

BUENAS PRÁCTICAS PARA LA PÁGINA DE PERFIL

En esta sección, veremos algunas formas de hacer que tu perfil de GitHub se destaque. Esta lista no es exhaustiva, pero brinda a los usuarios de GitHub un excelente punto de partida para crear y mantener un buen perfil de GitHub.

AGREGAR UNA IMAGEN DE PERFIL

GitHub permite a los usuarios agregar una imagen de perfil, una herramienta valiosa para los reclutadores que buscan nuevas contrataciones. Los programadores deben usar una foto de rostro profesional con un fondo neutral; trata de no usar selfies o fotos con otras personas en ellas. Si es posible, usa la misma foto que usas en otros perfiles profesionales, como LinkedIn, lo que facilitará que los reclutadores te reconozcan.

ESTABLECE TU ESTADO

Los programadores que actualmente buscan trabajo deben indicarlo en su perfil de GitHub. Este simple truco les permite a los reclutadores saber que pueden acercarse a usted con una oferta o una oportunidad de entrevista. Los codificadores también deben agregar una dirección de correo electrónico públicamente visible para que las empresas puedan ponerse en contacto fácilmente.

ESCRIBIR UNA BIOGRAFÍA

Agregar una biografía permite a los desarrolladores de software defenderse a sí mismos y sus habilidades. Los codificadores deben incluir detalles como proyectos anteriores, lenguajes y marcos de codificación conocidos, y qué tipo de trabajo futuro disfrutaría. Los programadores también deberían considerar agregar enlaces a otros perfiles profesionales en línea como LinkedIn.

REPOSITARIOS DE CARACTERÍSTICAS

Un perfil sólido de GitHub contiene ejemplos de proyectos de codificación. Los programadores deben publicar su propio trabajo para dar a las empresas una idea de su nivel de habilidad y permitir que otros programadores contribuyan al proyecto.

INCLUIR ARCHIVOS LÉAME

Asegúrate de que todos los repositorios que aparecen en tu perfil incluyan un archivo Léame (Readme) bien escrito. En general, estos archivos explican el propósito del código y exponen el objetivo de cada proyecto de manera clara y concisa. Los archivos Léame también pueden explicar por qué se realizaron cambios en el código a medida que se desarrolla un proyecto.

Los programadores también deben incluir información crucial para otros codificadores que puedan contribuir al proyecto. Por ejemplo, un archivo Léame puede incluir instrucciones sobre cómo instalar el código. Además, el archivo debe incluir instrucciones para los contribuyentes sobre las necesidades del proyecto en curso y cualquier otra información crítica que deban saber antes de agregarlo al proyecto.

HACER CONTRIBUCIONES

Los desarrolladores de software en GitHub también deben hacer contribuciones a los proyectos de otros usuarios para mantener un perfil sólido. Todos los perfiles de GitHub rastrean las contribuciones de un usuario a otros proyectos a través de un cuadro de contribución.

Los reclutadores quieren candidatos que puedan colaborar con otros y hacer contribuciones significativas a los proyectos que ya están en marcha. Agregar contribuciones a otros proyectos en GitHub brinda a los programadores otra oportunidad de mostrar sus habilidades de codificación y comunicación en tiempo real. También ayuda a los codificadores a conectarse entre sí, lo que puede conducir a conexiones profesionales.

CONTRIBUIR CON FRECUENCIA

GitHub no solo rastrea las contribuciones de un usuario, sino también la frecuencia con la que contribuye un usuario. Un buen perfil de GitHub muestra contribuciones frecuentes y consistentes a lo largo del año, tanto a proyectos personales como a proyectos de otros. GitHub muestra públicamente la racha de trabajo

actual del usuario (la cantidad de días seguidos que el usuario hizo contribuciones a un proyecto) y la racha más larga del usuario.

Para maximizar esta función, los codificadores deben realizar pequeños cambios en el código con frecuencia y cambios bastante grandes con poca frecuencia. El uso constante de GitHub muestra dedicación, pasión por la codificación y una sólida ética de trabajo, todos los atributos que los reclutadores buscan en las nuevas contrataciones.

BUENAS PRÁCTICAS PARA LA PÁGINA PRINCIPAL DE UN REPOSITORIO

INCLUIR UN “LÉAME” O “README”

Cada repositorio debería tener un archivo README.md en la raíz del repositorio, y debe estar poblado con algún contenido. Sin embargo, hay algunos puntos a tener en cuenta:

- El nombre del repositorio debe coincidir con tu nombre de usuario de GitHub. Por ejemplo, si tu nombre de usuario es octo, el nombre del repositorio debe ser octo.
- El repositorio debe ser público.

EVITE ENVIAR ARCHIVOS GRANDES

Para garantizar un rendimiento confiable del servicio de GitHub, limitamos el tamaño de los objetos de Git que se pueden almacenar en GitHub. Actualmente, el límite está establecido en 100 MB, lo que significa que solo los archivos de 100 MB y menos pueden enviarse a un repositorio de Git y enviarse a GitHub. Intentar enviar confirmaciones que contengan archivos de más de 100 MB generará un error y las confirmaciones serán rechazadas.

Si bien no existe un límite fijo para el tamaño de un repositorio individual, aplicamos límites suaves al advertir a los usuarios que consumen una cantidad anormalmente grande de espacio en disco. Los archivos binarios, como imágenes, archivos zip, documentos de Word, archivos PDF, etc., se almacenan mejor en una ubicación de almacenamiento alternativa, como un servicio en la nube.

HAZ UN USO EFECTIVO DE LA RAMIFICACIÓN

A diferencia de otros sistemas de control de versiones, crear ramas en git es económico y rápido. Hacer un uso efectivo de la bifurcación te permite trabajar muy rápidamente en una nueva función o corrección



de errores y comparar muy fácilmente los cambios que ha realizado en la rama de desarrollo principal, incluso en varias confirmaciones. El uso de ramas también facilita mucho la colaboración con otros, ya que todos pueden trabajar en una rama diferente y luego fusionar los cambios.

ESCRIBIR MENSAJES DE COMMIT REFLEXIVOS

Un mensaje de commit bien elaborado puede ser muy útil cuando se trabaja en un proyecto. La diferencia te dirá exactamente qué cambió en una confirmación específica, pero solo el mensaje de confirmación te dirá por qué.