Para crear un flujo de trabajo (workflow) en Github Actions que imprima "hola mundo" cada vez que se haga un push sobre el repositorio, sigue estos pasos:

- 1. Abre tu repositorio Github y navega a la pestaña "Actions".
- 2. Haz clic en "New Workflow" y selecciona "Set up a workflow yourself".
- 3. En el editor de texto que se muestra, pega el siguiente código YAML:

```
""yaml
name: Hola Mundo Workflow
on:
push:
branches:
```

jobs:

hola-mundo:

- main

runs-on: ubuntu-latest

steps:

- name: Print greeting

run: echo "Hola Mundo!"

. .

- 4. El código anterior especifica que el flujo de trabajo se activará en cada push (empuje) a la rama "main" del repositorio.
- 5. El trabajo (job) "hola-mundo" imprimirá "Hola Mundo!" en la consola.
- 6. Haz clic en "Start commit" y luego en "Commit new file" para guardar los cambios en el repositorio.

- 7. Ahora deberías ver tu nuevo flujo de trabajo en la pestaña "Actions".
- 8. Haz un push a la rama "main" de tu repositorio y deberías ver que se activa el flujo de trabajo y se imprime "Hola Mundo!" en la consola.

¡Eso es todo! Ahora tienes un flujo de trabajo en Github Actions que imprimirá "Hola Mundo!" cada vez que se haga un push en la rama "main" del repositorio. Puedes personalizar este flujo de trabajo para realizar otras acciones y especificar en qué ramas se activará el flujo de trabajo.