

Guía paso a paso: Crear repositorio scenario_generation en GitHub

PASO 1 — Crear el repositorio

1. Ve a: <https://github.com/new>

2. Llena así:

- **Repository name:** scenario_generation
- **Description:** Geospatial hurricane scenario generation via GMM with temporal Bayesian updating
- **Public** (seleccionado — tiene que ser público para que los reviewers lo vean)
- **✗ NO marques "Add a README file"**
- **✗ NO marques ".gitignore"**
- **✗ NO marques "Choose a license"**

(No marques nada porque vamos a subir los nuestros)

3. Dale click a **Create repository**

PASO 2 — Subir los archivos

Después de crear el repo, GitHub te muestra una página con instrucciones.

Busca el link que dice:

"uploading an existing file"

Dale click. Se abre la página de upload.

PASO 3 — Arrastrar los archivos

1. Descomprime el ZIP "scenario_generation_repo.zip" en tu computadora
 2. Verás 8 archivos:
 - README.md
 - LICENSE
 - CITATION.cff
 - requirements.txt
 - .gitignore (puede estar oculto — activa "mostrar archivos ocultos")
 - GeneradorEscenariosHuracan.py
 - ModuloGeneradorEscenarios.py
 - hurricane_db_cuba.json
 3. Selecciona TODOS (Ctrl+A) y arrástralos al área de upload en GitHub
-

PASO 4 — Commit

En la parte de abajo de la página:

- **Commit message:** Initial release: scenario generation framework v2.0
 - **Description (opcional):** Hurricane impact scenario engine with GMM clustering, Bayesian updating, and PyQt6 interface
 - Selecciona: **Commit directly to the main branch**
 - Dale click a **Commit changes**
-

PASO 5 — Verificar

Tu repo debería verse así en https://github.com/yasmaforever85/scenario_generation :

- ❑ .gitignore
- ❑ CITATION.cff
- ❑ GeneradorEscenariosHuracan.py
- ❑ LICENSE ← muestra "MIT License" en la barra lateral
- ❑ ModuloGeneradorEscenarios.py
- ❑ README.md ← se renderiza abajo automáticamente
- ❑ hurricane_db_cuba.json
- ❑ requirements.txt

El README.md aparece renderizado debajo de los archivos con badges, tablas, y el bloque BibTeX de citación.

GitHub además mostrará automáticamente:

- "MIT License" en la barra lateral derecha
 - Botón "Cite this repository" (gracias al CITATION.cff)
-

PASO 6 — Copiar la URL para el paper / Figshare

La URL de tu repositorio será:

https://github.com/yasmaforever85/scenario_generation

Esa es la que va en el Data Availability Statement del paper y en la descripción de tu dataset en Figshare.

NOTA IMPORTANTE

El paper que ya enviaste dice: https://github.com/yasmaforever85/robust_evacuation

Pero el repo nuevo se llama scenario_generation. Tienes dos opciones:

Opción A (recomendada): Crea TAMBIÉN el repo robust_evacuation con un solo archivo README.md que diga: "This repository has moved to https://github.com/yasmaforever85/scenario_generation"

Opción B: Crea el repo con el nombre robust_evacuation en vez de scenario_generation, para que coincida con el paper.