

# Actividad 7

Descargar bases de datos

# Descargar bases de datos

Como innovador en inteligencia artificial, descargar bases de datos para entrenar redes neuronales de plataformas como Kaggle, UCI Machine Learning Repository, GitHub, Google Dataset Search y Data.gov es esencial.

Cómo puedes hacerlo en cada una de estas plataformas:

kaggle



Google  
Dataset  
Search Beta





## Recuerda...

...revisar las licencias y los términos de uso de los conjuntos de datos antes de descargarlos. Además, asegúrate de que los conjuntos de datos sean apropiados y éticos para tus propósitos de investigación o desarrollo en inteligencia artificial.

# Plataforma: **kaggle**



**1**

Visita el sitio web de Kaggle y crea una cuenta si aún no tienes una.

**2**

Explora la sección de conjuntos de datos (Datasets) para encontrar bases de datos relevantes para tu proyecto.

**3**

Haz clic en el conjunto de datos que te interese y luego en el botón "Download" para descargarlo.

**4**

Dependiendo del conjunto de datos, es posible que necesites aceptar los términos y condiciones antes de poder descargarlo.

# Plataforma:



**1**

Accede al sitio web de UCI Machine Learning Repository.

**2**

Navega por la lista de conjuntos de datos disponibles o utiliza la función de búsqueda para encontrar uno específico.

**3**

Haz clic en el enlace del conjunto de datos que te interese para obtener más información.

**4**

Generalmente, encontrarás un enlace para descargar el conjunto de datos directamente desde la página del conjunto de datos.

# Plataforma:



**1**

Utiliza la función de búsqueda de GitHub para encontrar repositorios que contengan conjuntos de datos.

**2**

Explora los repositorios relevantes y busca archivos de conjuntos de datos en formato CSV, JSON u otros formatos compatibles.

**3**

Una vez que encuentres un conjunto de datos adecuado, puedes descargarlo directamente desde el repositorio o clonar el repositorio completo en tu máquina local.

# Plataforma:

  
Dataset  
Search Beta



**TIC**

**1**

Visita Google Dataset Search desde tu navegador web.

**2**

Utiliza palabras clave relevantes para buscar conjuntos de datos específicos relacionados con tu proyecto.

**3**

Examina los resultados de la búsqueda y haz clic en el enlace de un conjunto de datos para obtener más información.

**4**

La mayoría de los conjuntos de datos tendrán enlaces de descarga directa o te dirigirán al sitio web original donde puedes descargarlos.

# Plataforma: DATA.GOV

- 1** Dirígete al sitio web de Data.gov, que es el portal oficial del gobierno de los Estados Unidos para datos abiertos.
- 2** Utiliza la función de búsqueda o navega por las categorías temáticas para encontrar conjuntos de datos relevantes.
- 3** Una vez que encuentres un conjunto de datos que te interese, haz clic en él para obtener más detalles.
- 4** La mayoría de los conjuntos de datos en Data.gov tienen enlaces de descarga directa o te proporcionarán instrucciones sobre cómo acceder a ellos.



**TIC**

▶ TALENTO  
**TECH**

**AZ** | PROYECTOS  
EDUCATIVOS

