

# CARTÓGRAFA

"MI TRABAJO ES UNA HERRAMIENTA QUE OTROS PUEDEN UTILIZAR PARA NAVEGAR EL MUNDO."



# LOUISE E. JEFFERSON

**Vida:** 1908 - 2002

**Conocida por:**

Elaboración de mapas, artista

## HÉROE MATEMÁTICO

Los cartógrafos como Louise usan las matemáticas para:

- Hacer "mapas a escala" que muestran la relación entre la distancia en un mapa y la distancia real.
- Medir distancias exactas en unidades como pies y millas.
- Hacer imágenes portátiles que muestran qué tan lejos están las cosas y en qué dirección se debe viajar para alcanzarlas.

## MAPAS Y ARTE

- Louise E. Jefferson fue una cartógrafo. Un cartógrafo es alguien que diseña y dibuja mapas.
- Louise usó sus habilidades para hacer "mapas de amistad". Uno de sus mapas más famosos mostraba a los científicos, inventores, escritores, artistas y agricultores afrodescendientes en los Estados Unidos.
- Louise fue la primera afroamericana en ser directora de una editorial llamada Friendship Press.
- Louise realizó 5 viajes al continente de África, visitando 15 países. En el libro titulado "Las artes decorativas de África" se publicaron más de 300 fotografías y dibujos de los viajes de Louise.

## REFERENCIAS

- Convis, C. (2020, Junio 12). Louise E. Jefferson, Artist, Publisher, Photographer, Mapmaker. Esri. <https://community.esri.com/t5/conservation-gis/1908-2002-louise-e-jefferson-artist-publisher/ta-p/914970>
- Louise E. Jefferson. (2020, Diciembre 17). In Wikipedia. [https://en.wikipedia.org/wiki/Louise\\_E.\\_Jefferson](https://en.wikipedia.org/wiki/Louise_E._Jefferson)
- 123 aprende mas. (2020). El mapa ¿Que es el mapa? Tipos de mapas. Para niños de primaria [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=XWE9ukSemAk>