## Mi Documento PDF

## Nombre del Autor

#### 2024-10-31

#### Table of contents

LaTeX	1
Quarto	
Titulo 2	3

## **LaTeX**

**LaTeX** es un sistema de composición tipográfica ampliamente utilizado para crear documentos de alta calidad, especialmente en contextos académicos, científicos y técnicos. Cuando se exporta un archivo Quarto a PDF, Quarto usa LaTeX como el motor de composición para crear el PDF. Esto permite:

- Control preciso del diseño de la página, como márgenes, encabezados, pies de página y
  estilos de títulos.
- Soporte avanzado para fórmulas matemáticas, gráficos, tablas y referencias.

TinyTeX (recomendado): Es una versión ligera y fácil de instalar de LaTeX.

## Quarto

Quarto enables you to weave together content and executable code into a finished document. To learn more about Quarto see <a href="https://quarto.org">https://quarto.org</a>.

## **Running Code**

When you click the **Render** button a document will be generated that includes both content and the output of embedded code. You can embed code like this:

1 + 1

[1] 2

You can add options to executable code like this

[1] 4

The echo: false option disables the printing of code (only output is displayed).

# Titulo 2

- {=latex}: Inicia un bloque donde se interpretan los comandos como LaTeX.
- \newpage: Inserta una nueva página en el documento.
- \pagecolor{white}: Cambia el color de fondo de la página.
- \nopagecolor: Restablece el color de fondo predeterminado.