# **Markdown: Concepto, Tutorial, Configuración y Ejemplo**

## **1. Concepto de Markdown**

**Markdown** es un lenguaje de marcado ligero que permite dar formato a texto de forma sencilla usando caracteres especiales.  
 Se usa en documentación, README de GitHub, blogs, foros y más.

Ejemplo de texto en Markdown:

# Título Principal

Subtítulo

Negrita, \*Cursiva\*, `Código`

Se renderiza como:

# **Título Principal**

## **Subtítulo**

**Negrita**, *Cursiva*, Código

## **2. Tutorial Básico: Sintaxis Markdown**

### **2.1 Encabezados**

Se crean con # al inicio:

# Encabezado 1

Encabezado 2

#Encabezado 3

### **2.2 Negrita, Cursiva y Código**

Texto en negrita

\*Texto en cursiva\*

`Texto en código`

### **2.3 Listas**

**Lista ordenada:**

1. Elemento 1

2. Elemento 2

**Lista desordenada:**

- Elemento A

- Elemento B

### **2.4 Enlaces e Imágenes**

[Texto del enlace](https://ejemplo.com)

![Texto alternativo](https://ejemplo.com/imagen.jpg)

### **2.5 Tablas**

| Nombre | Edad | Ciudad |

||--||

| Juan | 30 | Madrid |

| Ana | 25 | Bogotá |

### **2.6 Citas y Bloques de Código**

> Esto es una cita.

Código en bloque

## **3. Configuración de Markdown**

Para usar Markdown en diferentes entornos:

### **3.1 En VS Code**

1. Instala la extensión **Markdown All in One**.
2. Abre un archivo .md y usa Ctrl+Shift+V para previsualizarlo.

### **3.2 En GitHub**

1. Crea un archivo README.md.
2. Escribe Markdown y GitHub lo renderizará automáticamente.

## **4. Ejemplo Completo de Markdown**

# Documentación del Proyecto

Introducción

Este proyecto utiliza Markdown para la documentación.

Instalación

1. Clona el repositorio:

git clone <https://github.com/usuario/proyecto.git>

2. Accede al directorio:

bash

cd proyecto

## **Contacto**

Para más información, visita [nuestra página](https://ejemplo.com/).

© 2024 Mi Proyecto

Conclusión

- Markdown es simple y eficaz para formatear texto.

- Se usa en GitHub, documentación, blogs y más.

- Compatible con VS Code, GitHub, y editores en línea.

#¿Necesitas ayuda con un archivo Markdown específico? 😊