

![[Logo del detector de emociones en tiempo real]](https://raw.githubusercontent.com/bladealex9848/DeteccionDeEmociones/main/logo.png)

# Real-Time Emotion Detector

Este proyecto es un detector de emociones en tiempo real que utiliza la cámara web y un modelo preentrenado para clasificar las emociones de las caras detectadas.

## Configuración

Para ejecutar esta aplicación, necesitarás instalar las dependencias necesarias y configurar tu entorno.

### ### Dependencias

Instala las dependencias utilizando `pip` con el archivo `requirements.txt` proporcionado.

```
```sh
pip install -r requirements.txt
```
```

### ### Ejecución

Para iniciar la aplicación, ejecuta el siguiente comando:

```
```sh
streamlit run app.py
```
```

Donde `app.py` es el nombre de tu script de Streamlit.

## Contribuciones

Las contribuciones son siempre bienvenidas. No dudes en enviar un Pull Request o abrir un Issue si tienes alguna sugerencia o identificas algún error.

## Licencia

Este proyecto está licenciado bajo la [Licencia MIT](LICENSE) - mira el archivo LICENSE para más detalles.

## Créditos

Creado por Alexander Oviedo Fadul. Encuéntrame en: [GitHub](https://github.com/bladealex9848), [Website](https://alexander.oviedo.isabellaea.com/), [Instagram](https://www.instagram.com/alexander.oviedo.fadul), [Twitter](https://twitter.com/alexanderofadul), [Facebook](https://www.facebook.com/alexanderof/), [WhatsApp](https://api.whatsapp.com/send?phone=573015930519&text;=Hola%20!Quiero%20conversar%20contigo!%20).