

**CEIoT - FIUBA**

**Desarrollo de Aplicaciones Web Multiplataforma**

**8va cohorte 2023**

**Trabajo Práctico Final**

**Docente**

**Esp IoT. Ing. Pedro Rosito**

**Autor**

**Ing. Fabián Alejandro Banderas Benítez**

1. **Introducción**
   1. **Propósito**

El objetivo de este documento es presentar el despliegue de una aplicación IoT de sistema de riego automatizado. Dicha presentación será utilizada como Trabajo Práctico Final de la materia Desarrollo de Aplicaciones Web Multiplataforma.

1. **Desarrollo**

* 1. **Repositorio**

Repositorio versionado [**dam\_Github\_Fabián\_Banderas**](https://github.com/fabianbanderasb/TP-DAM)

* 1. **Archivo README.md dentro de la carpeta del proyecto con toda la información necesaria de contexto.**

[Link README.md](https://github.com/fabianbanderasb/TP-DAM/blob/main/README.md)

****

* 1. **Entregar el repositorio con todo lo necesario para correr la aplicación.**

[**Repositorio**](https://github.com/fabianbanderasb/TP-DAM)

1. **Actividades realizadas**

A continuación se describen las actividades realizadas para completar el proyecto.

Existen 6 endpoints:

* GET: http://localhost:8000/devices
* GET: http://localhost:8000/devices/:idDevice
* GET: http://localhost:8000/lastmessure/:idDevice
* POST: http://localhost:8000/logriegos
* POST: http://localhost:8000/messures
* GET: http://localhost:8000/devices/:idDevice/messures/

GET: http://localhost:8000/logriegos/:electrovalvulaId

**Imágenes de la aplicación**







