

**ANTEPROYECTO**

**MediUpp**

**CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR:**

***Desarrollo de Aplicaciones Web***

**AUTORES:**

***Marcos Almorox***

***Sergio Cáceres***

***Samuel Macías***

## 1. INTRODUCCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

### 1.1. Título del proyecto:

**MediUpp**

### 1.2. Participantes en el mismo y ciclo formativo:

Participantes: Marcos Almorox, Sergio Cáceres y Samuel Macías.

Ciclo Formativo: DAW

### 1.3. Tipo de proyecto:

Proyecto enfocado al desarrollo de aplicaciones web para el entorno de entretenimiento multimedia.

### 1.4. Área de conocimiento

Tecnologías del desarrollo para aplicaciones web de *frontend*, *backend* y gestión de base de datos.

**FrontEnd:** HTML, CSS, Javascript.

**Backend:** PHP y API Laravel.

**Bases de datos:** SQL

## 2. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD DETECTADA

Existe una industria de **aplicaciones que permiten recopilar archivos multimedia** de un evento, pero **se focalizan en un solo tipo de evento**, como, por ejemplo: bodas y bautizos.

**Ante la ausencia de plataformas** para otro tipo de eventos, proponemos una **aplicación dedicada a compartir contenido audiovisual, independientemente de la temática del mismo evento.**

### 3. OBJETIVO GENERAL

**El objetivo principal de nuestro proyecto es la creación de eventos personalizados en función de su temática, en base a esto, el usuario creará el evento en la plataforma y describirá a través de un formulario qué tipo de evento será. En él se detallarán los atributos: duración, invitados y características únicas en cada evento.**

Una vez creado el evento, **se asignarán administradores de este** para poder **gestionar el contenido** de una manera **más eficiente**. Los invitados podrán **compartir contenido audiovisual a través de la aplicación** que, finalmente, **será descargable** por los mismos durante un intervalo de tiempo **una vez terminado el evento**.

### 4. ALCANCE

**Esta aplicación está más enfocada en el poder adquisitivo del público** que en su edad, dado que **no todas las familias** (o grupos) **pueden permitirse un reportaje fotográfico**. Este portal brinda, de forma gratuita, la posibilidad de que **todos los invitados sean parte** de la experiencia **del evento**, además de la comodidad de **poder acceder a todas las fotos y vídeos** hechos por los demás invitados **sin tener que solicitarlo personalmente**.

**El uso** de nuestra aplicación **no se reduce únicamente a usuarios que disfruten de ella de forma recurrente, sino también a aquellos que no quieran una sesión fotográfica** para eventos especiales, proporcionándoles una aplicación con una **interfaz accesible e intuitiva**, fácil de usar aun sin tener costumbre de uso.