

**21 y 22 de septiembre de 2018**

**PALACIO DE CONGRESOS ZARAGOZA**



# INNOVACIÓN EDUCACIÓN

II CONGRESO INTERNACIONAL

ESPACIO  
DE EXPERIENCIAS

**¡Va de iguales!**

 **GOBIERNO  
DE ARAGON**



# INNOVACIÓN EDUCACIÓN

II CONGRESO INTERNACIONAL

## ¡VA DE IGUALES!

Carlos Sánchez Borrell

María José Bernabeu Domínguez

IES Martínez Vargas

## RESUMEN

Migotigo es una aplicación multiplataforma que pretende reducir el bullying, fomentar la inclusión y mejorar la convivencia en entornos escolares, proponiendo un sistema que funciona como una red social local en el que de forma anónima, los propios alumnos tratan de resolver casos de acoso vía chat.

**PALABRAS CLAVE:** bullying, acoso escolar, convivencia, iguales

## 1. Presentación

El proyecto surgió en el curso 2016/2017 dentro de la materia Iniciación a la Actividad Emprendedora y Empresarial de 4º ESO, modalidad enseñanzas aplicadas, en el IES Martínez Vargas de Barbastro (Huesca). La consigna inicial que se propuso era la búsqueda de una solución a un problema cercano y los alumnos decidieron idear un sistema para la mejora de la convivencia en el entorno escolar. Durante todo el curso 6 alumnos (equipo Zapping) trataron de dar forma a este proyecto promoviendo el desarrollo de competencias y utilizando metodologías como el Aprendizaje Basado en Problemas (ABP) o el trabajo cooperativo.

Con este proyecto llamado "Ayuda-T" lograron ser finalistas del premio Desafío Emprende 2017 organizado por la Obra Social de La Caixa.

En el curso actual 2017/18, un equipo derivado del anterior (3 alumnos del equipo inicial + 1 nuevo), con ganas de seguir emprendiendo, fueron uno de los 12 equipos seleccionados a nivel nacional para participar en la Incubadora Desafío Emprende. Durante 6 meses han podido mejorar el diseño del proyecto y han hecho evolucionar la idea de negocio a través de la metodología Lean Startup.

## 2. Objetivos

Objetivo 1: Aprovechar el potencial de los iguales para disminuir los casos de bullying, visibilizando incluso los que sean menores

Objetivo 2: Sensibilizar a nuestros alumnos para utilizar el diálogo como medio de resolución de conflictos

Objetivo 3: Usar de forma positiva las nuevas tecnologías

Objetivo 4: Mejorar el sistema educativo contribuyendo a mejorar el clima de convivencia

## 3. Contextos de aplicación

El prototipo nació en el IES Martínez Vargas y en su desarrollo ha estado implicado un número importante de los alumnos, que están matriculados en el Centro, contribuyendo en la investigación del mercado mediante test con usuarios, las pruebas de concepto (Producto Mínimo Viable) y la validación final del prototipo.

Los alumnos beneficiarios son todos los alumnos del Centro (100%) que abarcan desde los 12 a los 18 años y que están realizando estudios de ESO, Bachillerato, FPBásica, FP Grado Medio o FP Grado Superior.

## 4. Aplicación y resultados

### 4.1. ¿Qué se ha conseguido?

Prototipo y Aplicación v. 2.0: app.migotigo.es

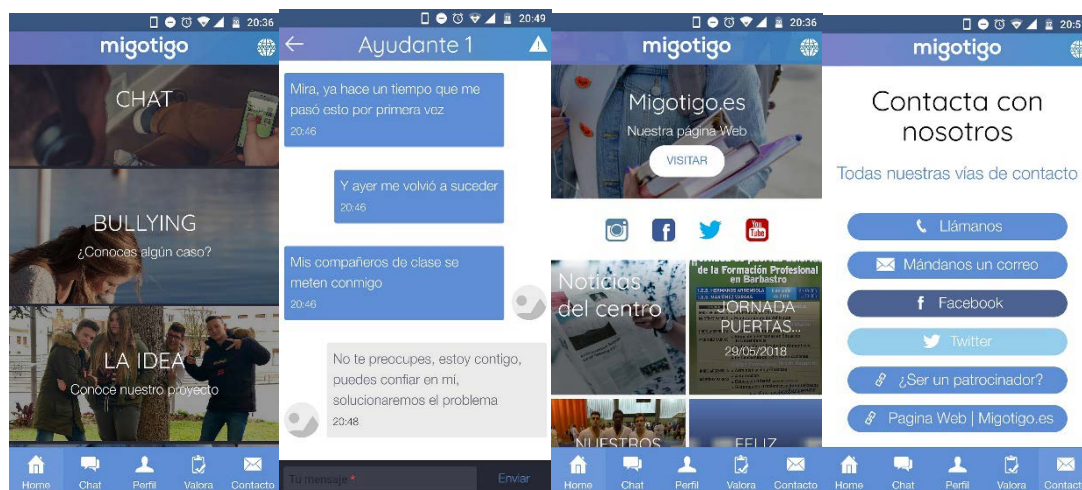


Figura 1. capturas de pantalla de la app Fuente: elaboración propia

Redes Sociales:

Instagram: <https://www.instagram.com/migotigoapp/>

Facebook <https://www.facebook.com/migotigoapp/>

Twitter: <https://www.twitter.com/migotigoapp/>

Corto publicitario: <https://www.youtube.com/channel/UC0gNAcntYP0ukjS5UqLvZQg>

Página Web: [www.migotigo.es](http://www.migotigo.es)

Aparición en medios: AragonTV, Aragon Radio, Cadena COPE, Heraldo.es, Radio Huesca, COPE Barbastro, Canal Emprendedor, Ronda Somontano

## 4.2. Aplicación en Secundaria

Ayudamos a disminuir el bullying de una forma novedosa, a través del smartphone ya que el mundo de los jóvenes está conectado con las redes sociales y el uso de aplicaciones. Migotigo es la red social interna del Centro. Se ofrece el beneficio del anonimato, ayuda entre iguales, opción de ayudar y de ser ayudado. Además, se mejora el clima de convivencia del Centro ya que es un método de resolución positiva de los conflictos y una vía de prevención.

Las acciones que podrán realizar los usuarios son:

- Registro creando un perfil privado y anónimo para acceder al muro y chat. Todos los alumnos del Centro podrán participar con distintos roles: ayudante, víctima y observador y sus correspondientes funcionalidades.
- Enviar un caso directamente a moderación superior (ayudantes y administradores) para que éste sea moderado según el protocolo establecido.
- Contactar con apoyo profesional.
- Tener acceso a un tablón con las noticias más recientes y influyentes del Centro.

Perfil administrador\* ("El cuarto perfil"): Solo el personal autorizado de los Departamentos de Orientación o de Convivencia tendrá acceso a este perfil. En caso de incumplimiento de las Normas de Uso tiene la capacidad de acceder a los datos reales del usuario y aplicar la sanción correspondiente.

## 5. Conclusiones

¿Qué hace Migotigo especial?

- Es anónimo
- Hay tres perfiles: víctima, ayudante y observador
- Existen dos vías de comunicación: chat y reportar un caso directo
- Funciona como una red social local.
- Tiene un panel de control y administración de todos los usuarios del centro. (Solo personal autorizado)
- Disponible en todas las plataformas
- Configurable para cada Centro Educativo

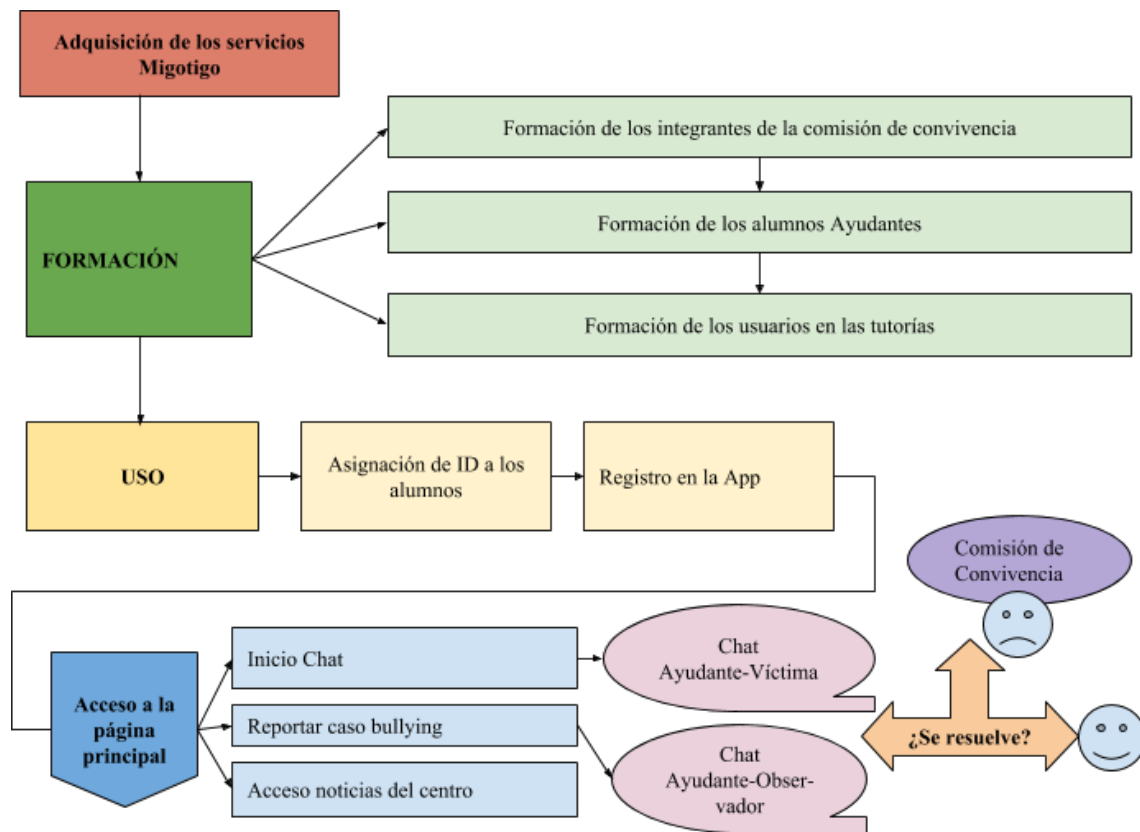


Figura 2. Funcionamiento de Migotigo app. Fuente: elaboración propia

