



## Ficha de Profesores

**Nombre de la innovación:** App Education

**Nombre del profesor:** Ana Albalat Martinez

**Centro:** Instituto Ernest Lluch

**Breve descripción:** Los alumnos tienen un reto este curso, idear, diseñar y programar una App en equipos, empresas, que se encargaran de idear una estrategia de negocio y de marketing para poder comercializar su producto en la final, el App Awards, pasando por el App Awards elluch. Se basa en Flipped classroom, Learning by doing, actividades de Design Thinking... Para situar en alumno en el centro de aprendizaje y el profesor orientar y guiar en el proceso.

**Etapa a la que va dirigida:** Optativa en 4º de ESO con una participación de más del

**Habilidades que trabaja:** Trabajo en equipo. Autonomía para la toma de decisiones y resolución de problemas. Computational Thinking. Creatividad. Emprendeduría. Diseño grafico aplicacado al mundo digital.

**Materiales necesarios:** Ordenadores, un proyector y los móviles de los alumnos. El equipo dispone de material en el moodle de centro, Los programas utilizados pueden ser libres y online.

**Resultados obtenidos:** Implica un incremento en la vocaciones STEM y este incremento ha hecho aumentar el numero de chicas que se inclina por un bachillerato tecnológico.

**Sitio web:** <http://bit.ly/2aY70zw> | pass: podercanijo