

Componentes del grupo:

Miguel Ángel Escribano Belmonte

Juan Francisco García Delgado

Miguel García López

Francisco Lardón Segovia

Proponemos como proyecto implementar una cámara de seguridad utilizando una webcam, una raspberry y dos servos que controlan la posición de la webcam de manera horizontal y vertical.

Todo esto controlable desde una interfaz web que diseñaremos con la capacidad de controlar los servos, grabar un pequeño clip de vídeo y capturar la imagen.

También nos gustaría implementar alguna opción de procesado de imagen como filtros o detección de movimiento en la imagen que activaría la grabación y nos manda el archivo por correo.