## Preparación del streaming - Martes

Martes, 20/11/2018

## **Datos**

**Apellidos:** De la torre Díaz

Nombre: David Grupo: Grupo 1 Comité: Logística Horas totales: 2:30

## **Evidencias**

Yo David De la torre Díaz me desplaze a la escuela 2h y media antes para preparar el lugar y el material necesario para que el aula A1.16 estuviera lista para el segundo día, los pasos para la preparación fueron los siguientes:

- Solicitud en conserjería de un cable RCA para sacar el sonido del ordenador del aula.
- Configurar el ordenador del aula y la mesa de sonido para que por los altavoces sonase el capítulo de BlackMirror que se iba a reproducir.
- Preparación del primer ordenador que iba a realizar el streaming, así como la cámara y el trípode.
- Configuración del micrófono del aula para que además de salir por los altavoces, mandase señal al ordenador que iba a realizar la transmisión.
- Obtención de una tarjeta de sonido externa suministrada por el alumno Miguel Ángel Antolín, ya que la tarjeta del ordenador que iba a realizar el streaming no funcionaba.
- Subida al centro de cálculo para la búsqueda de un segundo ordenador con entrada directa de micrófono ya que tampoco conseguimos que la tarjeta externa por USB funcionase correctamente.
- Obtención de un cable de red suficientemente largo para que llegara al ordenador que estaba junto a la cámara, colocado al final de la clase.

- Subida al centro de cálculo para que alguno de sus miembros configurase la dirección ip correcta en el ordenador que habíamos montado en la sala, ya que este estaba conectado a la roseta de internet del A1.16.
- El ordenador que nos había prestado el centro de cálculo tan solo tenía 3 GB de RAM y en cuanto el streaming comenzó, dio un Kernel Panic.
- Decidimos coger el ordenador del aula que tenía 8 GB de ram, pero no podíamos dejar al ponente sin un ordenador conectado a internet, por lo que se bajó a la biblioteca a solicitar un ordenador de la misma.
- Tras colocar el ordenador rojo del aula, nos dimos cuenta de que no teníamos permisos para ejecutar algunos programas, por lo que consultamos al centro de cálculo, y nos negaron la posibilidad de instalar nada ajeno al uso normal de ese ordenador.
- Para finalizar y viendo que no podíamos hacer otra cosa, decidimos acercar la cámara lo máximo posible al ponente para intentar captar el sonido con el micrófono interno. Aun así, el intento fué en vano.

## Anexo

En este mismo documento anexo una fotografía de parte del material suministrado por mí aquel día, así como del kernel panic que dio el ordenador que nos prestó el centro de cálculo.





