

## **EVIDENCIA 6 – Simulacro streaming y pruebas de video y audio**

**Apellidos:** Villalba Ramírez

**Nombre:** Javier

**Grupo:** Grupo 2

**Comité:** Logística

**Horas totales:** 1 hora y 15 minutos

### **Evidencias:**

El día 09 de noviembre del 2018 me reuní con David de la Torre, Francisco Javier Abreu Vázquez y otro compañero más del comité de logística para realizar pruebas de streaming en el aula A1.16, una de las aulas que se usarán para realizar las exposiciones de las jornadas.

Debido a complicaciones de aparcamiento, llegué 15 minutos tarde y los compañeros ya se encontraban en el aula A1.16. Una vez allí, intentamos conectar la cámara de video del compañero de logística a su portátil Windows para retransmitir en directo, pero el programa encargado del streaming no detectaba la cámara (no sabemos si por falta de drivers o por incompatibilidad con el programa).

Puesto que ya teníamos una cámara reflex que podía ser usada para el streaming, seguimos con el resto de pruebas. Hicimos pruebas de micrófono y comprobamos que se escuchaban por todos los altavoces del aula, hicimos pruebas de reproducción de videos en el proyector y comprobamos que se viese y escuchase correctamente.

Más tarde intentamos conectar la entrada del micrófono al ordenador portátil de compañero, para ver si se podía acoplar el audio del micrófono con la imagen de la cámara reflex y poder así reproducir el streaming con una buena calidad de audio. Tras varias pruebas, llegamos a la conclusión de que necesitábamos un portátil Windows con 1 entrada individual de micrófono (color rosa) y otra para salida de audio normal. También nos dimos cuenta que para el uso del micrófono, necesitábamos un repetidor de entrada jack para el amplificador del aula.

Después fuimos al salón de grados para ver las instalaciones y que podríamos necesitar. Probamos los micros y proyectores y funcionaban correctamente, pero difícilmente podremos conectar el micrófono de la sala de grados al ordenador, ya que no nos permiten el acceso a la sala de control.

El tiempo total empleado en las pruebas fueron de 45 minutos, y el tiempo de transporte para venir a hacer las pruebas fue de 30 minutos, ya que vine expresamente para hacer las pruebas y vivo en Alcalá de Guadaíra.