

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES DEL CONTRATO DE SUMINISTRO CUYO OBJETO ES "LA ACTUALIZACIÓN DE MATERIAL AUDIOVISUAL PROFESIONAL – CÁMARAS ENG 4K" DE LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DE LA COMUNICACIÓN"

0. ANTECEDENTES O CONTEXTO

El servicio Mailegu constituye un recurso de carácter estructural para el desarrollo de la actividad docente de la Facultad, al proporcionar al profesorado y al alumnado acceso a equipamiento audiovisual necesario para la realización de prácticas académicas y proyectos formativos, tales como cámaras, trípodes, grabadoras y otros dispositivos técnicos.

El uso de este equipamiento es transversal a las distintas titulaciones y niveles formativos, con especial incidencia en los primeros cursos de los grados en Periodismo, Publicidad y Comunicación Audiovisual, y una utilización más intensiva y especializada en los cursos avanzados, particularmente en el Grado en Comunicación Audiovisual. Esta amplitud de uso pone de manifiesto el carácter esencial del servicio Mailegu en la adquisición de competencias prácticas vinculadas al ámbito profesional de la comunicación.

Por otra parte, las cámaras ENG actualmente disponible fueron adquiridas en el curso 2011/2012 y, tras un prolongado periodo de uso continuado, presentan un grado significativo de desgaste y obsolescencia tecnológica, lo que limita su funcionalidad y su adecuación a los estándares técnicos actuales del sector audiovisual.

En consecuencia, resulta necesario proceder a la renovación y actualización del equipamiento con el fin de garantizar la continuidad de la actividad docente en condiciones adecuadas y alineadas con las exigencias técnicas del entorno académico y profesional.

1. OBJETO

El presente pliego tiene por objeto la definición de las características técnicas que rigen la prestación consistente en el suministro de material audiovisual profesional compuesto por cámaras ENG 4K y accesorios

2. ALCANCE DEL SUMINISTRO

El contrato comprenderá, obligatoriamente, los siguientes componentes:

- 13 Cámaras
- 13 Filtros de protección para lentes
- 33 baterías sólidas USB y PT
- 10 cargadores dobles
- 13 tarjetas SD 128 GB

Todos los elementos suministrados deberán ser **plenamente compatibles entre sí**, así como aptos para un uso intensivo en entorno docente y de préstamo académico.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE DEBEN REUNIR LOS BIENES A SUMINISTRAR

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Cámaras

- Grabación en resolución 4K UHD
- Profundidad de color igual o superior a 10 bits
- Sensor CMOS de 1 pulgada o equivalente
- Muestreo de color 4:2:2
- Óptica integrada de carácter profesional
- Zoom óptico igual o superior a 15x
- Abertura máxima igual o superior a f/2,8
- Anillos de control independientes para enfoque, zoom e iris
- Sistema de estabilización de imagen
- Entrada de audio profesional (XLR o equivalente)
- Grabación en tarjetas SD compatibles con UHS-II
- Monitor LCD integrado de al menos 3,5 pulgadas
- Visor electrónico integrado
- Conectividad profesional adecuada para entorno audiovisual
- Peso y ergonomía adecuados para uso portátil tipo ENG
- Compatibilidad con los principales programas profesionales de edición de vídeo

Accesorios

- Baterías de alta capacidad, compatibles con las cámaras ofertadas
- Cargadores dobles
- Tarjetas SD de alta velocidad, clase U3 o equivalente
- Filtros UV de protección para las lentes
- Material auxiliar

4. OTROS ASPECTOS RELATIVOS AL ALCANCE DEL CONTRATO

Transporte.

El precio ofertado deberá incluir el transporte del equipamiento hasta el lugar de entrega indicado, así como cualquier gasto asociado al mismo.

Garantía.

El equipamiento suministrado contará con una garantía mínima de 3 años, sin perjuicio de las ampliaciones que puedan ofertarse como mejora en los criterios de ampliación. Durante el periodo de garantía la empresa adjudicataria asumirá la reparación o sustitución de los equipos defectuosos conforme a la normativa vigente.

Firma:

**MIREN IGONE
BERRIO
RODRIGUEZ -
14595505G**

Firmado
digitalmente por
MIREN IGONE
BERRIO RODRIGUEZ
- 14595505G
Fecha: 2026.06.12
12:14:18 +02'00'