



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES **Verificar la operatividad de los recursos de captación y** **registro en proyectos audiovisuales**

Código: ECP0940_3

NIVEL: 3



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES



UNIÓN EUROPEA
NextGenerationEU

SECRETARÍA GENERAL DE
FORMACIÓN PROFESIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE LAS
CUALIFICACIONES



Cámara PTZ: (Pan, Tilt and Zoom. En español, Panorámica, Inclinación y Zoom). Cámara controlable remotamente que puede moverse en 3 ejes. Se utiliza principalmente para instalaciones fijas dentro del mercado Pro-AV, pero también es perfecto para soluciones temporales. Pan significa rotar, Inclinación para mover la lente hacia arriba y hacia abajo y Zoom para acercar o alejar una parte de la imagen que está tratando de capturar.

Diafragma: Dispositivo situado en el objetivo de una cámara, que sirve para regular la cantidad de luz que se deja pasar.

Fotograma: Imagen fotográfica obtenida sin el uso de una cámara mediante la colocación de objetos por encima de una superficie fotosensible como una película o papel fotográfico y la exposición posterior a la luz directa.

Fotómetro: Dispositivo que sirve para medir la intensidad de la luz que ilumina el objeto fotografiado y que permite determinar el tiempo necesario de exposición para cada clase de película. En ocasiones está integrado en la propia cámara.

Gamma: Grado de compresión o expansión en los tonos claros y oscuros de la imagen. Un valor gamma bajo produce sombras y saturación, mientras que uno bajo, un aspecto descolorido.

Gimbal: (Anglicismo). Dispositivo estabilizador que en la actualidad tiene especial interés al acoplar un smartphone a él. Los gimbals proporcionan una estabilización mecánica ante cualquier movimiento que hagamos, de manera que siempre queda mirando hacia el mismo sitio.

LCD: (Liquid Crystal Display. En español, Pantalla de Cristal Líquido). Tipo de pantalla, que se caracteriza por ser plana y por estar formada por píxeles que contienen moléculas de cristal líquido.

Mantenimiento preventivo: Acción de revisar de forma sistemática y con criterios determinados los equipos o aparatos de cualquier tipo, para evitar averías ocasionadas por uso, desgaste o tiempo de vida útil.

Parasol: Accesorio en forma de tubo o embudo que se acopla en un objetivo para protegerlo de la luz lateral que podría crear refracciones en la fotografía.

Steadycam: (Anglicismo). Estabilizador de cámara, compuesto por un brazo vertical que conecta la cámara con un soporte. El cuerpo del operador de cámara, queda unido a la estructura de la Steadycam por medio de un arnés. Con este sistema es posible llevar la cámara de cine o televisión atada al cuerpo del operador y de esta forma, el movimiento de plano que percibe el espectador, es similar al punto de vista subjetivo del personaje.