

Normas básicas de seguridad en el Estudio y Plató de TV – B014

Riesgo mecánico y eléctrico

V.B. SIPRL UPV v 0.6 03-ABR-2019

Las prácticas que se realizan en el laboratorio pueden presentar una serie de riesgos relacionados con las propias instalaciones del laboratorio, con los equipos que se manejan y con las operaciones que con ellos se realizan.

El objeto de estas normas es resumir estos riesgos y la forma de evitarlos, de manera que se tenga presente la prevención desde el momento en que comienza una actividad hasta que ésta finaliza, cumpliendo una serie de normas básicas importantes para la seguridad y la salud.



La seguridad es cosa de todos y, las normas seguridad y prevención son de obligado conocimiento y cumplimiento. Usa los equipos de protección personal, sigue las instrucciones del profesor/a, y consulta los MANUALES en www.labscav.upv.es. Si dudas, PREGUNTA.



El acceso al laboratorio se realizará en presencia del profesor/a.

Para la realización de trabajos en ausencia del profesor/a, se deberá contar con una autorización de entrada.



No se permite la entrada al laboratorio de comida o bebida, debido al alto riesgo de dañar equipos electrónicos y eléctricos de alta potencia.



USO OBLIGATORIO DE GUANTES para la manipulación de los equipos, focos y cualquier tipo de accesorio que los requiera.



Se debe tener especial precaución con los cables y objetos que pueda haber en el suelo para evitar caídas de personas o de material, que puedan causar accidentes o daños.



Es fundamental que el laboratorio se mantenga ordenado y limpio en todo momento para evitar accidentes. Todo el material de laboratorio se ha de recoger una vez finalizada la sesión. El atrezzo ajeno al laboratorio hay que retirarlo.



Cualquier equipo de iluminación del Plató se conectará, EXCLUSIVAMENTE, a las tomas de suelo específicas para ello (Dimmer 7):

Tomas y Canales DMX de Suelo: 37, 38, 39, 40, 41 y 42.

No utilizar, en ningún caso, las tomas eléctricas de la pared.



No deben usarse adaptadores (“ladrones”) en las tomas de corriente, ya que existe el riesgo de sobrecargar la instalación.



Técnicos de Comunicación Audiovisual
tecnicos_cav@epsq.upv.es

Despacho A32
WEB: www.labscav.upv.es



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

CAMPUS DE GANDIA



Hay que realizar el montaje de los focos y equipos de iluminación sin que estén conectados a la red eléctrica.



Es Obligatorio utilizar tomas y cables con TOMA DE TIERRA.

Los cables se desconectan tirando de los conectores, nunca de los cables.



El montaje y colocación de equipos de peso elevado se debe realizar entre dos personas y, por supuesto, con guantes. Una vez esté el equipo asegurado, se conectará a la red eléctrica.



Usa CABLES DE SEGURIDAD para todos los equipos colocados en altura.



Nunca se debe desmontar un equipo en caliente. Antes de desmontarlo éste debe estar frío para no dañar las lámparas y no correr riesgo de quemaduras.



No se deben retirar las rejillas de protección de los focos y nunca se debe mirar directamente a un foco cuando se enciende. Existe el riesgo de que se funda o estalle la lámpara y se proyecten cristales.



Existe riesgo de quemaduras e incendio, por el uso de focos de iluminación incandescente muy próximos a las cortinas de Chroma, el ciclorama, la moqueta, el suelo vinílico verde del Chroma, etc.



Cualquier cable, equipo o material del laboratorio debe ser reparado únicamente por personal autorizado. Si se detecta cualquier defecto se debe notificar e informar detalladamente en el cuaderno de incidencias del laboratorio o por email: tecnicos_cav@epsg.upv.es



Es OBLIGATORIO dejar libres de todo tipo de objetos o equipos las zonas del suelo delimitadas por las cintas de precaución, puesto que delimitan zonas de acceso a extintores, vías de evacuación o zonas de acceso a ventanas o salidas de emergencia.

En caso de emergencia, sigue las instrucciones del profesor/a y de los equipos de emergencias.



Durante tu estancia en el laboratorio es conveniente que prestes atención a la localización de los equipos de extinción; así como de las salidas de emergencia y los recorridos de evacuación del laboratorio, del edificio y cuáles son los puntos de encuentro del Campus.

Ser prudentes y ordenados ayuda a evitar accidentes. La seguridad y la prevención de riesgos es cosa de todos.



Técnicos de Comunicación Audiovisual
tecnicos_cav@epsg.upv.es

Despacho A32
WEB: www.labscav.upv.es



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

CAMPUS DE GANDIA