

# **FORMACIÓN DEL PAS 2025**

## **CURSO**

Área	Taller de mantenimiento preventivo de equipos de laboratorio					
Horas	4 horas( 2 online + 4 horas presenciales prácticas)					
Nº asistentes	25					
Horario	3 tardes 15h-17h					
Fechas de realización	Septiembre (a concretar)					
Lugar de realización	Por determinar (campus de Elche o San Juan)					
Nº ediciones	1					
Impartido	Álvaro Fenoll Esclapez					
Modalidad (justificar si es presencial)	Semipresencial. La parte presencial es imprescindible ya que se realizarán prácticas <i>in situ</i> donde se verán y manipularán los equipos de laboratorio.					

## **OBJETIVOS**

- Dotar a los participantes de los conocimientos generales de mantenimiento, a nivel usuario, de los equipos de laboratorios de prácticas.
- Trasladar los aspectos básicos de electrotecnia y mantenimiento para verificar el estado de las instalaciones.
- Dar a conocer los protocolos y sus procedimientos, para informar al servicio competente cuando se detecten fallos en equipos o instalaciones.



## **FORMACIÓN DEL PAS 2025**

#### **PROGRAMA**

#### Formación teórica

- Instalaciones eléctricas y sus protecciones
- Tipos de alimentación de equipos de laboratorio: fuentes y transformadores
- Conceptos generales de mantenimiento de equipos: mantenimiento preventivo y recambio de fungibles
- Conceptos generales de instalación de equipos: ubicación y medidas de seguridad
- Procedimientos para solicitar la asistencia de los servicios UMH

#### Formación práctica

- Inspección de instalaciones y equipos
- Mantenimiento preventivo de equipos de uso común: microscopios, agitadores, incubadores, micrótomos, hornos, refrigeradores,...
- Supuestos de fallos en instalaciones y equipos. Pasos a seguir para su resolución

		_	_	_			a í	
N	IET	(1		n		7	Н	Δ
IV		v	u	v	_\	~	u	$\boldsymbol{L}$

Taller teórico-práctico

#### PERFIL DE LOS ASISTENTES

Técnicos de laboratorios y talleres

#### **EVALUACIÓN**

La asistencia, como mínimo, al 80% del total de horas previstas conducirá a la obtención de un certificado de asistencia.

Junto con la superación de las actividades propuestas en el curso y/o la evaluación correspondiente conducirá a la obtención de un certificado de aprovechamiento

**WEBS DE INTERÉS** 

Webs consultar información complementaria:

**OBSERVACIONES**