

Nuestro centro tiene actualmente varios pabellones: en los cuales podemos encontrar las siguientes instalaciones:

- Aulas para E.S.O. y Bachillerato.
- Aulas específicas de Informática, Administración, Electricidad-Electrónica, Edificación y Obra Civil y Plástica.
- Biblioteca.
- Laboratorios de Física y Química, Informática, Mantenimiento, Electricidad-Electrónica, Ciencias Naturales y Biología y Geología, Música y un Aula ATECA.
- Cafetería.
- Aula de usos múltiples (salón de actos).
- Gimnasio.
- Zonas abiertas de patios y jardines en el interior del recinto.

Todas las aulas disponen de panel digital interactivo y ordenador.



TÉCNICO SUPERIOR EN
ELECTROMEDICINA CLÍNICA
GRADO SUPERIOR (LOFP) [turno vespertino]

FAMILIA PROFESIONAL DE
ELECTRICIDAD-ELECTRÓNICA



Pº de San Eugenio, 21 - 45003 TOLEDO
Tel.: 925 284 043
www.ies-azarquel.es



Pº de San Eugenio, 21 - 45003 TOLEDO
Tel.: 925 284 043
www.ies-azarquel.es



¿QUÉ COMPETENCIA GENERAL TIENE EL CICLO?

Gestionar y realizar el montaje y mantenimiento de instalaciones, sistemas y equipos de electromedicina clínica, considerando las recomendaciones del fabricante, los requerimientos oportunos de calidad y seguridad y la normativa vigente aplicable.

RELACIÓN DE CUALIFICACIONES Y UNIDADES DE COMPETENCIA DEL CATÁLOGO NACIONAL DE CUALIFICACIONES

Gestión y supervisión de la instalación y mantenimiento de sistemas de Electromedicina.

- Planificar y gestionar la instalación de sistemas de Electromedicina y sus instalaciones asociadas.
- Supervisar y realizar la instalación de sistemas de Electromedicina y sus instalaciones asociadas.
- Planificar y gestionar el mantenimiento de sistemas de Electromedicina y sus instalaciones asociadas.
- Supervisar y realizar el mantenimiento de sistemas de Electromedicina y sus instalaciones asociadas.

¿QUIÉN PUEDE ACCEDER A ESTA FORMACIÓN?

ACCESO DIRECTO

- Estar en posesión de un título Universitario; de un título de Técnico,; de un Título de Técnico Superior de Formación Profesional; de un certificado acreditativo de haber superado todas las materias de Bachillerato.

ACCESO MEDIANTE PRUEBA

- Tener aprobada la prueba de acceso a ciclos de grado superior

¿A QUÉ ESTUDIOS SUPERIORES DA ACCESO?

Los ciclos formativos de grado superior permiten el acceso a cualquier estudio universitario, sin necesidad de realizar la parte general de la Prueba de Acceso a Estudios de Grado. No obstante, para mejorar la nota de admisión a los estudios universitarios, se puede realizar la parte específica de dicha prueba.

MÓDULOS PROFESIONALES	Horas anuales	Distribución de horas	
		Horas Semanales 1º CURSO	Horas Semanales 2º CURSO
		Instalaciones eléctricas	93
Sistemas electromecánicos y de fluidos	70	2	
Sistemas electrónicos y fotónicos	122	4	
Sistemas de radiodiagnóstico, radioterapia e imagen médica	145	4	
Sistemas de monitorización, registro y cuidados críticos	145	4	
Sistemas de rehabilitación y pruebas funcionales	70	2	
Tecnología sanitaria en el ámbito clínico	65	2	
Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	60	2	
Digitalización aplicada al sector productivo (GS)	50	2	
Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.	40	1	
Itinerario personal para la empleabilidad I	80	3	
Sistemas de laboratorio y hemodiálisis	279		7
Planificación de la adquisición de sistemas de electromedicina	307		8
Gestión del montaje y mantenimiento de sistemas de electromedicina	279		7
Itinerario personal para la empleabilidad II	60		3
Optatividad	80		4
Proyecto intermodular de electromedicina clínica	55	1	1
Total	2000	30	30

¿PARA QUÉ SIRVE EN EL MUNDO LABORAL?

Las personas que obtienen este título ejercen su actividad en servicios técnicos dedicados al montaje y/o mantenimiento de instalaciones, sistemas y equipos de electromedicina clínica pertenecientes a centros sanitarios públicos o privados, y en los departamentos de asistencia técnica o atención al cliente dedicados a asesoramiento y/o ejecución del montaje y/o mantenimiento de instalaciones, sistemas y equipos de electromedicina clínica pertenecientes a empresas fabricantes, distribuidoras o proveedoras de dichos servicios, de naturaleza pública o privada, con independencia de su forma jurídica y tamaño, por cuenta propia o ajena. Las actividades que desarrolla en su ámbito profesional están sometidas a regulación por las administraciones competentes.

- Jefe/e de equipo de instaladores de sistemas de electromedicina.
- Coordinador/a y supervisor/a de mantenimiento de sistemas de electromedicina.
- Especialista de aplicaciones electromédicas.
- Especialista de producto de sistemas de electromedicina
- Asesor/a técnico/a de sistemas de electromedicina.
- Técnica/o en electrónica, especialidad en electromedicina
- Instalador/a-reparador/a en electromedicina.