

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 PROYECTOS DE OBRA CIVIL
GRADO SUPERIOR (LOFP)
[turno diurno]**

**FAMILIA PROFESIONAL DE
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL**



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



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



ERASMUS MUNDUS

¿QUÉ COMPETENCIA GENERAL TIENE EL CICLO?

Elaborar la documentación técnica de proyectos de edificación, realizar replanteos de obra y gestionar el control documental para su ejecución, respetando la normativa vigente y las condiciones establecidas de calidad, seguridad y medio ambiente.

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

-Representación de proyectos de edificación:

- Realizar representaciones de construcción.
- Realizar y supervisar desarrollos de proyectos de carreteras y urbanización.
- Representar servicios en obra civil.

- Control de proyectos y obras de construcción:

- Realizar el seguimiento de la planificación en construcción.
- Procesar el control de costes en construcción.
- Gestionar sistemas de documentación de proyectos de construcción.

- Levantamientos y replanteos.

- Realizar trabajos de campo para levantamientos.
- Realizar trabajos de gabinete para levantamientos.
- Realizar replanteos de proyectos.

¿QUIÉN PUEDE ACCEDER A ESTAS ENSEÑANZAS?

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.

| Familia Profesional: Edificación y Obra Civil | | | |
|---|---------------|--------------------------|--------------------------|
| Título: | | Proyectos de Obra Civil | |
| Grado: | | Superior | |
| MÓDULOS PROFESIONALES | Horas anuales | Distribución de horas | |
| | | Horas Semanales 1º CURSO | Horas Semanales 2º CURSO |
| Estructuras de construcción | 93 | 3 | |
| Representaciones de construcción | 268 | 8 | |
| Replanteos de construcción | 93 | 3 | |
| Urbanismo y obra civil | 151 | 4 | |
| Redes y servicios en obra civil | 105 | 3 | |
| 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 | |
| Mediciones y valoraciones de construcción | 149 | | 4 |
| Planificación de construcción | 149 | | 4 |
| Levantamientos topográficos | 157 | | 4 |
| Desarrollo de proyectos urbanísticos | 205 | | 5 |
| Desarrollo de proyectos de obras lineales | 205 | | 5 |
| Itinerario personal para la empleabilidad II | 60 | | 3 |
| Optatividad | 80 | | 4 |
| Proyecto intermodular en obra civil | 55 | 1 | 1 |
| Total | 2000 | 30 | 30 |

¿PARA QUÉ SIRVE EN EL MUNDO LABORAL?

Esta figura ejercerá su actividad como trabajadores autónomos o asalariados en estudios de delineación, estudios de arquitectura e ingeniería, promotoras, empresas de servicios técnicos y consultorías, empresas constructoras, concesionarias y de explotación, empresas de otros sectores cuyas actividades presentan una marcada incidencia territorial con actividades de explotación de recursos naturales y Administraciones Públicas. Su actividad está regulada.

Ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes:

- Delineante proyectista de redes y sistemas de distribución de fluidos
- Especialista en levantamiento de construcciones
- Delineante proyectista de carreteras
- Delineante de urbanización
- Delineante de obra civil
- Delineante de servicios urbanos
- Práctico en Topografía
- Especialista en levantamiento de terrenos
- Ayudante de técnico de control de costes
- Aparatista
- Delineante de topografía
- Ayudante de Jefe de Oficina Técnica
- Ayudante de planificador
- Maquetista de construcción
- Especialista en replanteos