



INFORMACIÓN DE INTERÉS DEL CFGS PROYECTOS DE OBRA CIVIL

HORARIO Y TURNO DE IMPARTICIÓN DEL CICLO FORMATIVO

TURNO: TARDE

HORARIO: 16:05 - 21:45

INSCRIPCIÓN Y MATRÍCULA

- El período de inscripción lo establece anualmente la Consejería de Educación de Castilla y León y habitualmente coincide con la segunda quincena de junio. En septiembre se abre un segundo período de inscripción en caso de existir plazas disponibles.
- Consultar fechas en la Secretaría del Centro o a través de la página Web del IES Enrique Flórez o del portal de Educación de la Junta de Castilla y León.
- La matrícula es gratuita.

PROYECTOS EN EL ÁMBITO AULA-EMPRESA

En cada curso escolar y desde el Departamento de Edificación y Obra Civil se desarrollan diversos proyectos en el ámbito del Programa Aula-Empresa de Castilla y León. Este programa está subvencionado por el Fondo Social Europeo lo que permite llevar a cabo acciones formativas utilizando las últimas tecnologías y software en el campo de la desarrollo de proyectos de obra civil. Con estos proyectos se pretende acercar al alumnado a la empresa y establecer puntos de encuentro y colaboración entre empresarios y centros educativos desarrollando, de manera conjunta, proyectos de innovación y desarrollo tecnológico.

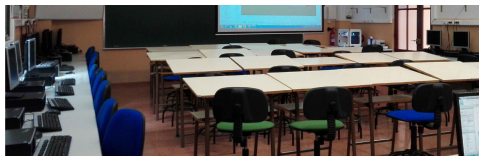


PRÁCTICAS EN EMPRESAS INCLUIDAS

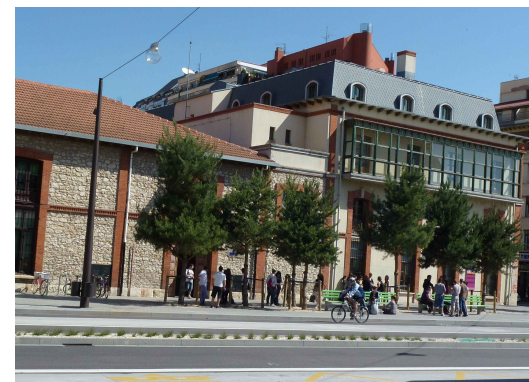
380 HORAS (3 meses) de prácticas en empresas del sector.

INSTALACIONES EN EL CENTRO PARA EL CICLO FORMATIVO

El centro dispone de aulas técnicas dotadas con equipos informáticos para cada alumno, software para el desarrollo de proyectos de obra civil, plotter, escáner e impresoras A3, impresora 3D, equipos topográficos: niveles electrónicos, estaciones totales, GPS, láser escáner...



CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR PROYECTOS DE OBRA CIVIL



IES ENRIQUE FLÓREZ

C/Madrid 20 - 09002 Burgos

Tfno.: 947 269 609 - Fax. 947 277 325

Web: www.iesenriquefllorez.es

COMPETENCIA GENERAL

La competencia general de este título consiste en elaborar la documentación técnica de proyectos de obra civil y de ordenación del territorio, realizar levantamientos y replanteos de obras de construcción y gestionar el control documental para su ejecución, respetando la normativa vigente y las condiciones establecidas de calidad, seguridad y medio ambiente.

AL FINALIZAR LOS ESTUDIOS PUEDES TRABAJAR COMO

- Delineante proyectista de carreteras, de urbanización y de obra civil
- Delineante de servicios urbanos
- Especialista en levantamiento de terrenos
- Especialista en levantamiento de construcciones
- Especialista en replanteos
- Delineante de topografía
- Ayudante de Jefe de Oficina Técnica
- Ayudante de Planificador
- Ayudante de Técnico de Control de Costes
- Técnico de control documental
- Maquetista de construcción
- Delineante proyectista de redes y sistemas de distribución de fluidos

QUÉ APRENDES EN ESTE CICLO FORMATIVO

Recibirás formación teórica y práctica en proyectos de obra civil, infraestructuras urbanas y redes y servicios de obra civil, topografía aplicada, fotogrametría, diseño asistido por ordenador en 2D y 3D, infografías, mediciones y valoraciones, cálculo de redes...

Utilización de todo tipo de software en el desarrollo de proyectos de obra civil: Autocad 2016, 3DS Max 2016, Revit 2016, CYPE 2016, Civil 3D 2016...

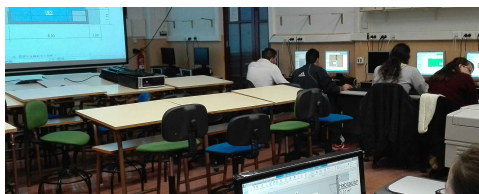
Realización de maquetas con impresora 3D.

FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO: PROGRAMA ERASMUS +

- En el último trimestre del segundo curso podrás realizar las prácticas de FCT en un país de la Unión Europea a través del programa Erasmus +.
- Estas prácticas en un país extranjero están subvencionadas por el Fondo Social Europeo.
- Dimensión internacional del proceso de la formación profesional



"Cambiando vidas, abriendo mentes"



DISTRIBUCIÓN HORARIA Y EQUIVALENCIA CRÉDITOS ECTS

Módulos profesionales	Duración del currículum (horas)	Centro educativo		Centro de trabajo	CRÉDITOS ECTS (*)	
		Curso 1º horas/semanales	Curso 2º			
			1º y 2º trimestres horas/semanales	3er trimestre horas		
Estructuras de construcción	128	4			6	
Representaciones de construcción	352	11			18	
Mediciones y valoraciones de construcción	84				4	6
Replanteos de construcción	105				5	7
Planificación de construcción	105				5	6
Urbanismo y obra civil	128	4		30	8	
Redes y servicios en obra civil	128	4			8	
Levantamientos topográficos	128	4			11	
Desarrollo de proyectos urbanísticos	168				8	8
Desarrollo de proyectos de obras lineales	105				5	6
Proyecto en obra civil	30				5	
Formación y orientación laboral	96	3			5	
Empresa e iniciativa emprendedora	63				3	4
Formación en centros de trabajo	380					380
TOTAL	2000	30	30	410	120 créditos ECTS	

(*) RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE TITULACIONES UNIVERSITARIAS

Con el fin de facilitar el reconocimiento de créditos entre el título de **Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil y las enseñanzas conducentes a títulos universitarios y viceversa**, está establecido en el currículo de Castilla y León la equivalencia de cada módulo profesional con créditos europeos ECTS, tal y como se definen en el Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional.