

Técnico superior en proyectos de obra civil

 **Grado superior!**



Av. de los Huertos, 33
01010 Vitoria-Gasteiz, Álava
t. 945 001 200 · f. 945 001 201

eraiken@eraiken.com > eraiken.com



Técnico superior en proyectos de Obra Civil

 **Grado superior!**

> Distribución de módulos por curso • 1º curso

- Estructuras de Construcción
- Representaciones de construcción
- Mediciones y valoraciones de construcción
- Urbanismo y obra civil
- Redes y servicios en obra civil
- Levantamientos topográficos
- Formación y orientación laboral

	h/semana	h/curso
33 semanas	3	99
	10	330
	3	99
	3	99
	3	99
	5	165
	3	99

> Distribución de módulos por curso • 2º curso

- Replanteos de construcción
- Planificación de construcción
- Desarrollo de proyectos urbanísticos
- Desarrollo de proyectos de obras lineales
- Inglés Técnico
- Empresa e iniciativa emprendedora
- Proyecto en obra civil
- Formación en Centros de Trabajo

	h/semana	h/curso
20 semanas	6	120
	4	80
	9	180
	6	120
	2	40
	3	60
13 semanas		50
		360
		2000

Competencias profesionales:

- > Realizar y supervisar desarrollos de proyectos de obra civil.
- > Representar proyectos de obra civil.
- > Estudiar la planificación y los costes en edificación.
- > Gestionar la documentación de proyectos de obra civil.
- > Elaborar modelos, planos y representaciones en 2D y 3D.

> Salidas profesionales:

- Delineante proyectista de carreteras y de urbanización.
- Delineante de topografía.
- Ayudante de jefe de Oficina Técnica.
- Ayudante de Técnico de control de costes
- Maquetista de construcción.

Conforme al Real Decreto de este título,
la superación del ciclo capacita en:

- > Competencias profesionales correspondientes al nivel básico en prevención de Riesgos Laborales en el sector de la Construcción.
- > Formación básica en prevención de riesgos laborales para la obtención de la Tarjeta Profesional de la Construcción (TPC).
- > Formación específica del oficio en materia de prevención de riesgos laborales.

Título: Técnico superior en proyectos de obra civil

Obra Zibileko proiektuetako goi-mailako teknikaria

 **Goiko maila!**



Av. de los Huetos, 33
01010 Vitoria-Gasteiz, Álava
t. 945 001 200 · f. 945 001 201

eraiken@eraiken.com > eraiken.com



Obra Zibileko proiektuetako goi-mailako teknikaria

 **Goiko maila!**

» 1. Ikasturtearen modulo banaketa

- Eraikuntza-egiturak
- Eraikuntza-irudikapenak
- Eraikuntzako neurketak eta balioespenak
- Hirigintza eta obra zibila
- Obra zibilean sareak eta zerbitzuak
- Jasotze topografikoak
- Laneko prestakuntza eta orientabidea

	o/aste	o/ikasturte
33 aste	3	99
	10	330
	3	99
	3	99
	3	99
	5	165
	3	99

» 2. Ikasturtearen modulo banaketa

- Eraikuntza-zuinketak
- Eraikuntzako plangintza
- Hirigintza-proiektuen garapena
- Obra linealetako proiektuen garapena
- Ingeles teknikoa
- Enpresa eta ekimen sortzailea
- Lantokiko prestakuntza
- Obra zibileko projektua

	o/aste	o/ikasturte
20 aste	6	120
	4	80
	9	180
	6	120
	2	40
	3	60
13 aste		360
		50
		2000

Lortzen diren gaitasunak:

- » Obra-tokian obra zibila gauzatzeko lanak antolatzea
- » Baliajideak kudeatzea
- » Lanak koordinatza kontuan izanik proiektuaren zehaztapenak
- » Egindako obra-unitateak kontrolatzea kontuan izanik proiektuaren zehaztapenak

» Lan mundura irteerak:

- Errepideetako delineatzaile proiekugilea
- Urbanizazioko delineatzaile proiekugilea
- Topografiako praktikoa
- Eraikuntzen jasotzeetako espezialista
- Bulego teknikoko buruaren laguntzaile

Titulu honetako errege-dekretuaren arabera, zikloa gainditzeak ondorengoak dakartha:

- » Eraikuntzaren alorreko lan-arriskuen prebentzioan oinarrizko mailari dagozkion gaitasun profesionalak eskuratzea.
- » Eraikuntzako Txartel Profesionala (TPC) lortzeko lan-arriskuen prebentzioan oinarrizko formakuntza eskuratzea.
- » Lanbideari loturiko formakuntza espezifikoa eskuratzea lan-arriskuen prebentzioaren alorrean.

Titulua: Obra zibileko proiektuetako goi-mailako teknikaria