

## ARQUITECTURA TÉCNICA: CONSTRUYE PARA CRECER

- **Rama de conocimiento:** Ingeniería y Arquitectura
- **Campus:** Gipuzkoa
- **Centro organizador:** Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia)
- **Grado/s:**  
Arquitectura Técnica
- **Lugar de desarrollo (dirección):** Plaza Europa, 1. Donostia-San Sebastián

### 1. BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

---

Nos hemos dado cuenta que los estudiantes y las estudiantes de Bachillerato y de Ciclos Formativos de Grado Superior del área de la construcción (es decir, el alumnado que pueden ser futuros o futuras estudiantes del Grado en Arquitectura Técnica) no conocen con exactitud los contenidos de los estudios de grado.

Por este motivo, vemos necesario explicar al alumnado el título de Grado en Arquitectura Técnica, así como las competencias de la profesión, incentivando y fomentando el interés por estos estudios. Además, se subrayará la importancia de estos estudios en la sociedad actual.

Por último, se explicará a los estudiantes y las estudiantes las características del entorno profesional de los Arquitectos y las Arquitectas Técnicas.

### 2. TEMAS Y/O CONTENIDOS QUE SE VAN A TRABAJAR

---

- i) Titulación de Grado en Arquitectura Técnica: plan de estudios y laboratorios.
- ii) Profesión y oportunidades laborales.
- iii) Relación de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa con el entorno laboral:
  - Conferencias impartidas por profesionales.
  - Visitas realizadas a obras de construcción.
  - Practicas voluntarias y Trabajo de Fin de Grado en empresa.

### 3. ACCIONES QUE SE VAN A DESARROLLAR

---

#### I) Estudios:

- Características de la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa y presentación del plan de estudios ofertado.
- Se subrayará la conexión de esta titulación con el entorno laboral.

- Se explicará la opción de continuar con estudios de Máster.
- Se explicarán las opciones laborales de las personas tituladas.

## II) Prácticas en el laboratorio:

- Análisis de documentación gráfica en 3 dimensiones, aplicación en obra y selección de material de construcción adecuado del proyecto arquitectónico.
- Conocimiento y práctica utilizando las últimas tendencias de captura masiva de la realidad con escáner láser 3D (TLS), para generar modelos arquitectónicos.
- Representación gráfica de un modelo de tres dimensiones mediante infografía.

## 4. CALENDARIO Y PLAZAS

Fecha	Idioma	Turno	Horario	Plazas
30/05/2024	Euskera	Mañana	11:00-13:00	16
30/05/2024	Castellano	Mañana	11:00-13:00	32 (16+16)
30/05/2024	Euskera	Tarde	15:30-17:30	32 (16+16)
30/05/2024	Castellano	Tarde	15:30-17:30	16