



## FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### ESCUELA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS

#### 1. Datos generales

**Materia:** DISEÑO DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN  
**Código:** IALI906  
**Paralelo:** A  
**Periodo :** Agosto-2024 a Diciembre-2024  
**Profesor:** BURBANO VILLAVICENCIO ANA MARÍA  
**Correo electrónico:** aburbano@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 9

#### Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 120		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
80	0		120	200

#### Prerrequisitos:

Código: Nivel:  
 Código: GEN0004 Materia: LECTURA Y ESCRITURA ACADÉMICA II

#### 2. Descripción y objetivos de la materia

Los estudiantes deberán definir un tema de trabajo de titulación y elaborarán el protocolo del proyecto de titulación bajo la tutoría del profesor responsable de la materia y del profesor tutor del proyecto. Con la aprobación de la materia, los estudiantes podrán cursar la materia de Proyecto de Titulación.

La materia de Diseño del Proyecto de titulación contribuye al proceso de graduación oportuna al brindar las herramientas y acompañamiento requerido para la construcción del proyecto de titulación, en el cual se integran y aplican los conocimientos adquiridos a lo largo de su formación académica.

A lo largo de la materia los estudiantes aplicarán sus conocimientos plasmando ideas, planes, procesos y soluciones contextualizadas a las necesidades del entorno y de la ciencia.

#### 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



#### 4. Contenidos

1	Proceso de titulación
2	Diseño del trabajo de titulación
2.1	Planteamiento del problema o idea del proyecto
2.2	Antecedentes y justificación
2.3	Objetivos
2.4	Marco teórico
2.7	Cronograma
2.8	Presupuesto

2.9	Referencias
3	Publicaciones académicas y bases de datos
3.1	Tipos de publicaciones académicas
3.2	Motores de búsqueda y bases de datos
3.3	Normas de citación
3.4	Gestores Bibliográficos

## 5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

aa. Aplica y relaciona normas y herramientas idiomáticas de lectura, redacción y oratoria académica y científica.

-Conceptualiza y plasma ideas, planes, procesos y soluciones contextualizadas a las necesidades del entorno y de la ciencia

-Evaluación oral  
-Informes

### Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Informes	Presentación de avance del diseño del proyecto de graduación	Proceso de titulación	APORTE	5	Semana: 3 (09/09/2024 al 14/09/2024)
Informes	Presentación de avance del diseño del proyecto de graduación	Diseño del trabajo de titulación	APORTE	5	Semana: 6 (30/09/2024 al 05/10/2024)
Informes	Presentación de avance del diseño del proyecto de graduación	Diseño del trabajo de titulación	APORTE	10	Semana: 8 (14/10/2024 al 19/10/2024)
Informes	Presentación de avance del diseño del proyecto de graduación	Diseño del trabajo de titulación	APORTE	10	Semana: 11 (05/11/2024 al 09/11/2024)
Informes	Sustentación del diseño del proyecto de graduación	Diseño del trabajo de titulación	EXAMEN	20	Semana: 15 (02/12/2024 al 03/12/2024)
Evaluación oral	Sustentación del diseño del proyecto de graduación	Diseño del trabajo de titulación	SUPLETORIO	20	Semana: 17-18 (15-12-2024 al 21-12-2024)

### Metodología

Descripción	Tipo horas
La materia tiene un alto componente de trabajo autónomo en el cual se espera que los estudiantes apliquen los conocimientos y directrices brindadas en la materia para la elaboración y sustentación de sus proyectos de titulación.	Autónomo
La materia se desarrollará mediante la impartición de clases y tutorías a cargo del profesor responsable de la materia y de la guía de un profesor tutor para el trabajo de titulación de los estudiantes.	Total docencia

### Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Para aprobar la materia los estudiantes deberán presentar los avances de sus protocolos del proyecto de titulación y deberán sustentarlo ante un tribunal designado por la Junta Académica.	Autónomo
Los aportes y exámenes de la materia estarán constituidos por los avances, presentación y sustentación del protocolo del proyecto de titulación.	Total docencia

## 6. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
HERNANDEZ, R Y FERNANDEZ, C	Mc Graw Hill	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2010	978-607-15-0291-9

#### Web

Software

---

Revista

---

Bibliografía de apoyo  
Libros

---

Web

---

Software

---

Revista

---

\_\_\_\_\_  
Docente

\_\_\_\_\_  
Director/Junta

Fecha aprobación: **19/08/2024**

Estado: **Aprobado**