



## FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### ESCUELA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS

#### 1. Datos generales

**Materia:** TALLER DE GRADUACIÓN  
**Código:** IAL1013  
**Paralelo:** A  
**Periodo :** Marzo-2023 a Julio-2023  
**Profesor:** BURBANO VILLAVICENCIO ANA MARÍA  
**Correo electrónico:** aburbano@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 10

#### Distribución de horas.

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

#### Prerrequisitos:

Código: GEN0004 Materia: LECTURA Y ESCRITURA ACADÉMICA II  
 Código: IAL1906 Materia: DISEÑO DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN

#### 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

1.1	Proceso de Titulación
1.2	Formato del proyecto de trabajo de titulación
2.1	Tipos de publicaciones académicas
2.2	Motores de búsqueda y bases de datos
2.3	Normas de citación
2.4	Gestores Bibliográficos
4.1	Planteamiento del problema o idea del proyecto
4.2	Antecedentes y justificación

4.3	Objetivos
4.4	Marco teórico
4.5	Metodología cualitativa

## 5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

aa. Desarrolla conciencia de responsabilidad, colaboración interdisciplinaria y ética en todos sus actos como futuro profesional.

-Desarrolla un trabajo de titulación, guiada por su tutor.

-Evaluación oral

-Informes

-Estructura un trabajo de investigación científico y práctico

-Evaluación oral

-Informes

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Informes	Primer avance del trabajo de titulación	Diseño del trabajo de titulación, Proceso de titulación, Publicaciones académicas y bases de datos	APORTE	10	Semana: 5 (10-ABR-23 al 15-ABR-23)
Informes	Segundo avance del trabajo de titulación	Diseño del trabajo de titulación, Proceso de titulación, Publicaciones académicas y bases de datos	APORTE	10	Semana: 11 (22-MAY-23 al 27-MAY-23)
Informes	Tercer avance del trabajo de titulación	Diseño del trabajo de titulación, Proceso de titulación, Publicaciones académicas y bases de datos	APORTE	10	Semana: 14 (12-JUN-23 al 17-JUN-23)
Evaluación oral	Sustentación del trabajo de titulación ante tribunal	Diseño del trabajo de titulación, Proceso de titulación, Publicaciones académicas y bases de datos	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (02-07-2023 al 15-07-2023)
Evaluación oral	Sustentación del trabajo de titulación ante tribunal	Diseño del trabajo de titulación, Proceso de titulación, Publicaciones académicas y bases de datos	SUPLETORIO	20	Semana: 19 ( al )

Metodología

Descripción	Tipo horas
La materia tiene un alto componente de trabajo autónomo en el cual se espera que los estudiantes apliquen los conocimientos adquiridos durante su formación y las directrices brindadas en la materia para la elaboración de sus proyectos de titulación.	Autónomo
La materia se desarrollará mediante el proceso de seguimiento del profesor responsable de la materia al desarrollo de los trabajos de titulación de los estudiantes, quienes lo desarrollarán bajo la dirección y tutoría del profesor director del trabajo de titulación de los estudiantes.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Los estudiantes deberán desarrollar y presentar los avances de su trabajo de titulación los cuales constituirán los aportes de la materia.	Autónomo
Los aportes y exámenes de la materia estarán constituidos por los avances, presentación y sustentación del trabajo de titulación. Para aprobar el curso los estudiantes deberán defender trabajo de titulación ante el tribunal designado para tal fin.	Total docencia

## 6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Hernández, R.; Fernández, Mc Graw Hill C.		Metodología de la investigación	2010	

Web

Software

---

Revista

---

Bibliografía de apoyo  
Libros

---

Web

---

Software

---

Revista

---

\_\_\_\_\_  
Docente

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

Fecha aprobación: **10/03/2023**

Estado: **Aprobado**