



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS

1. Datos generales

Materia: TALLER DE GRADUACIÓN
Código: IAL1013
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2024 a Junio-2024
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	Proceso de titulación
1.1	Proceso de Titulación
1.2	Formato del trabajo de titulación
2	Publicaciones académicas y bases de datos
2.1	Tipos de publicaciones académicas
2.2	Motores de búsqueda y bases de datos
2.3	Citación
2.4	Gestores Bibliográficos

3	Metodología de la Investigación
3.1	Planteamiento del problema o idea del proyecto: Pregunta de Investigación
3.2	Resumen
3.3	Introducción
3.4	Marco teórico
3.5	Metodología
3.5.1	Estudios cualitativos
3.5.2	Estudios cuantitativos
3.6	Resultados y Discusión
3.7	Conclusiones

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

-Trabajos prácticos - productos

-Estructura un trabajo de investigación científico y práctico

-Evaluación oral

-Informes

-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Informes	Promedio de la calificación asignada por el Director y Tribunal al Avance del Trabajo de Titulación	Proceso de titulación	APORTE	10	Semana: 5 (25-MAR-24 al 28-MAR-24)
Trabajos prácticos - productos	Actividades en clase y presentación de avances del Trabajo de Titulación durante el semestre académico	Proceso de titulación	APORTE	10	Semana: 8 (15-ABR-24 al 20-ABR-24)
Informes	Promedio de la calificación asignada por el Director y Tribunal al Trabajo de Titulación Finalizado	Proceso de titulación	APORTE	10	Semana: 12 (13-MAY-24 al 18-MAY-24)
Evaluación oral	Sustentación del Trabajo de Titulación ante Director y Tribunal	Proceso de titulación	EXAMEN	20	Semana: 16 (10-JUN-24 al 11-JUN-24)
Evaluación oral	II Sustentación del Trabajo de Titulación ante Director y Tribunal	Proceso de titulación	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Los estudiantes tendrán la responsabilidad de desarrollar a lo largo del semestre académico su trabajo de titulación bajo el acompañamiento del profesor de la materia y de la guía y asesoría de su director	Autónomo
Durante las sesiones presenciales se revisarán temas relacionados a metodología de la investigación y se realizarán presentaciones por parte de los estudiantes de los avances de sus trabajos de titulación	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Los estudiantes presentarán un avance y su trabajo de titulación finalizado a través del sistema de Taller de Graduación y que serán revisados y calificados por sus directores y tribunales sobre un total de 20 puntos. Esta calificación se constituirá en 20 puntos para el aporte de la materia.	Autónomo
Durante las sesiones presenciales los estudiantes expondrán sus avances que serán calificados por el profesor de la materia sobre un valor total de 10 puntos, y que se constituirá en el tercer aporte de la materia.	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

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

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Hernández Sampieri, Roberto	Mc. Graw Hill	Metodología de la investigación	2017	978-607-15-0291-9

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **20/02/2024**

Estado: **Aprobado**