

PROGRAMA
Unidad de Metodología de la Investigación
Código:

Año	2022	Semestre	Otoño/Primavera
Profesor Coord.	Prof. Samuel Durán Prof. Ma. Jesús Leal		
Unidad Académica / Dependencia	INTA Universidad de Chile		
Teléfono	56-2-	Mail	sduran74@gmail.com mj.leal@inta.uchile.cl
Tipo de Curso	Regular (Regular / Electivo)	Créditos	8
Cupo de Alumnos	Mínimo: No tiene	Máximo:	No tiene
Fecha de Inicio	15 de agosto de 2022	Fecha de Término	23 de septiembre 2022
Día	Lunes, martes, jueves.	Horario por Sesión	18:00 - 20:00
Lugar (Indicar Sala)	Online		
Horas de Dedicación del Curso^{1.-}			
Horas Directas	27 horas	Horas Totales	36 horas
Horas Indirectas	9 horas		

DESCRIPCIÓN GENERAL.

Introducción / Presentación	Este módulo se desarrollará con el fin de introducir al alumno en la base de la metodología de la investigación y así puedan comprender cómo reconocer, definir y elaborar una pregunta la cual nos llevará a construir y validar métodos necesarios para la obtención de nuevos conocimientos que serán un aporte a nuestra área al terminar el curso.
Objetivos	General.

¹ De acuerdo a la reglamentación vigente de la Universidad de Chile y del programa, 1 crédito equivale a 24 horas totales de dedicación, es decir, la suma de las horas directas (de clases) e indirectas (de dedicación del estudiante).

1. Proporcionar al estudiante herramientas necesarias para adquirir un conocimiento del método científico

Específicos.

1. Definir el método científico
2. Clasificación de los diferentes tipos de estudios
3. Definir qué es y cómo se desarrolla una revisión sistemática
4. Aprender a realizar una búsqueda científica
5. Comenzar con el desarrollo de una revisión sistemática

Contenidos

1. Definir el método científico
2. Clasificación de los diferentes tipos de estudios (cuanti-cuali/observacionales/experimentales/revisiones sistemáticas y meta análisis)
3. Definir qué es y cómo se desarrolla paso a paso una revisión sistemática
4. Realizar una búsqueda científica
5. Comenzar con el desarrollo de una revisión sistemática

Metodología

Se realizarán:

1. Clases expositivas presenciales
2. Trabajo individual de monografía
3. Exposición de adelanto de monografía

Evaluación

1. Primer adelanto monografía: Aprobado/Reprobado.
Se calificará con nota (escala 1 a 7), la cual se traducirá a Aprobado en el caso que sea mayor a 4, de lo contrario será calificado como Reprobado. La nota del avance corresponderá a un 30% de la nota final del Taller de Monografía II.

Docentes Participantes.

Nombre Docente	Unidad Académica
Phd. Nutr. Samuel Durán	Coordinador Módulo, INTA, Universidad de Chile
Phd. Nutr. Ma. Jesús Leal	Coordinadora Módulo, INTA, Universidad de Chile
Prof. Verónica Cornejo	INTA, Universidad de Chile

Calendario.

Sesión	Fecha	Tema	Docente
Clase 1	Martes 16 de agosto 18:00-20:00	Apertura del Módulo Método científico. Primera parte: tipos de estudio	Prof. Verónica Cornejo Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 2	Miércoles 17 de agosto 18:00-20:00	Método científico. Segunda parte Entrega material de apoyo para clase de Revisión sistemática	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 3	Jueves 18 de agosto 18:00 - 20:00	Revisión sistemática	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 4	Lunes 22 de agosto 18:00-20:00	Revisión de artículos entregados (RS realizadas). Resumen RS. Búsqueda bibliográfica, referencias, gestores bibliográficos	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 5	Martes 23 de agosto 18:00-20:00	Elección de temas para Revisión sistemática. Trabajo en la búsqueda y elaboración de la Revisión sistemática.	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 6	Miércoles 24 de agosto. 18:00- 20:00	Trabajo en la búsqueda y elaboración de la Revisión Sistemática. Tutoría en línea.	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 7	Lunes 29 a miércoles 31 de agosto 18:00-20:00	Trabajo en la búsqueda y elaboración de la Revisión Sistemática. (LIBRE) Horario de consulta a docente 18:00 - 19:00	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 8	Lunes 5 a miércoles 7 de septiembre 18:00-20:00	Trabajo en la búsqueda y elaboración de la Revisión Sistemática. (LIBRE) Horario de consulta a docente 18:00 - 19:00	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Vacaciones Septiembre 12 -19 de Septiembre Fiestas Patrias			
Clase 9	Miércoles 21 de septiembre 18:00-20:00	Presentación Avance de monografía Evaluación	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán
Clase 10	Jueves 22 de septiembre 18:00-20:00	Presentación Avance de monografía Evaluación	Phd. Ma. Jesús Leal Phd. Samuel Durán



UNIVERSIDAD DE CHILE
Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos
Doctor Fernando Monckeberg Barros