



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Biología

CURSO REVISIÓN SISTEMÁTICA – DE LA TEORÍA A PRÁCTICA	
DOCENTES	• Responsable: Prof. Dr. Lauren Frenzel Schuch, Profa. Adj. Gr. 3, Departamento Diagnóstico en Patología y Medicina Oral, Facultad de Odontología, Universidad de la República. • Prof. Dr. Felipe Martins Silveira, Profa. Adj. Gr. 3, Departamento Diagnóstico en Patología y Medicina Oral, Facultad de Odontología, Universidad de la República. • Prof. Dr. Estefania Sicco, Profa. Adj. Gr. 3, Departamento Diagnóstico en Patología y Medicina Oral, Facultad de Odontología, Universidad de la República.
MODALIDAD Y HORARIO	• Virtual. • 14 a 17h (Lunes a Viernes).
CARGA HORARIA Y CRÉDITOS	• 15h • 2 créditos
FECHA DE COMIENZO	7/4/2025

OBJETIVOS

Objetivo General:

Capacitar a los estudiantes en el área de revisión sistemática, comprendiendo conceptos básicos como estrategia de búsqueda bibliográfica, extracción de datos, evaluación de la calidad metodológica, y análisis de datos.

Objetivos específicos:

- Introducir al estudiante en los conocimientos de revisión sistemática.

- Desarrollar habilidades para todas las etapas de una revisión sistemática.
- Analizar críticamente una revisión sistemática

PLAN DE TRABAJO

El curso consistirá en 5 clases de 3 horas cada una, con 2 horas teóricas y 1 hora de taller de discusión. Durante las clases se abordarán los temas del programa y se discutirán de forma grupal. En horario extra-clase, cada estudiante desarrollará una revisión sistemática en etapas, que será presentada como evaluación final del curso.

EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

Los criterios de aprobación del curso se basarán en:

1. Se requiere una asistencia del 80% en clases teóricas.
2. Examen escrito: El último día del curso se llevará a cabo una evaluación de 3 horas. Para los estudiantes que no puedan asistir a esta primera fecha o no la aprueben, se establecerá una segunda fecha que se acordará posteriormente.

PROGRAMA DEL CURSO REVISIÓN SISTEMÁTICA

7/4/2025	1. INTRODUCCIÓN A LA REVISIÓN SISTEMÁTICA: (1) Práctica clínica basada en evidencia; (2) Síntesis del conocimiento; (3) Conceptos básicos y tipos de revisiones sistemáticas.
	2. PLANIFICACIÓN DE LA REVISIÓN: (1) Etapas; (2) Registro; (1) Pregunta de investigación;
8/4/2025	3. PLANIFICACIÓN DE LA REVISIÓN: (1) Bases de datos; (2) Estrategias de búsquedas; (3) Criterios de elegibilidad; (4) Búsqueda en las bases de datos; (5) Importación de los datos para gerenciador de referencias [Endnote]; (6) Selección de los estudios.
	Taller de Discusión
9/8/2025	4. EJECUCIÓN DE LA REVISIÓN: (1) Extracción de datos; (2) Análisis de datos (Cualitativo y Cuantitativo); (3) Análisis de riesgo; (4) GRADE
	Taller de Discusión

10/4/2025	5. REPORTE: (1) PRISMA; (2) Formas de presentación de los resultados.
	Taller de Discusión
11/4/2025	Evaluación

BIBLIOGRAFÍA

- Page MJ, McKenzie JE, Bossuyt PM, Boutron I, Hoffmann TC, Mulrow CD, et al. The PRISMA 2020 statement: an updated guideline for reporting systematic reviews. 2021;372:n71.
- Moola S MZ, Tufanaru C, Aromataris E, Sears K, Sfetcu R, Currie M, Lisy K, Qureshi R, Mattis P, Mu P. Chapter 7: Systematic reviews of etiology and risk. In: Aromataris E, Munn Z (Editors). JBI Manual for Evidence Synthesis. JBI, 2020
- Munn Z, Tufanaru C, Aromataris E. JBI's systematic reviews: data extraction and synthesis. AJN Am J Nurs 2014; 114:49–54.
- Aromataris E, Munn Z (Editors). JBI Manual for Evidence Synthesis. JBI, 2020. Available from <https://synthesismanual.jbi.global>.
<https://doi.org/10.46658/JBIMES-20-01>
- De Luca Canto, Graziela. Revisões sistemáticas da literatura: guia prático. 1.ed. – Curitiba: Brazil Publishing, 2020.
- Higgins JPT, Thomas J, Chandler J, Cumpston M, Li T, Page MJ, Welch VA (editors). Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions version 6.4 (updated August 2023). Cochrane, 2023. Available from www.training.cochrane.org/handbook.