



6° Diplomado online

Metodología de la Investigación Científica



PROGRAMA

MÓDULO Nace y se planifica la idea

Actividad	Fecha	Tema
Bienvenida	25-05-2026	Bienvenida
Clase 01	25-05-2026	Visión global de la investigación y su avance gradual
Clase 02	25-05-2026	Nace una idea y se busca la información inicial
Clase 03	25-05-2026	La pregunta de investigación. Criterios FINER y PICOT
Clase 04	01-06-2026	Medicina basada en evidencia. Sistema Grade
Clase 05	01-06-2026	Hipótesis. Cómo y cuándo formularla
Clase 06	01-06-2026	El objetivo general y los específicos
Clase 07	08-06-2026	Clasificación de los estudios
Clase 08	08-06-2026	Investigación cualitativa
Clase 09	08-06-2026	Taller: Investigación cualitativa
Clase 10	15-06-2026	Cronograma
Clase 11	15-06-2026	Uso de software JAMOVI. Base y análisis de datos
Clase 12	15-06-2026	Estadística descriptiva
Clase 13	22-06-2026	Encuestas: Diseño y validación
Clase 14	22-06-2026	Instrumentos y estandarización de mediciones
Clase 15	29-06-2026	Estudio de corte transversal
Clase 16	29-06-2026	Estadística en estudios transversales



6° Diplomado online

Metodología de la Investigación Científica



— Evaluación 06-07-2026 Evaluación #1 - Clases 01 a 16 - 33% —

MÓDULO Logrando un diseño preciso y autorizado

Actividad	Fecha	Tema
Clase 17	06-07-2026	Estudios de casos y controles
Clase 18	06-07-2026	Estadística en estudios caso control
Clase 19	13-07-2026	Estudios de cohorte
Clase 20	13-07-2026	Estadística en estudios de cohorte (tabla de vida)
Clase 21	20-07-2026	Ensayos clínicos controlados
Clase 22	20-07-2026	Estadística en ensayos clínicos controlados
Clase 23	27-07-2026	Revisión sistemática
Clase 24	27-07-2026	Metaanálisis
Clase 25	03-08-2026	Comités de Ética: Características, requisitos, enfrentamiento
Clase 26	03-08-2026	Herramientas y pruebas diagnósticas. Pesquisas
Clase 27	10-08-2026	Operacionalización de variables, definición, clasificación y uso
Clase 28	10-08-2026	Tipo de sesgos y su control
Clase 29	17-08-2026	El valor de "p" y su significancia en clínica
Clase 30	17-08-2026	Población, muestra y tipo de muestreo
Clase 31	24-08-2026	Nociones sobre cálculo de tamaño muestral. Muestra con software
Clase 32	24-08-2026	Estadística en pruebas diagnósticas
Evaluación	31-08-2026	Evaluación #2 - Clases 17 a 32 - 33%



6° Diplomado online

Metodología de la Investigación Científica



MÓDULO La interpretación y difusión del hallazgo

Actividad	Fecha	Tema
Clase 33	31-08-2026	La publicación científica o la ruta de un manuscrito
Clase 34	31-08-2026	Conflictos de interés. Otros aspectos legales
Clase 35	07-09-2026	Figuras, tablas y gráficos
Clase 36	07-09-2026	Incorporación de referencias en un manuscrito
Clase 37	14-09-2026	Taller: Incorporación de referencias
Clase 38	14-09-2026	Estructura de una presentación oral y en póster
Clase 39	21-09-2026	Lectura crítica de un artículo con fines de investigación y clínica
Clase 40	21-09-2026	Comunicación escrita en diferentes ámbitos
Clase 41	28-09-2026	Principales fondos concursables para investigación en salud en Chile
Clase 42	28-09-2026	Medicina clínica e investigación
Clase 43	05-10-2026	Taller: Ideas para investigación en Chile 2025. Todas las edades
Clase 44	05-10-2026	Inteligencia artificial
Clase 45	12-10-2026	Inteligencia artificial e investigación. ¿Paralelismo y divergencia?
Clase 46	12-10-2026	Búsqueda de información científica
Clase 47	19-10-2026	Desafíos que impone la legislación chilena a la investigación
Encuesta	19-10-2026	Encuesta de evaluación
Evaluación	26-10-2026	Evaluación #3 - Clases 33 a 47 - 33%

Programa sujeto a modificaciones según disponga la Sociedad Chilena de Pediatría.