



# Metodología básica de la Investigación



## PROGRAMA

### MÓDULO Introducción a la investigación clínica

Actividad	Fecha	Tema
Clase 01	23-04-2018	El método científico, equipo de investigación y línea de estudio
Clase 02	23-04-2018	Impacto clínico de la investigación
Clase 03	23-04-2018	Importancia de la medicina basada en evidencia
Clase 04	30-04-2018	Búsqueda de información científica
Clase 05	30-04-2018	Cómo formular y evaluar una pregunta de investigación: FINER/PICOT
Clase 06	07-05-2018	Relevancia de la hipótesis, cómo y cuándo formularla
Clase 07	07-05-2018	Definiendo el objetivo general y los específicos

### MÓDULO Diseño en estudios de investigación

Actividad	Fecha	Tema
Clase 08	14-05-2018	Generalidades en tipos de estudios
Clase 09	14-05-2018	Estudios transversales
Clase 10	14-05-2018	Estudios caso control
Clase 11	21-05-2018	Estudios de cohorte
Clase 12	21-05-2018	Ensayo clínico controlado
Clase 13	28-05-2018	Meta-análisis y revisiones sistemáticas
Clase 14	28-05-2018	Pruebas diagnósticas
Clase 15	04-06-2018	Investigación cualitativa



# Metodología básica de la Investigación



Clase 16      04-06-2018      Uso de Excel en el análisis de datos. Excel como base de datos

## MÓDULO Metodología de la investigación

Actividad	Fecha	Tema
Clase 17	11-06-2018	Componentes esenciales de la metodología de un proyecto de investigación
Clase 18	11-06-2018	Variables, tipo, definición y operacionalización
Clase 19	18-06-2018	Instrumentos y estandarización de la medición
Clase 20	18-06-2018	Diseño y validación de encuestas: Aplicación en conducta de alimentación
Clase 21	25-06-2018	Tipo de sesgos y su control
Clase 22	25-06-2018	Cronograma y carta Gantt

## MÓDULO Estadística

Actividad	Fecha	Tema
Clase 23	02-07-2018	Estadística descriptiva: tipo de distribución, medidas de tendencia central y de dispersión
Clase 24	02-07-2018	La "p" y su significancia en clínica
Clase 25	09-07-2018	Muestra, tipo de muestreo y cálculo de tamaño muestral
Clase 26	09-07-2018	Estadística en estudios transversales
Clase 27	16-07-2018	Estadística en estudios caso control
Clase 28	16-07-2018	Estadística en estudios de cohorte (tabla de vida)
Clase 29	23-07-2018	Estadística en ensayo clínico controlado
Clase 30	23-07-2018	Estadística en pruebas diagnósticas

## MÓDULO Ética y difusión de la investigación clínica



# Metodología básica de la Investigación



Actividad	Fecha	Tema
Clase 31	30-07-2018	Principios éticos, confección de asentimiento y consentimiento informado
Clase 32	30-07-2018	Marco legal de la investigación en Chile
Clase 33	06-08-2018	Conflictos de interés
Clase 34	06-08-2018	Estructura y redacción de una publicación
Clase 35	13-08-2018	Estructura de una presentación oral y en poster
Clase 36	13-08-2018	Concursos de investigación en el medio nacional
Encuesta	13-08-2018	Encuesta de evaluación del curso

## MÓDULO Evaluaciones

Actividad	Fecha	Tema
Evaluación 01	11-06-2018	Evaluación online #1 - Módulos I y II
Evaluación 02	20-08-2018	Evaluación online #2 - Módulos III, IV y V
Evaluación 03	27-08-2018	Examen global recuperativo
Contenido	01-10-2018	Certificado del curso

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