



DOCENTE

Marina Claudia Khoury

- Médica Clínica. UBA.
- Médica epidemióloga a cargo del asesoramiento metodológico en investigación clínica. Instituto de Investigaciones Médicas “Alfredo Lanari”.
- Consultora de la División Asesoría Científica. Hospital de Clínicas “José de San Martín”.
- Médica epidemióloga del Ministerio de Salud de la Nación (hasta 2011)
- Directora del Curso “Metodología de la Investigación” del Centro de Investigaciones Epidemiológicas (CIE). Academia Nacional de Medicina. (1998-2000)
- Coordinadora Nacional del Programa de Epidemiología de Campo. Ministerio de Salud y Ambiente de la Nación. Universidad Nacional de Tucumán. (2004-2005).
- Docente de estadística, medicina basada en la evidencia y metodología de la investigación en cursos universitarios de anestesiología, oftalmología, dermatología, atención primaria. UBA.
- Directora y docente del curso semipresencial “LeCTOR” de Lectura Crítica en Traumatología y Ortopedia. AAOT. 2014.

PROPÓSITOS

Proveer a los participantes de los elementos teórico-prácticos que les permita:

1. Adoptar una actitud crítica frente a las publicaciones científicas.
2. Enumerar los contenidos de un informe científico y conocer sus funciones.
3. Entender los conceptos epidemiológicos y estadísticos básicos relacionados con la investigación médica.

MODALIDAD

El curso está organizado en una estructura modular y la modalidad educativa adoptada es “a distancia” más 2 reuniones en directo por Zoom en las fechas anunciadas en el presente programa. La educación a distancia supone que los materiales de enseñanza son preparados cuidadosamente y de antemano por el equipo docente y enviados a los alumnos. Los alumnos organizan sus tiempos de estudio a su comodidad. Los contenidos, ejercitaciones, ejemplos y exámenes se presentarán en una plataforma adecuada para esta modalidad en dominio web propiedad de la docente.

CURSO 2026

“EL ABC DE LA LECTURA CRÍTICA EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA”

ORGANIZACIÓN DEL CURSO

El curso está organizado en una estructura modular nombrados con las letras del abecedario (ABC) y algunos módulos tienen más de una unidad.

Cada unidad que se cursa en una semana tiene la siguiente información:

- 1) Material de lectura y clases grabadas con los contenidos
- 2) Glosario con la terminología relacionada con la unidad
- 3) Ejemplos orientados a comprender en la práctica los conceptos teóricos
- 4) Ejercicios de autoevaluación

Sólo se podrá acceder al módulo o unidad siguientes una vez que completó satisfactoriamente la ejercitación de la inmediata anterior.

Para los ejemplos, ejercicios y evaluaciones se utilizan temas adecuados a la especialidad.

CONTENIDOS

Módulo A: Anatomía de un informe científico

1. ¿Qué es el formato IMRyD o IMRaD?
 - a. Introducción
 - b. Material y métodos
 - c. Resultados
 - d. Discusión
2. ¿Qué apartados faltan?
3. A manera de síntesis

Módulo B: Bases de fisiología para leer artículos científicos

1. ¿Qué es la validez de un estudio?
 - a. Validez interna
 - b. Validez externa
2. ¿Cómo funciona un estudio con estadística?
3. Los errores de la estadística
 - a. Error sistemático
 - b. Error aleatorio

**“EL ABC DE LA LECTURA CRÍTICA
EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA”**

Módulo C: Conceptos clave para entender artículos científicos

Unidad C1: ¿Incidencia o prevalencia?

1. El proceso de salud y enfermedad
2. Incidencia
 - a. Riesgo
 - b. Estudios con seguimiento
 - c. Incidencia acumulada
 - d. Densidad de incidencia
3. Prevalencia
 - a. Estudios transversales
4. A manera de síntesis

Unidad C2: ¿Intervalos de confianza o una “p”?

1. ¿Por qué hacen falta intervalos de confianza?
 - a. El ancho del intervalo
2. ¿Para qué sirve una “p”?
 - a. Diferencias estadísticamente significativas
 - b. ¿Es la diferencia clínicamente significativa?

Unidad C3: ¿Resultados crudos o ajustados?

1. Confundidor
2. Control de confundidores
 - a. Restricción
 - b. El diseño como control de confundidores
 - i. Pareo
 - ii. Asignación aleatoria
 - c. Ajuste
 - d. Análisis multivariable

COMITÉ DE INVESTIGACIONES DE LA AAOT

CURSO 2026

“EL ABC DE LA LECTURA CRÍTICA EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA”

EVALUACIÓN

La evaluación final son ejercicios de aplicación práctica para ser respondidos con modalidad opción múltiple. Se evaluará a los alumnos en dos instancias:

-Parciales: al final de cada unidad, cada participante en forma individual, completará una evaluación tipo opción múltiple que requerirá el 70% de respuestas correctas para aprobar y poder pasar al siguiente módulo.

-Final: evaluación tipo opción múltiple que requerirá el 70% de respuestas correctas para aprobar.

CRONOGRAMA

Cierre de inscripción: 30 de abril de 2026

Inicio: lunes 04/05/26

Duración total del curso: 6 a 8 semanas. Cada Unidad está pensada para ser completada en una semana.

Presencial de presentación del curso (por Zoom): miércoles 06/05/26 a las 19 horas.

Acceso al material en el campus:

Módulo A: [abre 04/05/26](#)

Módulo B: [abre 11/05/26](#)

Módulo C:

Unidad C1: [abre 18/05/26](#)

Unidad C2: [abre 26/05/26](#)

Unidad C3: [abre 01/06/26](#)

Presencial de integración final (por Zoom): miércoles 10/06/26 a las 19 horas.

Cierre del curso (plazo para rendir la evaluación final): 30-06-26.

CERTIFICACIÓN

Los certificados de los alumnos aprobados estarán disponibles en la web de la AAOT. La aprobación del curso otorga **6 puntos/créditos**.

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

Socios de la AAOT: Completar el [formulario de preinscripción](#) y abonar el costo del curso.

COMITÉ DE INVESTIGACIONES DE LA AAOT

CURSO 2026

“EL ABC DE LA LECTURA CRÍTICA EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA”

No socios: Completar el formulario de preinscripción, enviar la documentación solicitada y abonar el costo del curso.

Cupo limitado.

ARANCELES DE INSCRIPCIÓN:

Socios de la AAOT: \$ 104.000

No socios: \$ 136.500

No socios residentes en el exterior: USD 195

Para más información: investigaciones@aaot.org.ar