

Agenda del Programa de Mentoría en Investigación

Énfasis en Comunicación Científica

ORGANIZAN

- Unidad de Investigación y Gestión Académica (UIGA), Hospital Escuela
- Instituto Antonio Vidal
- The Global Health Network Latinoamérica y el Caribe (TGHN LAC)
- Posgrado Ortopedia y Traumatología, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)

Duración del programa

Junio – agosto 2026

Duración total: **12 semanas**

Coordinación

- Dra. Clarissa Aguilar y equipo de la Unidad de Investigación y Gestión Académica (UIGA)
- Dra. Melissa Ramos – Coordinadora del Posgrado de Ortopedia y Traumatología UNAH

Meta del programa

Presentación de trabajos científicos en el **Congreso de Posgrados UNAH 2026**.

Objetivo del programa

Fortalecer las competencias en redacción y comunicación científica de los médicos residentes de segundo año del Posgrado de Ortopedia y Traumatología mediante la elaboración de reportes de caso clínico, culminando con la producción de un abstract estructurado y un póster científico para su presentación en el Congreso de Posgrados de la UNAH 2026.

Justificación

La comunicación científica constituye un componente esencial del proceso investigativo y del fortalecimiento académico institucional. La elaboración y publicación de reportes de caso clínico permite desarrollar habilidades de análisis crítico, redacción científica y difusión del conocimiento, además de contribuir a la visibilidad académica del Hospital Escuela y de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras.

En el marco del fortalecimiento de la cultura investigativa del Posgrado de Ortopedia y Traumatología, este programa busca brindar acompañamiento metodológico y mentoría académica a los médicos residentes, promoviendo la producción de trabajos científicos con potencial de presentación y publicación.

El programa se desarrolla bajo el modelo de fortalecimiento de capacidades promovido por The Global Health Network Latinoamérica y el Caribe (TGHN LAC), con énfasis en la comunicación científica como

producto tangible del proceso de investigación. Ver más detalles en: [Programa de mentoría en investigación con Énfasis en Comunicación científica](#)

Requisitos de participación

- Ser médico residente de segundo año del Posgrado de Ortopedia y Traumatología.
- Contar con un caso clínico potencialmente publicable.
- Disponer de información clínica suficiente para la elaboración del reporte de caso.
- Comprometerse a cumplir con las sesiones de mentoría y entregables programados.

Certificados requeridos

Los residentes deberán presentar:

- **Certificado del curso online de Buenas Prácticas Clínicas (ICH-GCP) – actualizado.**
 - Disponible en: <https://globalhealthtrainingcentre.tghn.org/ich-gcp-r3/>
- **Certificado del curso en línea "La pregunta de investigación"**
 - Disponible en: <https://globalhealthtrainingcentre.tghn.org/research-question/>

Productos finales esperados

Cada médico residente desarrollará:

- Un reporte de caso clínico completo.
- Un abstract estructurado según lineamientos del congreso.
- Un póster científico listo para presentación.
- La postulación del trabajo al Congreso de Posgrados UNAH 2026.

Metodología

El programa se desarrollará mediante una estrategia de mentoría académica y acompañamiento progresivo, basada en la elaboración de productos concretos de comunicación científica.

Las actividades incluirán:

- Sesiones grupales.
- Mentorías individuales según las necesidades de cada residente.
- Revisión iterativa de entregables.
- Ejercicios prácticos aplicados a casos clínicos reales.
- Acompañamiento en búsqueda bibliográfica y redacción científica.
- Preparación para presentación en eventos científicos.
- El proceso estará alineado con estándares internacionales de publicación científica y con el modelo de fortalecimiento de capacidades promovido por TGHN LAC.

Cronograma académico

Fase 1: Identificación | Fase 2: Análisis | Fase 3: Redacción | Fase 4: Abstract | Fase 5: Póster

Semana	Tema	Contenido	Actividades prácticas	Entregable
1	Introducción al programa e importancia de publicar	• Importancia de la publicación científica. • Comunicación de hallazgos para fortalecer la práctica clínica y el conocimiento científico. • Beneficios académicos y profesionales de publicar. • Principios básicos de redacción científica: claridad, precisión, lenguaje técnico adecuado y organización de ideas. • Introducción a Buenas Prácticas Clínicas (BPC). Curso recomendado: ICH Good Clinical Practice: https://globalhealthtrainingcentre.tghn.org/ich-good-clinical-practice/	—	Identificación preliminar del caso clínico.
2	Estructura IMRD y árbol de argumentos	• Estructura IMRD: Introducción, Métodos, Resultados y Discusión. • Componentes de un manuscrito científico: título, autores, afiliación, resumen, palabras clave y referencias. • Principios de redacción de conclusiones. • Construcción del árbol de argumentos para la planificación del manuscrito.	• Elaboración del árbol de argumentos. • Ejercicio de redacción de conclusión.	Borrador del árbol de argumentos.
3	Búsqueda bibliográfica y manejo de referencias	• Estrategias de búsqueda bibliográfica. • Uso de bases de datos científicas. • Evaluación crítica de literatura. • Uso de gestores bibliográficos: Zotero y Mendeley. • Introducción a la selección de revistas científicas. Herramientas sugeridas: JANE: http://jane.biosemantics.org/ Journal Finder: http://journalfinder.elsevier.com/	—	• Selección preliminar de revista científica. • Organización inicial de referencias bibliográficas.
4	Resultados, tablas y figuras	• Presentación adecuada de resultados clínicos. • Elaboración de tablas y figuras.	• Elaboración de tablas y figuras del caso clínico.	Borrador de resultados, tablas y figuras.

		• Organización de datos clínicos. • Principios de claridad visual. • Evitar duplicación de información.		
5–6	Métodos	• Redacción de la sección de métodos. • Descripción del caso clínico. • Aspectos clínicos relevantes. • Recolección y organización de información. • Criterios de calidad para reportes de caso. Estándares internacionales: Red EQUATOR: https://www.equator-network.org/ Guía recomendada para casos clínicos: CARE	• Redacción de la sección de métodos.	Borrador de métodos.
7–8	Discusión	• Interpretación de resultados. • Comparación con literatura científica. • Identificación de hallazgos relevantes. • Limitaciones del reporte. • Implicaciones clínicas y académicas.	• Redacción de discusión.	Borrador de discusión.
9–10	Introducción	• Contextualización del problema clínico. • Justificación del reporte. • Revisión breve de literatura. • Construcción de objetivos.	• Redacción de introducción.	Borrador de introducción.
11	Abstract, título y aspectos éticos	• Redacción de abstract estructurado. • Elaboración de títulos científicos. • Selección de palabras clave (DeCS): https://decs.bvsalud.org/es/ • Aspectos éticos: originalidad, plagio, confidencialidad, consentimiento informado y conflicto de interés. • Agradecimientos y financiamiento.	• Elaboración de abstract y título.	Borrador final de abstract, título y palabras clave.
12	Revisión final y preparación para envío	• Revisión integral del manuscrito. • Adaptación a instrucciones para autores. • Revisión entre pares. • Elaboración de carta de presentación. • Revisión final del póster científico.	—	• Manuscrito final. • Abstract final. • Póster científico final.

Roles y responsabilidades

Rol	Responsabilidades
UIGA	Coordinación general del programa, seguimiento de avances y apoyo metodológico.
Coordinación de Posgrado	Supervisión académica, validación de casos clínicos y articulación con el posgrado.
Mentores	Revisión científica de los productos y orientación en redacción científica.
Médicos Residentes	Desarrollo de los entregables semanales y cumplimiento del cronograma del programa.

Metodología

- Mentoría grupal semanal con sesión de seguimiento colectivo
- Mentoría individual por residente para revisión de avances
- Revisión iterativa de entregables con retroalimentación progresiva
- Trabajo práctico basado en casos clínicos reales de ortopedia y traumatología
- Alineación con el modelo de comunicación científica del programa TGHN LAC

Resultado estratégico

Al finalizar el programa, los médicos residentes habrán completado un proceso integral de comunicación científica, desde la identificación del caso clínico hasta la presentación de resultados en un evento académico, fortaleciendo las capacidades investigativas del Posgrado de Ortopedia y Traumatología y contribuyendo a la producción científica institucional del Hospital Escuela y la UNAH.

Inscripción a la plataforma TGHN LAC

Los participantes deberán realizar su inscripción en la plataforma de The Global Health Network Latinoamérica y el Caribe a través del siguiente enlace: <https://lac.tghn.org/>

También podrán acceder mediante el escaneo del código QR correspondiente.



Inscripción al Programa de Mentoría

La inscripción al Programa de Mentoría en Investigación con Énfasis en Comunicación Científica podrá realizarse a través del siguiente enlace: <https://forms.office.com/r/7NtpkwVEan?origin=lprLink>

También podrá completarse mediante el escaneo del código QR correspondiente.

