



MODALIDAD

HÍBRIDA

PRESENTACIÓN

El objetivo de toda investigación científica siempre debe ser publicación y difusión de sus resultados. Un estudio, por más espectaculares resultados que haya tenido, no completa el ciclo si no se difunde en un medio adecuado. El científico existe por sus publicaciones, por lo que la escritura científica significa comunicar las ideas del autor a sus lectores con claridad, precisión, exactitud y simplicidad. Por esto, el estudiante de postgrado y profesionales dedicados al quehacer científico/técnico, aparte de dominar los contenidos de su especialidad, debe poseer un alto nivel en técnicas de comunicación científica: redacción de artículos y presentaciones científicas..

SUMILLA

El curso desarrolla en los participantes las competencias necesarias para el conocimiento y la utilización de las estructuras textuales propias de la producción del texto científico. Propone la utilización de las estrategias discursivas adecuadas para la producción de textos científicos, artículos y presentaciones

OBJETIVOS

Al finalizar el curso los alumnos serán capaces:

1. Comprender los procesos de la comunicación científica.
2. Saber elegir revista científica para publicar sus trabajos.
3. Redactar artículos científicos publicables y preparar presentaciones científicas.
4. Evaluar críticamente artículos científicos publicados en revistas indexadas de alto valor de impacto.

METODOLOGÍA

El curso para los que no son estudiantes del doctorado tendrá una duración de 32 horas académicas (50 minutos/hora) virtuales.

Se contempla la entrega de material de trabajo para las clases teóricas y/o prácticas con material audiovisual. Los participantes deberán cumplir con todos los talleres y la elaboración de un artículo publicable científico para considerarse aprobado.



CONTENIDO

> **Importancia de la comunicación científica:** Rankings, índice H, subvenciones y estímulos. Caso: Creación del índice H con Google Scholar.

> **Conducta responsable en la investigación:** Falsificación y fabricación de datos; consecuencias que acarrearán estas malas prácticas en la investigación. Plagio y las formas que hacen que esta práctica sea una de las más comunes actualmente. Detección del plagio utilizando software antiplagio.

> **Revistas científicas:** Revistas indizadas y no indizadas. Factor de impacto y otros indicadores. Elección de una revista científica para publicación. Criterios de evaluación de un manuscrito. Proceso de publicación.

> **Redacción de un artículo científico:** Estado del arte: búsqueda de información genérica y específica en bases de datos científicas. Título, y running. title. Autores. Resumen, textual y gráfico. Palabras clave. Highlights. Sentencia de novedad (novelty statement). Introducción. Materiales y métodos. Métodos estadísticos. Resultados: Tablas y Figuras. Discusión y conclusiones. Agradecimiento (acknowledgments). Referencias bibliográficas: gestores bibliográficos.

> **Presentaciones científicas.** Criterios para de preparar pósteres y comunicaciones orales.

FECHAS Y HORARIOS:

Del 21 DE ABRIL al 03 DE MAYO, 2025
8:00 a 10:00 p.m.

INVERSIÓN:

Alumnos y docentes UNALM: 300 soles
Público en general: 400 soles

PROFESORES

✓ Dr. Luis A. Condezo Hoyos

Doctor en Química Sostenible (Green Chemistry) Experiencia Postdoctoral en Alimentos Funcionales, Biomedicina y Nutrición Molecular en Instituciones Científicas Europeas y Americanas Líneas de investigación de interés: 1. Alimentos funcionales y Nutrición Molecular: Antioxidantes, antihipertensivos y moduladores de la flora intestinal 3. Tecnologías emergentes sostenibles: funcionalización de biomoléculas y obtención de ingredientes funcionales 4. Desarrollo y validación de métodos analíticos ecológicos de alta eficiencia y bajo coste en ciencia de alimentos. Grupo de Investigación: Innovative Technology, Food and Health. Universidad Nacional Agraria La Molina.

✓ PhD. Patricia Martínez Tapia

Ingeniera en Industrias Alimentarias (UNALM) con Maestría en Ciencias Ambientales y Doctorado en Ciencias e Ingeniería Biológicas. Especialista en Gestión de la Calidad y Productividad, con certificación en investigación por Texas A&M University-UNALM. Ha liderado y participado en proyectos de investigación financiados por entidades como CONCYTEC y FONDECYT. Su trabajo se centra en la valorización de cadenas productivas, con énfasis en la extracción, caracterización y modificación de biopolímeros de productos nativos peruanos para aplicaciones en la industria alimentaria.

✓ Dr. Paulo Torres Mayanga

Ingeniero Químico (Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, 2011) con Maestría y Doctorado en Ingeniería de Alimentos (UNICAMP, Brasil). Especialista en biotecnología y bioingeniería, con enfoque en el aprovechamiento de residuos agroindustriales para la producción de biocombustibles, biogás y compuestos bioactivos mediante tecnologías avanzadas (extracción, hidrólisis y gasificación subcrítica y supercrítica). Experiencia en procesos de fermentación, producción de etanol y control de calidad. Investigación en sistemas integrados de reacción y desintoxicación, fermentación para producción de etanol y butanol, y valorización de biomasa animal.



INFORMES

Secretaría del Programa Doctoral
en Ciencia de Alimentos

✉ pdcienciadealimentos@lamolina.edu.pe

🌐 lamolina.edu.pe/posgrado

📍 *Facultad de Industrias Alimentarias*



[Modalidad
HÍBRIDA]



“COMUNICACIÓN CIENTÍFICA”

DOCTORADO EN CIENCIA DE ALIMENTOS
Doctoris Philosophiae (Ph.D.)



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA
LA MOLINA

EPG
Escuela de Posgrado