

FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS
DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA



**CAPACITACIÓN Y
PERFECCIONAMIENTO
DOCENTE CON IA**

2026

(ENSEÑANZA APRENDIZAJE, INVESTIGACIÓN, CIENCIA DE DATOS)

DEL 20 AL 30 DE ABRIL

AUSPICIADO POR: CERSEU - FCM

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN GRATUITO:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeR9fV5GzLeHzctbLjncUk4qN3aBB2lv_02XPKereQ0lg2jJQ/viewform?usp=header

ENLACE MEET PARA LAS PONENCIAS:

<https://meet.google.com/frs-ynwp-weq> o marca el: (US) +1 216-930-9096 PIN: 300 053 134#

CERTIFICACIÓN OPCIONAL:

S/50.00 público general, S/.30 comunidad UNMSM y S/20.00 estudiantes FCM

REQUISITO:

80% de asistencia



PROGRAMACIÓN:

LUNES 20 DE ABRIL

18:30 Inauguración: Decana de la Facultad de Ciencias Matemáticas (Dra. María Natividad Zegarra)

Bienvenida: Directora del Departamento de Estadística (Dra. Zoraida Huamán Gutierrez)

19:00 La Psicología del Estudiante y del Docente (Dr. Manuel Alva Olivos)

MARTES 21 DE ABRIL

18:00 Estadística Espacial con Drones (Dr. Misael Maguiña Palma)

19:45 Currículo de la Escuela Profesional de Estadística (Mg. Emma Cabillo Moyano)

MIÉRCOLES 22 DE ABRIL

18:00 Sílabo con apoyo de IA (Dr. Dante Macazana Fenández)

JUEVES 23 DE ABRIL

18:00 Modelo de sesión de clase con IA (Dr. Dante Macazana Fernández)

VIERNES 24 DE ABRIL

18:45 Tips para la elaboración de Artículos Científicos (Dr. Orlando Iparraguirre Villanueva)

20:15 JULIA como herramienta moderna para el desarrollo de IA (Mg. Mario Bocanegra Deza)

LUNES 27 DE ABRIL

18:00 La investigación sistemática con IA (Mg. Aldo Guzmán Duxtan)

MARTES 28 DE ABRIL

19:30 De la frustración al impacto: Cómo acelerar proyectos de Data Science sin Sacrificar a tu equipo
(Lic. Sally Jiménez López)

MIÉRCOLES 29 DE ABRIL

18:00 Embeddings, Atención y LLMs: La Nueva Estadística de la Inteligencia Artificial
(Mg. Víctor Guevara Ponce)

19:30 Gobierno de datos, calidad y estrategia: el nuevo frente profesional para los Estadísticos
(Mg. Bryand Paucar García)

JUEVES 30 DE ABRIL

18:00 Flipped Learning en la Educación Superior (Mg. Franks Paredes Rosales)

19:30 Machine Learning Aplicado a la Banca: Competencias Teóricas de la Estadística
(Mg. José Cárdenas Garro)

CLAUSURA (Dra. Zoraida Huamán Gutierrez)