



UNMSM



VRAP

Taller

HERRAMIENTAS TICs.

Dictado por: Dr. José Herrera Quispe



AI

Modalidad: Virtual



Miércoles 06 de mayo
Viernes 08 de mayo



10:00 - 13:00 h



Docentes de
la UNMSM



Certificado (10 h) por asistencia completa y entrega de actividades asignadas.



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América
Vicerrectorado Académico de Pregrado

HERRAMIENTAS TICS

IA Generativa y Google Workspace para la Docencia

Universidad Nacional Mayor de San Marcos - 2026

1. Datos Generales del Taller

Institución	Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM)
Público	Docentes UNMSM con trayectoria académica
Modalidad	100 % virtual sincrónica (Google Meet)
Duración	6 horas lectivas (2 sesiones de 3 horas)
Fechas	6 y 8 de mayo de 2026 (10:00 - 13:00 h)
Certificación	Constancia de participación UNMSM

2. Sumilla y 3. Fundamentación

Taller práctico de **baja fricción** orientado a la creación de contenidos con IA y gestión de aula con Google Workspace. Se prioriza el aprendizaje experiencial, evitando la sobrecarga cognitiva y valorando el criterio profesional docente.

4. Competencias y Resultados

Incorporar autónomamente asistentes de IA y herramientas Google con criterio pedagógico, ético y administrativo.

5. Metodología

Enfoque clic a clic: primero se muestra el producto terminado y luego se desarrolla el procedimiento paso a paso.

Sesiones con micropausas cada 40 minutos para prevenir la fatiga digital y acompañamiento personalizado.

6. Cronograma y 7. Detalle Día 1 (IA)

Miércoles 6 de mayo: IA Generativa aplicada a la docencia

10:00 - 10:30	Fundamentos y primer contacto con Gemini/ChatGPT.
10:30 - 11:30	Generación de sílabos, prácticas y bancos de preguntas.
11:30 - 12:35	Estructura de presentaciones y simuladores interactivos.
12:35 - 13:00	Calificación asistida y reflexión ética.

8. Detalle Día 2 (Workspace)

Viernes 8 de mayo: Gestión docente con Google Workspace

10:00 - 10:45	Organización profesional en Google Drive.
10:45 - 11:25	Google Forms: Asistencias y encuestas reflexivas.
11:25 - 12:35	Google Classroom y Meet: Gestión de clase virtual.
12:35 - 13:00	Integración final de productos IA en el flujo de trabajo.

9. Evaluación

Participación (30%), Productos IA (35%), Productos Workspace (25%), Reflexión ética (10%).

10. Recursos y Requisitos

Participante: Laptop, internet estable, cuenta UNMSM y material académico propio.

Soporte: Guía PDF paso a paso, repositorio de Prompts y equipo de auxiliares.

11. Referencias Bibliográficas

UNESCO (2023). Guía para el uso de IA generativa en educación e investigación.

Knowles, M. S. (2020). The Adult Learner: The Definitive Classic in Adult Education.

12. Docente Responsable

Dr. José Herrera Quispe

Docente principal UNMSM. Investigador en IA y e-learning.

Contacto: jherrerqu@unmsm.edu.pe



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América
Vicerrectorado Académico de Pregrado