



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS  
Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
CENTRO DE RESPONSABILIDAD SOCIAL Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA  
CERSEU

# LATEX

## CONTENIDO TEMÁTICO:

- Instalación de LaTeX.
- Fundamentos básicos de programación con LaTeX.
- La estructura básica de un documento de entrada y de un artículo científico.
- Revisión ortográfica de un documento.
- Niveles de un documento.
- Formatos de página, escritura, párrafo.
- Formas de escribir matemáticas en LaTeX.
- Uso de comandos y entornos.
- Operadores matemáticos básicos.
- Funciones matemáticas.
- Trabajo con gráficos externos.
- Diseño de tablas.
- Crear archivo .bib
- Listar bibliografía.
- Creación de documento maestro.

Dirigido a investigadores, estudiantes de pre y posgrado que preparan tesis y público interesado

### Horario:

Sábados de 2:00 p.m. a 6:00 p.m.

Lugar: Laboratorio de Computo de la FCM - UNMSM

Duración: 24 horas

### Inversión

S/.100.00 (Estudiantes FCM)

S/.120.00 (Estudiantes y Docentes UNMSM)

S/.180.00 (Público externo)

## Informes e inscripciones:

Centro de Responsabilidad Social y Ext. Univ. CERSEU  
Oficina S-23 Sótano - Pabellón de Matemática C.U.  
Av. Venezuela s/n - cuadra 34 - Lima 01  
Teléfono: 619 - 7000 Anexo 1614  
cerseu.matematica@unmsm.edu.pe  
<http://matematicas.unmsm.edu.pe>

**Depósito:** Banco Financiero  
Nro. de Cuenta: 000270016684  
Concepto: 141-308

**Requisitos:** Voucher de pago (original y copia)  
DNI (copia)

05

Agosto  
2017