



Gráfico N° 2. Malla Curricular de la Escuela Profesional de Matemática

SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI	SEMESTRE VII	SEMESTRE VIII	SEMESTRE IX	SEMESTRE X
22	22	22	22	22	21	21	21	21	12
Álgebra y Geometría Analítica MEG01 4	Álgebra I MEG06 4	Introducción a la Topología ME501 4	Álgebra II ME505 4	Álgebra III ME509 4	Álgebra Lineal II ME514 4	Matemática Aplicada ME518 3	Inglés Técnico ME522 4	Seminario De Tesis ME524 4	Trabajo de Investigación ME607 4
Historia Crítica del Perú e Identidad Nacional HIG01 3	Lingüística y Comunicación Humana LCG01 4	Promoción de la Cultura y el Deporte ME701 3	Matemática Discreta ME506 3	Álgebra Lineal I ME510 4	Innovación en la Didáctica Superior ME601 3	Análisis Funcional ME519 4	Geometría Diferencial ME602 5	Topología Diferencial ME605 4	Práctica Pre Profesional ME801 4
Ecología y Medio Ambiente CBG01 3	Pensamiento Computacional e Inteligencia Artificial IFG01 3	Programación I IF501 3	Programación II IF502 3	Investigación Operativa I ME511 4	Topología I ME515 5	Topología II ME520 5	Metodología De La Investigación ME523 4	Sistemas Dinámicos ME606 5	Teoría de Control Óptimo ME608 4
Química General QUG01 4	Estadística General MEG03 4	Estadística Inferencial ME502 3	Análisis en la Recta ME504 5	Análisis en $R^n$ ME512 5	Teoría De La Medida ME516 4	Análisis Complejo ME521 5	Docencia Superior ME603 4	Liderazgo y Oratoria FP703 2	
Física I FIG01 4	Lógica Matemática MEG05 3	Física II FI501 4	Análisis Numérico ME507 3	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias ME513 5	Ecuaciones Diferenciales Parciales ME517 5	Responsabilidad Social en el Sector Educativo ME702 2	Investigación Operativa II ME604 4	Historia De La Matemática ME525 3	
Cálculo I MEG02 4	Cálculo II MEG04 4	Cálculo III ME503 4	Cálculo IV ME508 4			Ética, Ciencia y Tecnología en la Gestión del Conocimiento FP501 2		Proyecto Innovador ME526 3	

LEYENDA

Estudios Generales

Estudios Específicos

Estudios de Especialidad  
Ciencia de

Actividades Extracurriculares

Prácticas Pre Profesionales