

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS

1° AÑO		2° AÑO		3° AÑO		4° AÑO									
I SEMESTRE		II SEMESTRE		III SEMESTRE		IV SEMESTRE		V SEMESTRE		VI SEMESTRE		VII SEMESTRE		VIII SEMESTRE	
PL 112 Álgebra 4,5 Hrs 4,5 Hrs 6	R PL 111 4,5 Hrs 4,5 Hrs	PL 121 Geometría Euclidiana 4,5 Hrs 6	R PL 112 4,5 Hrs	LIMA 211 Álgebra Lineal 4,5 Hrs 6	R LIMA 213 4,5 Hrs	LIMA 221 Estructuras Algebraicas I 4,5 Hrs 6	R LIMA 221 4,5 Hrs	LIMA 311 Estructuras Algebraicas II 4,5 Hrs 6	R LIMA 311 4,5 Hrs	LIMA 321 Estructuras Algebraicas III 4,5 Hrs 6	R LIMA 321 4,5 Hrs	LIMA 411 Módulos y álgebras de Lie 4,5 Hrs 6	R LIMA 323 4,5 Hrs	LIMA 421 Análisis Funcional 4,5 Hrs 6	
PL 111 Fundamentos de la Matemática 4,5 Hrs 4,5 Hrs 6	R PL 111 4,5 Hrs	PL 122 Cálculo I 4,5 Hrs 6	R PL 111 4,5 Hrs	LIMA 213 Sistemas Numéricos 4,5 Hrs 6	R LIMA 213 4,5 Hrs	LIMA 222 Teoría de Números 4,5 Hrs 6	R LIMA 211 4,5 Hrs	LIMA 312 Álgebra Multilineal 4,5 Hrs 6	R LIMA 211 4,5 Hrs				R LIMA 323 4,5 Hrs	LIMA 422 Topología Algebraica 4,5 Hrs 6	
PL 113 Fundamento en Física 4,5 Hrs 4,5 Hrs 6	R PL 123 6 Hrs 3 Hrs 6	PL 123 Taller de pensamiento Lógico-matemático 6 Hrs 6	R LIMA 122 4,5 Hrs	LIMA 212 Cálculo II 4,5 Hrs 6	R LIMA 212 4,5 Hrs	LIMA 223 Cálculo III 4,5 Hrs 6	R LIMA 223 4,5 Hrs	LIMA 313 Análisis Real 6 Hrs 4,5 Hrs 7	R LIMA 313 6 Hrs	LIMA 322 Medida e Integración 6 Hrs 4,5 Hrs 7	R LIMA 313 4,5 Hrs	LIMA 412 Variable Compleja 4,5 Hrs 6			
PL 114 Matemática y Sociedad 4,5 Hrs 4,5 Hrs 6	R PL 124 4,5 Hrs 4,5 Hrs 6	PL 124 Resolución de Problemas 4,5 Hrs 6	R LIMA 214 4,5 Hrs	LIMA 214 TIC y Algoritmos 4,5 Hrs 6	R LIMA 214 3 Hrs 4,5 Hrs 5	LIMA 224 Programación Científica 3 Hrs 4,5 Hrs 5	R LIMA 214 3 Hrs	LIMA 315 Física 3 Hrs 3 Hrs 4	R LIMA 313 4,5 Hrs	LIMA 323 Topología 4,5 Hrs 6	R LIMA 323 4,5 Hrs	LIMA 413 Topología Diferencial 4,5 Hrs 6			
PL 115 Bases Socioantropológicas y Filosóficas de la Educación 3 Hrs 3 Hrs 4	R PL 124 4,5 Hrs 1,5 Hrs 4	PL 124 Educación, Sociedad y Política en América Latina 4,5 Hrs 4	R PL 123 3 Hrs	LIMA 215 Taller de pensamiento Lógico-matemático II 3 Hrs 4	R LIMA 212 3 Hrs 4,5 Hrs 5	LIMA 225 Ecuaciones Diferenciales 3 Hrs 4,5 Hrs 5	R LIMA 212 3 Hrs	LIMA 314 Probabilidad y Estadística I 4,5 Hrs 4,5 Hrs 6	R LIMA 314 4,5 Hrs	LIMA 324 Probabilidad y Estadística II 4,5 Hrs 4,5 Hrs 6	R LIMA 414 7,5 Hrs 4,5 Hrs 8	V Sem Electivo de Grado 7,5 Hrs 4,5 Hrs 8	R LIMA 423 22,5 Hrs 4,5 Hrs 18	VI Sem Trabajo de Grado 22,5 Hrs 4,5 Hrs 18	
PL 116 Autorregulación 1,5 Hrs 1,5 Hrs 2	R PL 126 1,5 Hrs 1,5 Hrs 2	PL 126 Lenguaje y comunicación 1,5 Hrs 2	R LIMA 216 3 Hrs 3 Hrs 4	LIMA 216 Inglés I 3 Hrs 4			R LIMA 216 3 Hrs	LIMA 316 Taller de Integración I 1,5 Hrs 1,5 Hrs 2	R LIMA 316 4,5 Hrs 1,5 Hrs 4	LIMA 325 Taller de Integración II 4,5 Hrs 1,5 Hrs 4	R LIMA 216 3 Hrs 3 Hrs 4	LIMA 415 Inglés II 3 Hrs 4			
22,5 22,5 30	25,5 19,5 30	24,0 24,0 32	19,5 22,5 28	24,0 24,0 32	19,5 22,5 29	24,0 24,0 30	31,5 13,5 30	Autonomo Directa							

CICLO DE FORMACIÓN INICIAL

CICLO DE PROFUNDIZACIÓN DISCIPLINAR

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS