

Primer Semestre	Segundo Semestre	Tercer Semestre	Cuarto Semestre	Quinto Semestre	Sexto Semestre	Séptimo Semestre	Octavo Semestre
CÁLCULO UNIVARIADO 6H/10C 23175 MT079	CÁLCULO MULTIVARIADO 6H/10C 23188 MT092 23175	PROBABILIDAD ACTUARIAL I 5H/8C 23176 MT080 23189	PROBABILIDAD ACTUARIAL II 4H/8C 23178 MT082 23176	PROCESOS ESTOCÁSTICOS 4H/4C 22748 MT074	REGRESIÓN 6H/8C 23182 MT086	MACHINE LEARNING 4H/6C 23208 ST107	GESTIÓN DE RIESGOS 4H/8C 23214 MT108 23194
ÁLGEBRA SUPERIOR 4H/8C 23187 MT091	MATEMÁTICAS FINITAS 3H/6C 23189 MT093	TEORÍA DEL INTERÉS 4H/6C 23177 MT081	MÉTODOS NUMÉRICOS Y ALGORITMOS 6H/10C 23345 MT116 20827	INFERENCIA ESTADÍSTICA I 6H/10C 23179 MT083 23178	INFERENCIA ESTADÍSTICA II 5H/8C 23180 MT084 23179	OPTIMIZACIÓN DE PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN 4H/8C 23211 FN022	INTELIGENCIA DE DATOS 4H/6C 23246 ST108
ECONOMÍA GENERAL 4H/8C 4096 EN004	SEGUROS I 4H/8C 23199 MT103	SEGUROS II 4H/8C 23200 MT104 23199	MODELOS ACTUARIALES I 6H/8C 23191 MT095 23176	MODELOS ACTUARIALES II 6H/8C 23192 MT096 23191	TEORÍA DEL RIESGO 4H/8C 23183 MT087 23178	MODELOS ACTUARIALES III 6H/8C 23193 MT097 23192	ESTADÍSTICA BAYESIANA 4H/8C 23195 MT099 23179
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN Y LABORATORIO 7115 6H/10C 20825 IE012	ÁLGEBRA LINEAL ACTUARIAL 4H/8C 23248 MT110 23187	SISTEMAS FINANCIEROS 3H/6C 23210 FN021	FINANZAS 4H/8C 23209 FN020	DEMOGRAFÍA 3H/6C 23205 MT106	PRÁCTICA ACTUARIAL 6H/8C 23194 MT098 23253	PRÁCTICA PROFESIONAL Y DE SERVICIO SOCIAL 2H/16C 8763 SS100	OPTATIVA 5 3H/6C
PROBLEMAS POLÍTICOS Y SOCIALES DE MÉXICO 4H/8C 21495 SP039	MICROECONOMÍA I 4H/8C 2226 EN003	MACROECONOMÍA I 4H/8C 20642 EN102	CIENCIA DE DATOS 5H/8C 23253 ST110	OPTATIVA 1 4H/8C	PENSIONES 3H/6C 23213 MT107	OPTATIVA 2 3H/6C	OPTATIVA 4 3H/6C
TALLER DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA 4H/4C 21860 LE073	PROGRAMACIÓN APLICADA Y LABORATORIO 7117 6H/10C 20827 IE014 20825	ANÁLISIS MATEMÁTICO I 4H/8C 23190 MT094 23248	REFLEXIÓN UNIVERSITARIA I 4H/8C	REFLEXIÓN UNIVERSITARIA 2 6H/8C	REFLEXIÓN UNIVERSITARIA 3 4H/8C	REFLEXIÓN UNIVERSITARIA 4 4H/8C	OPTATIVA 3 3H/6C

PRERREQUISITO

MATERIAS OPTATIVAS DEL ÁREA MENOR

CLAVE	SIGLA	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	PRERREQUISITOS	C	HORAS A LA SEMANA (H/S/S)	CRÉDITOS
20921	EN040	PRODUCTOS DERIVADOS			4 teóricas	8
23184	MT088	TEMAS SELECTOS DE SEGUROS			4 teóricas	8
23185	MT089	SOLVENCIA			2 teóricas 2 prácticas	6
23197	MT101	MUESTREO			2 teóricas 2 prácticas	6
23198	MT102	ANÁLISIS MATEMÁTICO II	23190		3 teóricas	6
23204	MT105	REGULACIÓN ACTUARIAL			3 teóricas	6
23215	MT109	SIMULACIÓN			1 teóricas 4 prácticas	6
23216	FN024	ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS			2 teóricas 2 prácticas	6
23217	FN025	TEMAS SELECTOS DE RIESGOS			3 teóricas	6
23245	FN026	MODELOS DE VALUACIÓN DE EMPRESAS			2 teóricas 2 prácticas	6
23247	ST109	TEMAS SELECTOS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			4 teóricas	8
23249	MT111	TEORÍA DE JUEGOS	23176	SI	2 teóricas 2 prácticas	6
23250	MT112	REASEGURO			3 teóricas	6
23251	MT113	MODELOS LINEALES GENERALIZADOS			2 teóricas 2 prácticas	6
23252	MT114	FUNDAMENTOS DE PREDICTIVE ANALYTICS			3 teóricas	6
23344	MT115	TEMAS SELECTOS DE SUSTENTABILIDAD			2 prácticas	8