

FACULTAD DE CIENCIAS Tabla de Reconocimiento



Carrera: MATEMÁTICA APLICADA

Nombre Responsable: COMISIÓN ACADÉMICA DE MATEMÁTICA APLICADA

Fecha: 4 de diciembre de 2020

Pensum	Asignatura	Código	Porcentaje de Aporte de Resultados de Aprendizaje	Asignatura pensum 2020	Código pensum 2020	Registro	Razón
2015	CÁLCULO EN UNA VARIABLE (50%) COMPLEMENTOS DE CÁLCULO (58%)	MATR124 MTMR252	100%	CÁLCULO DIFERENCIAL	MATD124	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	CÁLCULO EN UNA VARIABLE (50%) COMPLEMENTOS DE CÁLCULO (42%)	MATR124 MTMR252	100%	CÁLCULO INTEGRAL	MATD224	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	CÁLCULO EN UNA VARIABLE	MATR124	60%	CÁLCULO DIFERENCIAL	MATD124	AUTOMÁTICO	OBSERVACIÓN: SOLAMENTE SI LA OPCIÓN ANTERIOR NO PROCEDE. FALTA PROFUNDIZAR EN AXIOMAS DE LOS NÚMEROS REALES, TEOREMAS DE CONTINUIDAD, DERIVACIÓN E INTEGRACIÓN
2015	ÁLGEBRA LINEAL (65%) COMPLEMENTOS DE ÁLGEBRA LINEAL (35%)	MATR114 MTMR262	100%	ÁLGEBRA LINEAL	MATD115	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	MECÁNICA NEWTONIANA	FISR124	100%	PRINCIPIOS DE MECÁNICA NEWTONIANA	FISD244	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	FUNDAMENTOS DE LA MATEMÁTICA	MTMR153	100%	FUNDAMENTOS DE LA MATEMÁTICA	MATD133	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	OFIMÁTICA	ICOR111	80%	TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN PARA CÁLCULO CIENTÍFICO	ICOD151	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN PARCIALMENTE LOS RDAs
2015	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	MATR214	100%	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	MATD314	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	CÁLCULO VECTORIAL	MATR224	80%	CÁLCULO VECTORIAL	MATD324	AUTOMÁTICO	FALTA PROFUNDIZAR EN TOPOLOGÍA EN Rn
2015	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	MATR234	100%	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	MATD234	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ANÁLISIS DE FOURIER Y ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	MATR314	100%	CÁLCULO DE FOURIER CON APLICACIONES A LAS EDPs	MTMD414	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ÁLGEBRA AFÍN	MTMR324	95%	ÁLGEBRA AFÍN	MTMD212	AUTOMÁTICO	FALTA AHONDAR EN TRANSFORMACIONES ORTOGONALES Y SU ESPECTRO
2015	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	IMAR344	100%	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA	IMAD344	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	CSHR112	60%	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	CSHD111	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ANÁLISIS EN ESPACIOS MÉTRICOS	MTMR414	90%	INTRODUCCIÓN A LOS ESPACIOS MÉTRICOS, DE BANACH Y DE HILBERT	MTMD524	AUTOMÁTICO	FALTAN TEOREMAS DE EXISTENCIA Y UNICIDAD EN PROBLEMAS DE CAUCHY, ASCOLI-AZZOLI Y STONE-WEIERSTRASS
2015	ANÁLISIS COMPLEJO	MTMR424	100%	ANÁLISIS COMPLEJO	MTMD424	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ANÁLISIS NUMÉRICO LINEAL	IMAR434	100%	ANÁLISIS NUMÉRICO LINEAL	IMAD543	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	INVESTIGACIÓN POR MUESTREO	IMAR443	100%	INVESTIGACIÓN POR MUESTREO	IMAD333	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ESTRUCTURA DE DATOS	IMAR453	100%	ESTRUCTURA DE DATOS	IMAD443	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO Y POLÍTICO DEL ECUADOR	CSHR212	100%	ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO Y POLÍTICO DEL ECUADOR	CSHD211	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	TEORÍA DE LA MEDIDA E INTEGRACIÓN	IMAR524	90%	TEORÍA DE LA MEDIDA E INTEGRACIÓN	MTMD513	AUTOMÁTICO	FALTA ABORDAR LA EXISTENCIA DE CONJUNTOS NO MEDIBLES, TEOREMA DE EGOROFF Y MODOS DE CONVERGENCIA
2015	ANÁLISIS NUMÉRICO NO LINEAL	IMAR534	100%	ANÁLISIS NUMÉRICO NO LINEAL	IMAD643	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	MODELOS LINEALES Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS (50%) CONTROL Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (50%)	IMAR544 IMAR633	100%	CONTROL DE CALIDAD Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS	IMAD433	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	TEORÍA DE PROBABILIDADES	IMAR614	90%	TEORÍA DE PROBABILIDADES	IMAD614	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN PARCIALMENTE LOS RDAs

2015	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	TITR622	100%	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	ADMD800	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHR300	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ECOLOGÍA Y AMBIENTE	AMBR512	100%	ECOLOGÍA Y AMBIENTE	AMBD900	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2015	ASIGNATURA DE ECONOMÍA Y SOCIEDAD	CSHR400	100%	ASIGNATURA DE ECONOMÍA Y SOCIEDAD	CSHD400	AUTOMÁTICO	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	OFIMÁTICA	ICOR111	50%	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	ICOD111	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO Y POLÍTICO DEL ECUADOR	CSHR212	100%	ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO Y POLÍTICO DEL ECUADOR	CSHD211	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	APRECIACIÓN MUSICAL	CSHR332	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	LOS CLÁSICOS DE LA LITERATURA MUNDIAL	CSHR342	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	PSICOLOGÍA DE LA PERSONALIDAD	CSHR352	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	SEXUALIDAD HUMANA	CSHR382	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	REALIDAD INDUSTRIAL GLOBAL Y NACIONAL	CSHR412	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	PSICOLOGÍA SOCIAL	CSHR462	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	ÉTICA PROFESIONAL Y SOCIAL	CSHR472	100%	ASIGNATURA DE ARTES Y HUMANIDADES	CSHD300	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	CSHR112	40%	ASIGNATURA DE COMUNICACIÓN	CSHD500	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	HISTORIA DE AMERICA COLONIAL Y REPUBLICANA	CSHR392	100%	ASIGNATURA DE ECONOMÍA Y SOCIEDAD	CSHD400	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	EPISTEMOLOGIA	CSHR3A2	100%	ASIGNATURA DE ECONOMÍA Y SOCIEDAD	CSHD400	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	LEGISLACION LABORAL	CSHR442	100%	ASIGNATURA DE ECONOMÍA Y SOCIEDAD	CSHD400	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	FILOSOFIA DE LA CIENCIA	CSHR482	100%	ASIGNATURA DE ECONOMÍA Y SOCIEDAD	CSHD400	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	CUALQUIER ASIGNATURA DEL ÁREA HUMANÍSTICA-SOCIAL		80%	CLUBES	SOCD210	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	CERTIFICACIÓN EN CULTURA Y DEPORTES		100%	DEPORTES	DEPD110	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	PENSAMIENTO CREATIVO E INNOVACIÓN	ADMR732	50%	EMPRENDIMIENTO	ADMD700	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	PENSAMIENTO CREATIVO E INNOVACIÓN	ADMR732	50%	GESTIÓN DE PROCESOS Y CALIDAD	ADMD611	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	COMPORTAMIENTO HUMANO EN LAS ORGANIZACIONES	ADMR742	50%	GESTIÓN DE PROCESOS Y CALIDAD	ADMD611	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	ADMR712	50%	GESTIÓN DE PROCESOS Y CALIDAD	ADMD611	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	ADMR722	50%	GESTIÓN DE PROCESOS Y CALIDAD	ADMD611	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	COMPORTAMIENTO HUMANO EN LAS ORGANIZACIONES	ADMR742	50%	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	ADMD511	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	ADMR712	50%	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	ADMD511	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	ADMINISTRACIÓN FINANCIERA	ADMR722	50%	INGENIERÍA FINANCIERA	ADMD711	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs
2016	SUFICIENCIA DE INGLÉS		100%	INGLÉS	IEXD100	MANUAL	SE ALCANZAN TODOS LOS RDAs

OBSERVACIÓN: El análisis se hace hasta sexto semestre debido a que al momento no existen alumnos que hayan tomado materias de sexto semestre en adelante.