



Universidad del Valle de Guatemala

Plan de estudios

READECUACION CURRICULAR 2015

Carrera: 5009 LIC EN ING EN CIENCIA DE LA ADMINISTRACION
Fecha: 07/03/2016
Carga anual: 13
Pensum abierto: No

Año 1

Ciclo 1

CU169	426	PENSAMIENTO CUANTITATIVO
CC2005	404	ALGORITMOS Y PROGRAMACION BASICA
CU174	336	CIENCIAS DE LA VIDA
IA2002	404	CONTABILIDAD 1
CU171	303	CIUDADANIA GLOBAL
IA2001	123	INTRODUCCION A LA INNOVACION Y LOS NEGOCIOS
CU178	101	COACHING PARA LA EXCELENCIA
		REQUISITO INGLES

Cursos en ciclo: 8 **Créditos en ciclo:** 27

Ciclo 2

MM2028	426	CALCULO 1		
		Curso aprobado	CU169	426 PENSAMIENTO CUANTITATIVO
FF2016	437	FISICA 1		
		Curso aprobado	CU169	426 PENSAMIENTO CUANTITATIVO
CU170	404	ESTADISTICA 1		
		Curso aprobado	CU169	426 PENSAMIENTO CUANTITATIVO
QQ2018	437	QUIMICA GENERAL		
CU176	404	COMUNICACION EFECTIVA		
IA2003	404	CONTABILIDAD 2		
		Curso aprobado	IA2002	404 CONTABILIDAD 1

Cursos en ciclo: 6 **Créditos en ciclo:** 32

Cursos en año: 14 **Créditos en año:** 59

Año 2

Ciclo 1

MM2001	404	CALCULO 2		
		Curso aprobado	MM2028	426 CALCULO 1
FF2017	437	FISICA 2		
		Curso aprobado	FF2016	437 FISICA 1
		Curso aprobado	MM2028	426 CALCULO 1
MM2002	404	ALGEBRA LINEAL 1		
		Curso aprobado	CU169	426 PENSAMIENTO CUANTITATIVO
MM2040	404	ESTADISTICA 2		
		Curso aprobado	CU170	404 ESTADISTICA 1
CU172	303	GUATEMALA EN EL CONTEXTO MUNDIAL		
II3033	404	MICROECONOMIA		
		Curso aprobado	CU170	404 ESTADISTICA 1
		Curso aprobado	IA2002	404 CONTABILIDAD 1

Cursos en ciclo: 6 **Créditos en ciclo:** 26

Ciclo 2

MM2029	426	ECUACIONES DIFERENCIALES 1		
		Curso aprobado	MM2001	404 CALCULO 2

		Curso aprobado	MM2002	404	ALGEBRA LINEAL 1
CU173	404	RETOS AMBIENTALES Y SOSTENIBILIDAD			
IA3026	224	ANTHROPOLOGY, CULTURE AND BUSINESS			
		Curso aprobado	CU171	303	CIUDADANIA GLOBAL
CU175	303	INVESTIGACION Y PENSAMIENTO CIENTIFICO			
II3034	404	MACROECONOMIA			
		Curso aprobado	II3033	404	MICROECONOMIA
II3002	404	CONTABILIDAD DE COSTOS			
		Curso aprobado	IA2003	404	CONTABILIDAD 2

Cursos en ciclo: 6 **Créditos en ciclo:** 25
Cursos en año: 12 **Créditos en año:** 51

Año 3

Ciclo 1

MM2039	426	METODOS NUMERICOS 1			
		Curso aprobado	CC2005	404	ALGORITMOS Y PROGRAMACION BASICA
		Curso aprobado	MM2029	426	ECUACIONES DIFERENCIALES 1
II3036	404	INGENIERIA ECONOMICA			
		Ciclos acumulados	3		
		CURSO SELECTIVO (CATEGORIA: FORMACIÓN GENERAL)			
IA3027	123	DESIGN THINKING			
		Curso aprobado	IA2001	123	INTRODUCCION A LA INNOVACION Y LOS NEGOCIOS
		Curso aprobado	IA3026	224	ANTHROPOLOGY, CULTURE AND BUSINESS
IA3011	404	MERCADOTECNIA 1			
		Ciclos acumulados	2		
II3039	426	INVESTIGACION DE OPERACIONES			
		Curso aprobado	MM2029	426	ECUACIONES DIFERENCIALES 1

Cursos en ciclo: 6 **Créditos en ciclo:** 23

Ciclo 2

CU177	224	EMPRENDIMIENTO E INNOVACION			
		Ciclos acumulados	5		
IA3028	336	DATA MINING			
		Curso aprobado	CC2005	404	ALGORITMOS Y PROGRAMACION BASICA
		Curso aprobado	CU170	404	ESTADISTICA 1
IA3019	404	ADMINISTRACION DE EMPRESAS FAMILIARES			
		Ciclos acumulados	3		
IA2005	224	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS			
		Ciclos acumulados	3		
IA3032	202	PRACTICA PROFESIONAL			
		Ciclos acumulados	4		
		CURSO SELECTIVO (CATEGORIA: FORMACIÓN GENERAL)			
IA3012	404	ADMINISTRACION FINANCIERA			
		Curso aprobado	II3036	404	INGENIERIA ECONOMICA

Cursos en ciclo: 7 **Créditos en ciclo:** 24
Cursos en año: 13 **Créditos en año:** 47

Año 4

Ciclo 1

IA3020	202	ENTORNO LEGAL DE NEGOCIOS			
		Ciclos acumulados	4		
IA3004	404	GESTION DE PROYECTOS			
		Ciclos acumulados	4		
IA3021	303	DISEÑO E INNOVACION EN INGENIERIA 1			
		Curso aprobado	CU177	224	EMPRENDIMIENTO E INNOVACION
IA3029	404	VALUACION DE ACTIVOS			
		Curso aprobado	II3036	404	INGENIERIA ECONOMICA

II3023	404	ADMINISTRACION DE LA CADENA DE SUMINISTRO		
		Curso aprobado	II3039	426 INVESTIGACION DE OPERACIONES
IA3030	404	COMERCIO INTERNACIONAL		
		Curso aprobado	II3034	404 MACROECONOMIA
IA3013	404	TEORIA DE INVERSIONES		
		Curso aprobado	IA3012	404 ADMINISTRACION FINANCIERA

Cursos en ciclo: 7 **Créditos en ciclo:** 25

Ciclo 2

CC3065	303	DESARROLLO AGIL DE NEGOCIOS TECNOLOGICOS		
		Curso aprobado	CU177	224 EMPRENDIMIENTO E INNOVACION
PP3047	303	GESTION Y ADMINISTRACION DE TALENTOS		
		Ciclos acumulados	4	
IA3022	303	DISEÑO E INNOVACION EN INGENIERIA 2		
		Curso aprobado	IA3021	303 DISEÑO E INNOVACION EN INGENIERIA 1
IA3003	404	FINANZAS CORPORATIVAS INTERNACIONALES		
		Curso aprobado	IA3012	404 ADMINISTRACION FINANCIERA
IA3017	404	ADMINISTRACION GLOBAL Y GEOPOLITICA		
		Ciclos acumulados	4	
IA3031	404	LIDERAZGO Y COACHING EMPRESARIAL		
		Ciclos acumulados	4	
IA3025	404	PLANEACION ESTRATEGICA Y OPERACIONAL		
		Curso aprobado	IA3004	404 GESTION DE PROYECTOS

Cursos en ciclo: 7 **Créditos en ciclo:** 25

Cursos en año: 14 **Créditos en año:** 50

Total Cursos: 53 **TotalCréditos:** 207