

I CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
ESTLR	CH ING 001	Español Taller de Lectura y Redacción	16	32	48	2	N/A
FUNDTS	CE BA 001	Fundamentos de Digital Transformation and Strategy	32	32	64	3	N/A
ESTYP	CB ING 010	Estadística y Probabilidad	32	32	64	3	N/A
ADMEMP	CE ING 017	Administración Empresarial	48	0	48	3	N/A
MARKES	CE ING 019	Marketing Estratégico	48	0	48	3	N/A
INGI	CH ING 003	Inglés I	32	64	96	4	N/A
Sub Total			208	160	368	18	

II CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
DEI	CJ ADM 001	Derecho Económico Internacional	48	0	48	3	N/A
PAFP	CI BA 001	Pensamiento Algoritmico - Fundamentos de programacion	32	32	64	3	N/A
CONTG	CE ING 001	Contabilidad General	32	32	64	3	N/A
EADMN	CE ING 002	Economía para la Administración de Negocios	48	0	48	3	N/A
HISTP	CH ING 007	Historia de Panamá	32	0	32	2	N/A
ALGL	CB ING 002	Algebra Lineal	48	0	48	3	N/A
Sub Total			240	64	304	17	

III CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
POTEC	CE BA 002	Procesos Operacionales y Tecnología	48	0	48	3	N/A
MKDI	CH MKD 001	Marketing Digital	32	32	64	3	CE ING 019
CALCI	CB ING 004	Cálculo I	32	32	64	3	CB ING 002
EDUCA	CH ING 008	Educación Ambiental	32	0	32	2	N/A
GEOP	CH ING 004	Geografía de Panamá	32	0	32	2	N/A
INGII	CH ING 005	Inglés II	32	64	96	4	CH ING 003
Sub Total			208	128	336	17	

IV CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
GIBD	CE BA 003	Gestion de la informacion - Big Data	48	0	48	3	N/A
TTABI	CE BA 015	Taller de Tecnología Aplicada en el BI	32	32	64	3	N/A
DTSC	CE BA 004	Data science	48	0	48	3	N/A
GESRH	CE ING 016	Gestion del capital humano	48	0	48	3	N/A
ADMF	CE ING 008	Administración Financiera (Finanzas I)	32	32	64	3	CE ING 001
TCIEMP	CE ING 006	Taller de Creatividad e Innovación Empresarial	32	32	64	3	N/A
Sub Total			240	96	336	18	

V CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
METIN	ID ING 001	Metodología de la Investigación	48	0	48	3	N/A
IDAC	CE BA 005	Introduction to the Data Analytics Concept	48	0	48	3	CE BA 004
DWMD	CE BA 006	Data Warehouse y Minería de Datos	48	0	48	3	N/A
MODTD	CE BA 055	Modelo de toma de decisiones - Optimizacion	32	32	64	3	N/A
HAE	CE BA 024	Herramientas de analisis estadistico	32	32	64	3	N/A
EECNEM	CE ING 025	Espíritu Emprendedor y Creación de Nuevas Empresas	48	0	48	3	CE ING 006
Sub Total			256	64	320	18	

VI CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
CUEX	CT ING 027	Customer Experience	32	32	64	3	N/A
DTAP	CE BA 007	Data Analytics Process	48	0	48	3	CE BA 004
PNEG	CE ING 009	Business Plan & Startup de Negocios	48	0	48	3	N/A
EEMP	CH ING 014	Ética y Empresa	48	0	48	3	N/A
PRCGES	CE ING 027	Presupuesto y Control de Gestión	48	0	48	3	N/A
SIGES	CT ING 004	Sistemas de Información para la Gestión	48	0	48	3	N/A
Sub Total			272	32	304	18	

VII CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
ATAB	CE BA 009	Analytical Techniques Applied to Business	48	0	48	3	N/A
DPE	CE ADM 010	Strategic Business Management (Direccion y planificacion estrategica)	48	0	48	3	N/A
FEVPR	CT ING 014	Formulación y Evaluación de Proyectos	32	32	64	3	N/A
		Electiva I	48	0	48	3	N/A
Sub Total			176	32	208	12	

VIII CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
DESTHI	CE ING 030	Design Thinking	48	0	48	3	N/A
		Electiva II	48	0	48	3	N/A
TALNEG	CE ING 026	Taller de Liderazgo para los Negocios	32	32	64	3	N/A
SIEMP	CI BA 002	Seguridad informatica empresarial	48	0	48	3	N/A
Sub Total			176	32	208	12	

IX CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
NRCO	CH ING 013	Negociación y Resolución de Conflictos	48	0	48	3	N/A
COMELE	CH MKD 005	Comercio Eletrónico (E-Commerce)	32	32	64	3	N/A
HBGE	CE BA 010	Habilidades Gerenciales	48	0	48	3	N/A
		Electiva III	48	0	48	3	N/A
Sub Total			176	32	208	12	

X CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
PRSE	CH ING 011	Pasantía de Responsabilidad Social Comunitaria	16	64	80	3	Haber concluido todas las asignaturas hasta IX cuatrimestre
PEPRO	CH ING 012	Pasantía de Extensión Profesional	0	128	128	4	
Sub Total			16	192	208	7	

XI CUATRIMESTRE							
ABREV	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	HT	HP	TH	Cr.	PRE - REQUISITO
		Opción de Titulación	16	64	80	3	Haber concluido todas las asignaturas hasta IX cuatrimestre
Sub Total			16	64	80	3	

GRAN TOTAL	1984	896	2880	152
-------------------	-------------	------------	-------------	------------

MATERIAS ELECTIVAS							
COMORG	CH ADM 020	Comunicación Organizacional	3	0	3	3	N/A
MEDO	CE ING 013	Modelos Estratégicos para el Desarrollo Organizacional	3	0	3	3	N/A
IGEPRO	CT ING 023	Innovación y Gestión Estratégica de Proyectos	3	0	3	3	N/A
TACOIP	CE ING 031	Taller de Comunicación Interpersonal	3	0	3	3	N/A
SISCO	CT ING 011	Sistema de Comercialización	3	0	3	3	N/A

Nota: Esta carrera también será dictada en inglés