



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD: ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
MALLA CURRICULAR CARRERA GESTIÓN DE LA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS
LUGAR DE EJECUCIÓN: SEDEMATRIZ RIOBAMBA
MODALIDAD: PRESENCIAL

Decanato de
Desarrollo Académico
ESPOCH

UNIDAD	NUM.	ASIGNATURA	COMPONENTES DE APRENDIZAJE (HORAS/PAO)			TOTAL HORAS PRACTICAS PREPROFESION ALES	TOTAL HORAS	CRÉDITOS
			DOCENCIA		APRENDIZAJE AUTÓNOMO			
			APRENDIZAJE EN CONTACTO CON EL DOCENTE	APRENDIZAJE PRÁCTICO EXPERIMENTAL				
UNIDAD BÁSICA	PAO 1							
	1	INGLÉS I	32	32	32		96	2
	2	EDUCACIÓN FÍSICA	32	32	32		96	2
	3	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	32	32	32		96	2
	4	RAZONAMIENTO MATEMÁTICO	32	32	32		96	2
	5	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	32	32	32		96	2
	6	FUNDAMENTOS CONTABLES PARA ORGANIZACIONES GLOBALES	32	32	32		96	2
	7	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN	64	32	48		144	3
	SUBTOTAL 1		256	224	240		720	15
	PAO 2							
	8	INGLES II	32	32	32		96	2
	9	CALCULO DE UNA VARIABLE	32	32	32		96	2
	10	REGULACIÓN Y CUMPLIMIENTO NORMATIVO	32	32	32		96	2
	11	ESTADÍSTICA BÁSICA	32	32	32		96	2
	12	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	32	32	32		96	2
	13	CONTABILIDAD FINANCIERA	32	32	32		96	2
	14	INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	64	32	48		144	3
	SUBTOTAL 2		256	224	240		720	15
	PAO 3							
	15	INGLES III	32	32	32		96	2
	16	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD	32	32	32		96	2
	17	ECONOMÍA	32	32	32		96	2
	18	BASES DE DATOS I	32	32	32		96	2
	19	EMPRENDIMIENTO	64	32	48		144	3
	20	GESTIÓN DE COSTOS EN ENTORNOS DE NEGOCIOS DIGITALES	32	32	32		96	2
	21	PRINCIPIOS DE MARKETING PARA LOS NEGOCIOS	32	32	32		96	2
	SUBTOTAL 3		256	224	240		720	15
UNIDAD PROFESIONAL	PAO 4							
	22	INGLES IV	32	32	32		96	2
	23	ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL	48	48	48		144	3
	24	GESTIÓN DE TALENTO HUMANO	48	48	48		144	3
	25	BASES DE DATOS II	48	48	48		144	3
	26	GESTIÓN FINANCIERA	32	32	32		96	2
	27	INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	32	32	32		96	2
	SUBTOTAL 4		240	240	240		720	15
	PAO 5							
	28	HERRAMIENTAS DE BUSSINESS INTELLIGENT	64	32	48		144	3
	29	HABILIDADES GERENCIALES Y TOMA DE DECISIONES	32	32	32		96	2
	30	ADMINISTRACIÓN PRESUPUESTARIA	64	32	48		144	3
	31	MINERÍA DE DATOS	64	32	48		144	3
	32	ESTRATEGIA DIGITAL Y E-BUSINESS	32	32	32		96	2
	33	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	32	32	32		96	2
	SUBTOTAL 5		288	192	240		720	15
	PAO 6							
	34	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	64	32	48		144	3
	35	GOBIERNO DEL DATO	32	32	32		96	2
	36	INTELIGENCIA COMPETITIVA Y ANÁLISIS DE MERCADOS	64	32	48		144	3
	37	SISTEMAS DE GESTIÓN RELACIONADAS CON EL CLIENTE	32	32	32		96	2
	38	SEGURIDAD DE LOS DATOS	32	32	32		96	2
	39	STORYTELLING CON DATOS	64	32	48		144	3
	SUBTOTAL 6		288	192	240		720	15
	PAO 7							
	40	VISUALIZACIÓN AVANZADA DE DATOS	64	32	48		144	3
	41	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES PARA LA ADMINISTRACIÓN	32	32	32		96	2
	42	GESTIÓN DE PROYECTOS EMPRESARIALES	32	32	32		96	2
	43	ANALITICA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	32	32	32		96	2
	44	SIMULACIÓN EMPRESARIAL	48	48	48		144	3
	45	FINTECH	64	32	48		144	3
	SUBTOTAL 7		272	208	240		720	15
UNIDAD DE TITULACIÓN	PAO 8							
	46	INTERNATIONAL BUSINESS	64	32	48		144	3
	47	TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING PARA NEGOCIOS	32	32	32		96	2
	48	TRABAJO DE TITULACIÓN	64	32	48		144	3
		PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO				96	96	2
		PRÁCTICAS LABORALES				240	240	5
	SUBTOTAL 8		160	96	128	336	720	15
TOTAL CARRERA		2016	1600	1808	336	5760	120	

CUADRO RESUMEN DE ESTRUCTURA CURRICULAR DE LA CARRERA							
PAOS	NO. ASIGNATURAS	HORAS DE APRENDIZAJE EN CONTACTO CON EL DOCENTE	HORAS DE APRENDIZAJE PRÁCTICO EXPERIMENTAL	HORAS DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO	HORAS TOTALES DE PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	TOTAL HORAS / CRÉDITOS DE LA CARRERA	
8	48	2016	1600	1808	336	5760	120