

UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA
ESCUELA PRIME BUSINESS SCHOOL
PROGRAMA DE
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL
VIGENTE A PARTIR DE: 2022 - 03

PRIMER SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
BUSINESS LAB		4	2	
TALLER DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS		2	2	
EXCEL AVANZADO PARA LOS NEGOCIOS		3	2	
LECTURA Y ESCRITURA ACADÉMICA 1		4	2	
PLAN DE CARRERA		2	2	
GESTIÓN CONTABLE		4	2	
CREATIVIDAD E INNOVACIÓN		3	2	
TOTAL CREDITOS		22	14	

SEGUNDO SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
ESTRUCTURA Y DISEÑO ORGANIZACIONAL		4	2	
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL (MIS)		3	2	
MATEMÁTICAS EMPRESARIALES I		8	3	
CÁTEDRA RODRIGO NOGUERA LABORDE		2	2	
OPTATIVA I		3	2	
CONTABILIDAD FINANCIERA		4	2	GESTIÓN CONTABLE
ORGANISMOS DEL ESTADO COLOMBIANO		3	2	
TOTAL CREDITOS		27	15	

TERCER SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
PLANEACIÓN ESTRATÉGICA		3	3	ESTRUCTURA Y DISEÑO ORGANIZACIONAL
PENSAMIENTO CRÍTICO & TOMA DE DECISIONES		3	2	
BASES DE DATOS Y ANALÍTICA		3	2	EXCEL AVANZADO PARA LOS NEGOCIOS
MATEMÁTICAS EMPRESARIALES II		6	3	MATEMÁTICAS EMPRESARIALES I
LECTURA Y ESCRITURA ACADÉMICA 2		4	2	LECTURA Y ESCRITURA ACADÉMICA 1
OPTATIVA II		3	2	
GESTIÓN DE COSTOS Y PRESUPUESTOS		4	2	CONTABILIDAD FINANCIERA
TOTAL CREDITOS		26	16	

CUARTO SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
DIRECCIÓN & LIDERAZGO DATA-DRIVEN		3	3	PLANEACIÓN ESTRATÉGICA
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA		4	3	MATEMÁTICAS EMPRESARIALES II
CULTURA E HISTORIA DE LAS RELIGIONES		3	2	
ELECTIVA LIBRE 1		3	2	
OPTATIVA III		3	2	
DECISIONES Y MERCADOS		5	3	
COMERCIO INTERNACIONAL		4	2	
TOTAL CREDITOS		25	17	

QUINTO SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
GESTIÓN DEL TALENTO		3	2	
DATA VISUALIZATION & STORYTELLING		4	2	
HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS ESTADÍSTICO		4	3	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
LIDERAZGO COLABORATIVO		2	2	
DECISIONES DE INVERSIÓN EN EL TIEMPO		4	3	EXCEL AVANZADO PARA LOS NEGOCIOS
DECISIONES Y ENTORNO ECONÓMICO		5	3	DECISIONES Y MERCADOS
INNOVACIÓN DE PRODUCTOS Y PROCESOS		3	2	
TOTAL CREDITOS		25	17	

SEXTO SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
MODELOS DE OPTIMIZACIÓN DE OPERACIONES		4	3	MATEMÁTICAS EMPRESARIALES II
BUSINESS RESEARCH		2	2	
SIMULADORES PARA LOS NEGOCIOS		3	2	BASES DE DATOS Y ANALÍTICA
ELECTIVA HUMANIDADES I		3	2	
SOLIDEZ Y RENDIMIENTO DE LA ORGANIZACIÓN		4	3	DECISIONES DE INVERSIÓN EN EL TIEMPO
MARCO LEGAL DE LOS NEGOCIOS		3	2	
MARKETING MANAGEMENT		4	3	EXÁMEN REQUISITO INGLÉS
TOTAL CREDITOS		23	17	

PREPARATORIOS INTERMEDIOS

SEPTIMO SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
LEAN THINKING & MANUFACTURING		4	3	EXÁMEN REQUISITO INGLÉS
TECNOLOGIAS DISRUPTIVAS		4	3	
LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN		4	2	
ELECTIVA HUMANIDADES II		3	2	ELECTIVA HUMANIDADES I
ELECTIVA LIBRE 2		3	2	
GESTIÓN Y ANÁLISIS DE NUEVAS INVERSIONES		4	2	GESTION DE COSTOS Y PRESUPUESTOS DECISIÓN DE INVERSIÓN EN EL TIEMPO
DIGITAL MARKETING		3	2	MARKETING MANAGEMENT
TOTAL CREDITOS		25	16	

OCTAVO SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
PROSPECTIVA TECNOLÓGICA & PRODUCCIÓN INTELIGENTE		3	2	LEAN THINKING & MANUFACTURING
GERENCIA DE PROYECTOS ÁGILES		3	3	
PEOPLE ANALYTICS & TRANSFORMACIÓN ORGANIZACIONAL		3	2	GESTIÓN DEL TALENTOLENGUAJES DE PROGRAMACIÓN
BIG DATA TECHNOLOGY		4	3	
INTELIGENCIA RELACIONAL		2	2	
ÉTICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL		3	2	
BANCA DIGITAL Y MEDIOS DE PAGO		4	2	
EXPERIENCIA ACADÉMICA INTERNACIONAL		2	2	
TOTAL CREDITOS		24	18	

NOVENO SEMESTRE				
MATERIAS	CODIGO	H	CS	PREREQUISITOS
PRÁCTICA EMPRESARIAL		0	10	NO DEBER MÁS DE 2 MATERIAS
MEETUP STARTUP & EMPRESA		2	2	
GESTIÓN DEL CAMBIO & TRANSFORMACIÓN DIGITAL		3	2	
OPTATIVA IV		3	2	
OPTATIVA V		3	2	
TOTAL CREDITOS		11	18	

**PREPARATORIOS DE MITAD DE CARRERA EN
ADMINISTRACION - PRODUCCION - ECONOMIA**

SEMESTRE	TOTAL
1	14
2	15
3	16
4	17
5	17
6	17
7	16
8	18
9	18
TOTAL	148