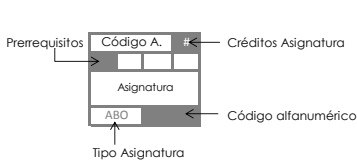


Programa Académico de Ingeniería Industrial - Universidad del Valle
Resolución 078 de Junio de 2002

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10
111050M 4 Cálculo I ABO 1A	111051M 3 1A Cálculo II ABO 2A	111052M 3 2A 2B Cálculo III ABO 3A	111049M 3 2B 3A Ecuaciones diferenciales ABO 4A	760070M 3 1A 3B Termodinámica general ABO 5A	730096M 3 2C 4A Fundamentos de fluidos ABO 6A	760072M 3 5A 5B 6A Fundamentos de procesos APO 7A	760112M 2 7C 7D 7E Seminario de investigación en Ingeniería APO 8A	760052M 6 8B 8C 8G Práctica Profesional APO 9A	760121M 5 9B Trabajo de Grado II APO 10A
720122M 3 Dibujo en Ingeniería ABO 1B	111048M 3 1A Álgebra Lineal ABO 2B	106015M 3 2A 2B 2C Física II ABO 3B	710025M 3 3B Electrotecnia ABO 4B	770001M 4 3B Introducción a los materiales ABO 5B	760113M 2 5C Investigación de operaciones I APO 6B	760117M 2 6C Mercados y productos APO 7B	760037M 3 7C Logística Industrial APO 8B	760054M 3 8A Trabajo de Grado I APO 9B	Código Electiva Profesional III AEP 10B
760059M 2 Introducción a la Ingeniería Industrial ABO 1C	106011M 3 1A Física I ABO 2C	106070M 1 2C Experimentación en Física I ABO 3C	720009M 3 1A 2C Mecánica y resistencia ABO 4C	760019M 3 2B 2D 3D Investigación de operaciones I APO 5C	760088M 2 5D Gestión ambiental empresarial APO 6C	760118M 3 6B 6D Programación de operaciones APO 7C	760115M 2 7C Distribución en planta APO 8C	Código Electiva Profesional I AEP 9C	Código Electiva Profesional IV AEP 10C
750082M 2 Introducción a la Tecnología Informática ABO 1D	750001M 3 1D Algoritmia y Programación ABO 2D	761001M 3 1A 2A Fundamentos de Estadística ABO 3D	106071M 1 3B 3C Experimentación en Física II ABO 4D	760133M 3 4E 5E Sistemas y procedimientos APO 5D	760120M 3 5C 5E Planeación y control de operaciones APO 6D	760050M 3 6D 6E Aseguramiento de la Calidad APO 7D	760049M 2 7C Salud Ocupacional APO 8D	Código Electiva Profesional II AEP 9D	
204101M 3 Lectura Texto. Acad. en Inglés I ABO 1E	204104M 3 1E Lectura Texto. Acad. en Inglés II ABO 2E	204140M 2 2E Lectura Texto. Acad. en Inglés III ABO 3E	761146M 3 3D Métodos estadísticos ABO 4E	760132M 3 4E 5D Organización industrial APO 5E	760044M 3 5E Control de calidad APO 6E	760025M 2 6F Finanzas APO 7E	760116M 3 7E 7F Evaluación de proyectos empresariales APO 8E		
Código Electiva Complementaria I AEC 1F	Código Electiva Complementaria III AEC 2F	303005M 2 2A 2B Microeconomía ABO 3F	303008M 2 3F Macroeconomía ABO 4F	760013M 3 4F Ingeniería de Costos APO 5F	760119M 3 5F Análisis económicos de decisiones APO 6F	760129M 2 6C Modelos Gerenciales APO 7F	760076M 2 8C Fundamentos de Gestión Tecnológica APO 8F		
Código Electiva Complementaria II AEC 1G		Código Electiva Complementaria IV AEC 3G	204141M 2 3E Lectura Texto. Acad. en Inglés IV ABO 4G				760010M 2 7E 7F Gerencia de proyectos APO 8G		
				760114M 2 1C 3F Creatividad y emprendimiento APO 4H					



BÁSICAS

	Básicas Obligatorias
	Lengua Extranjera
	Básicas ingeniería

ELECTIVAS

	Complementarias
	Profesionales

PROFESIONALES OBLIGATORIAS

	Operaciones y Logística
	Financiera y Proyectos
	Gestión
	Trabajo de Grado y Práctica

CONVENCIÓN TIPO ASIGNATURAS

A - Asignatura	BO - Básicas Obligatorias
	PO - Profesionales Obligatorias
	E - Electivas
	C - Complementarias
	P - Profesionales

LISTADO DE ELECTIVAS PROFESIONALES					
CÓDIGO	CRÉD.	NOMBRE ASIGNATURA	CÓDIGO	CRÉD.	NOMBRE ASIGNATURA
OFRECIDAS POR LA ESCUELA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL			OFRECIDAS POR OTRAS ESCUELAS/DEPARTAMENTO QUE SON VÁLIDAS COMO ELECTIVAS PROFESIONALES		
760016M	3	PROYECCIÓN SOCIAL EN INGENIERÍA	801030M	3	LEGISLACIÓN LABORAL
760017M	3	LOCALIZACIÓN DE INSTALACIONES PARA GIRS	801218M	3	TOMA DE DECISIONES Y NEGOCIACIÓN
760091M	3	MODELOS Y SIMULACIÓN EN FINANZAS	802049M	3	MERCADO DE CAPITALES EN COLOMBIA
760175M	3	INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN LEAN	802058M	3	MODELOS DE FINANCIAMIENTO
760004M	3	MEJORAMIENTO CONTINUO	802098M	3	MODELOS DE SIMULACIÓN FINANCIERA
760157M	3	HERR. AVANZ. DE OPTIMIZAC. Y SIMULACIÓN	802122M	3	CONTROL INTERNO PÚBLICO
760168M	3	RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	801062M	3	COMERCIO EXTERIOR
760163M	3	INTELIGENCIA COMPETITIVA	801202M	3	TÉCNICAS DE NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL
760033M	3	GESTIÓN DE INVENTARIOS	801223M	3	GERENCIA DE NEGOCIOS INTERNACIONALES
760030M	3	IMPLEM. ALGORITMOS EN INGEN. INDUSTRIAL	801109M	3	NEGOCIOS INTERNACIONALES
760172M	3	SISTEMAS AVANZADOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS	801189M	3	NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL
OFRECIDAS POR LA FACULTAD DE INGENIERÍA (TRANSVERSALES)			801088M	3	EXPORTACIONES E IMPORTACIONES I
			802060M	3	FINANZAS INTERNACIONALES
700014M	3	INGENIERÍA Y DESARROLLO SOCIAL	801359M	3	OPERACIONES PORTUARIAS Y TRANS MARÍTIMO
			801261M	3	GESTIÓN PORTUARIA