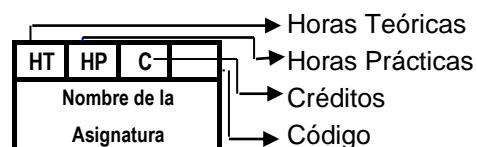


UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA
FACULTAD DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
PROGRAMA DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
Plan de Estudios

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
4 0 3 CÁLCULO DIFERENCIAL	4 0 3 CÁLCULO INTEGRAL	4 0 3 ALGEBRA LINEAL	4 0 3 MODELAMIENTO MATEMÁTICO	2 1 2 MÉTODOS NUMÉRICOS		2 1 2 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	3 0 2 CONSTRUCCIONES AGROINDUSTRIALES	3 0 2 ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
	4 0 3 FÍSICA MECÁNICA	4 0 3 ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	0 2 2 MÉTODOS EXPERIMENTALES EN FÍSICA		2 2 3 TECNOLOGÍA ALIMENTARIA I	2 2 3 TECNOLOGÍA ALIMENTARIA II		
4 0 3 GEOMETRÍA ANALÍTICA		3 0 2 ECONOMÍA	3 1 3 TERMODINÁMICA	3 1 3 FLUIDOS Y REOLOGÍA	3 0 2 OPERACIONES DE INGENIERÍA I	3 0 2 OPERACIONES DE INGENIERÍA II	2 1 2 OPERACIONES DE INGENIERÍA III	1 1 1 INNOVACIÓN Y DLO DE PRODUC. AGROINDUST.
	3 0 2 BIOLOGÍA		3 0 2 MICROBIOLOGÍA	3 1 3 BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA	0 2 1 TALLER DE OPERACIONES DE ING. I	0 2 1 TALLER DE OPERACIONES DE ING. II		2 1 2 GESTIÓN AMBIENTAL
	0 2 1 TALLER DE BIOLOGÍA	1 2 2 HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	0 2 1 TALLER DE MICROBIOLOGÍA	4 0 3 ESTADÍSTICA Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS	3 1 3 TRANSFERENCIA DE CALOR	2 2 3 TECNOLOGÍA ALIMENTARIA III	2 1 2 DISEÑO Y DISTRIBUCIÓN DE PLANTAS AGROINDU.	4 0 3 CADENA DE ABASTECIMIENTO
4 0 3 FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	3 0 2 QUÍMICA AGROINDUSTRIAL I	3 0 2 QUÍMICA AGROINDUSTRIAL II			3 1 3 BIOTECNOLOGÍA	3 0 2 PROYECTOS AGROINDUSTRIALES		
	0 2 1 TALLER DE QUÍMICA AGROINDUSTRIAL I	0 2 1 TALLER DE QUÍMICA AGROINDUSTRIAL II		3 0 2 CONTABILIDAD Y FINANZAS	3 0 2 MERCADEREO	3 0 2 DESARROLLO RURAL	3 0 2 ESTRATEGIAS DE COMERCIALIZACIÓN	3 0 2 GERENCIA AGROINDUSTRIAL
2 0 1 INTROD. A LA ING. AGROIN	2 0 1 AGROECOLOGÍA	2 1 2 PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	2 1 2 PRODUCCIÓN PECUARIA			2 1 2 TECNOLOGÍA NO ALIMENTARIA I	2 1 2 TECNOLOGÍA NO ALIMENTARIA II	2 0 1 LEGISLACIÓN
4 0 3 ELECTIVA I	4 0 2 ELECTIVA CBFH		4 0 2 EMPRENDIMIENTO Y RESPONSA. SOCIAL	4 0 3 ELECTIVA II			3 1 3 OPTATIVA I	3 1 3 OPTATIVA II
4 0 2 HUMANISMO Y CULTURA CIUDADANA	4 0 2 CRISTOLOGÍA	4 0 2 LENGUAJE Y CULTURA	2 0 1 ÉTICA GENERAL		4 0 2 ELECTIVA CBFH		2 0 1 ÉTICA PROFESIONAL	4 0 2 ELECTIVA CBFH
				2 0 1 METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	2 0 1 CONTEXTO PROFESIONAL			4 0 3 GESTIÓN DE PROYECTOS
X SEMESTRE: PRACTICA PROFESIONAL 16 CRÉDITOS (11 CRÉDITOS FLEXIBLES)								
22 0 15	24 4 17	21 5 17	18 6 16	21 3 17	20 6 17	17 8 17	21 4 17	22 3 16



CICLOS	CURSOS	CREDITOS	%
BASICO DISCIPLINAR	17	38	23.75
PROFESIONAL	37	78	48.75
AVANZADO O DE INTEGRACIÓN	4	12	7.5
PROYECCIÓN A LA VIDA PROFESIONAL	3	16	10
BASICO DE FORMACIÓN HUMANISTA	9	16	10
TOTAL	70	160	100

