



# Universidad Centroamericana José Simeón Cañas

## Malla Curricular – INGENIERÍA INDUSTRIAL (3040) - Plan 2016

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	<b>CICLO</b>
17	16	16	20	17	14	16	15	15	15	<b>UV CICLO</b>
17	32	48	68	85	99	115	130	145	160	<b>UV ACUMULADAS</b>
P R O C E S O D E G R A D U A C I O N										
1   4     Algebra vectorial y matrices 010112   Ninguno	5   5   L Física I 200068   1 y 2	9   5   L Física II 200069   5 y 6	13   5   L Electricidad y magnetismo 200084   5 y 10	18   4     Termodinámica I 200027   9 y 14	23   4   L Mecánica fluidos I 200019   9, 14 y 21	27   3     Administración y control de calidad 250008   15 y 25	32   4   L Sistemas de gestión de información 250016   29	36   4   L Simulación 250051   28 y 33	40   4   L Gestión de proyectos 250018   34	
2   4     Matemática I 010113   Ninguno	6   4     Matemática II 010114   1 y 2	10   4     Matemática III 010115   6	14   4     Matemática IV 010116   10	19   4     Estadística y Probabilidad 010176   10	24   3     Investigación de operaciones I 250007   11	28   3     Investigación de operaciones II 250009   19 y 24	33   4   L Diseño y análisis de experimentos 250012   25	37   4   L Planeación de instalaciones 250052   34	41   4     Gestión de la cadena de suministro y logística 250053   37	
3   5   L Química general 260061   Ninguno	7   3     Ciencias de los materiales 210031   3	11   4   L Programación y métodos numéricos 190146   6	15   4     Introducción a la ingeniería industrial 250045   6	20   3   L Ingeniería de Manufactura 210099   7	25   4     Estadística inferencial 010177   19	29   4   L Ingeniería de métodos 250010   15 y 20	34   4     Planeación y control de operaciones 250013   24 y 29	38   4     Contabilidad y finanzas 270024   30	42   4     Formulación y evaluación de proyectos 250020   37 y 38	
4   4     Comunicación gráfica para el diseño en ingeniería 220132   Ninguno	8   3     Optativa humanístico - social I Ninguno	12   3     Estática 210017   4, 5 y 6	16   4   L Mecánica de materiales I 210066   7 y 12	21   3     Dinámica 210013   10 y 12	26   3     Optativa humanístico-social IV Ninguno	30   3     Ingeniería económica 250022   6	35   3     Optativa técnica I	39   3     Optativa técnica II	43   3     Optativa Técnica III	
			17   3     Optativa humanístico- social II Ninguno	22   3     Optativa humanístico - social III Ninguno		31   3     Optativa humanístico- social V Ninguno				

