Malla propuesta para Ingeniero Civil de Industrias, Diploma en Ingeniería en Tecnologías de Información

[Esta malla será oficial una vez que sea aprobada la resolución por Vicerrectoría Académica] Vigente ingreso 2009 y superior

[Esta mana sera oficial una vez que sea aprobada la resolución por vicerrectoria Academica] vigente ingreso 2009 y superior										
←1er sem.←	•—2do sem.—•	€—3er sem.—•	•—4to sem.—•	€—5to sem.—	•—6to sem.—•	€—7mo sem.—	•—8vo sem.—•	•—9no sem.—•	←10mo sem.→	•-11avo sem•
Sin Req.	Req. MAT1600	Req. MAT1610	Req. MAT1620 Y MAT1203	Req. MAT1630	Req. ICS1513 Y ICS1113	Reg. IIC2713	Reg. 300 cr.	Req. 350 cr.	Req. ICS3413 Y ICS3313	Req. IIC2154
MAT160 Introducción al Cálculo (10 cr.)	MAT16-10 Cálculo I (10 cr.)	MAT1626 Cálculo II (10 cr.)	MAT1630 Cálculo III (10 cr.)	EYP1113 Probabilidades y Estadística (10 cr.)	ICS2523 Microe conomía (10 cr.)	Modelos de Pocesos (10 cr.)	ICS2613 Con- tabilidad y Con- trol de Gestión (10 cr.)	ICS3313 Marketing (10 cr.)	ICS3013 Evaluación de Proyectos (10 cr.)	IIC3113 Gestión de Proyectos (10 cr.)
Sin Req. QIM100I Quic ica Gereral (10 cr.)	Req. QIM100I QIM100A Química General II (10 cr.)	Co-req. MAT1620 y MAT1203 FIS1513 o ICE1513 Estática y Dinamica (10 cr.)	Co-req. MAT1630 FIS1523 o IIC 003 Termor mámica (10 cr.)	Req. MAT1630 FIS1533 Electricited y Magnetismo (10 cr.)	Req. EYP1113 Y ICS1113 ICS2123 Modelos Estocásticos (10 cr.)	Req. IIC2233 IIC2143 Ingeniería de Software (10 cr.)	Req. 300 cr. ICS2813 Org. y Comp. en la Empresa (10 cr.)	Req. ICS2523 Y ICS2613 ICS3413 Finanzas (10 cr.)	Req. ICS2123 ICS3213 Gestión de Operaciones (10 cr.)	Optativo de Ingeniería 10 cr.)
Sin Req. FIS1503 Física General (10 cr.)	Sin Req. MAT1203 Álgebra Lineal (10 cr.)	Sin Req. ICS1513 Introduction a la Feonomía (10 cr.)	Req. MAT1620 Y MAT1203 MAT1640 Ecuaciones Diforenciales (10 cr.)	Req. MAT1640 Y FIS1523 o IIQ1003 Y MAT1630 ICH1104 Mecá ica de Fluidos (10 cr.)	Req. IIC1103 IIC2343 Arquitectura de Comutadores (10 cr.)	Req. IIC2233 IIC2413 Bales de Patos (10 cr.)	Req. IIC2343 IIC2333 Sistemas Operativos y Redes (10 cr.)	Req. IIC2143 Y IIC2413 IIC3103 Taller de Integración (10 cr.)	Req. IIC2143 Y IIC2413 IIC2154 Proyecto de Especialidad (10 cr.)	Optativo de Ingeniería (10 cr.)
Sin Req.	Sin Req.	Electivos d	Req. MAT1620 y MAT1203	Req. MAT1203	Req. IIC1103	Req. IIC1253 Y IIC2233	Req. IIC2713	Req. IIC2763	Req. IIC2763	
fíos de la Inge- ni-ria (10 cr.)	Introduction a la Ptograma- ción (10 cr.)	Formation General (10 cr.)	Optimiración (10 cr.)	Matemáticas Discretas (10 cr.)	Sistemar de Información (10 cr.)	Estructura de Datos y Algo- ritmos (10 cr.)	ción de Trano- logías de Infor- mución (10 cr.)	de Operaciones TI (10 cr.)	tegias y Tecnologías de Información (10 cr.)	
Sin Req.* LET0003 Desa rroll de Habilidades Comunicatives para Ingenieros (10 cr.) Ó FIL188Ética para Ingenieros (10 cr.)	Sin Req.* LET0003 Desarroll de Habilidades Comunicativas para Ingenieros (10 cr.) Ó FIL188Ética para Ingenieros (10 cr.)	Curso de Formación Jeológica (10 cr.) Req. 70 cr.	Electivos de Formación General (10 cr.)	Req. IIC1103 IIC2233 Program ción Av. itzada (10 cr.)	Electivos de Formación General (10 cr.)	Electivos de Formación General (10 cr.) Req. VRA2010 Requisitos de Habilidades	Electivos de Formación General (10 cr.)	Optativo de Ingeriería (10 cr.) Req.ING1001 Y 370 cr. ING2001 Práctica II	Optativo ae Ingeniería (10 cr.) Req. ING2001 Actividad de Titulación	
Requisitos de Habilidad s Comunic tivas: Castellano (VFA100C) e Inciés (VRA2010) (0 cr.)		Práctica I (0 cr.)	Licenciatu Cs. de l	ra en Fundar	Ciencias Básicas nentos de la Ingeniería ormación General ndustrial (nivel licencia	80 cr.	Industrias	(0 cr.) Geniero Civil de Inge	(0 cr.) enciatura en Cs. de la li eniería Industrial (nivel Especialidad (nivel titul	titulación) 40 cr.
Bachillerato 200 cr.	Ciencias Básic Fundamentos de la li Formación Gen 2003 y FIL188 no tier	ngeniería 60 cr.	Ingenier 400 cr	Especial Req. de Habilid	idad (nivel licenciatura Práctica I ades Comunicativas Ca lidades Comunicativas	a) 90 cr.	de Info	en Tecnologías ormación 30 cr.	Optativos de Ingenio Práctica II Actividad de Titulac	ería 40 cr. 0 cr.