INGENIERÍA INDUSTRIAL



MODALIDAD DE ESTUDIO: SEMIPRESENCIAL

Créditos 32.8% presenciales

→ ► CRÉDITOS GENERALES 35 → ► CRÉDITOS OBLIGATORIOS DE CARRERA 135 → ► CRÉDITOS ELECTIVOS 30

					CP	= Créditos Presenc	iales			COMB	ETENC	IAC CE	NERALES		COA	DETEN	CIAC E	encérie ac
					_	CV =Créditos Virtua	les			COMP	ETENC	IAS GE	NERALES	•	COR	TPETEN	JIAS E	SPECÍFICAS
	88. day 100.		Chianos Chianos		7	COMPA TO VINTA,												
	, je		8		5/	A E	THO OF CURS	? /	Tongo Contay		0 2	1	9		/./	~ / ž	. /	and the state of t
	Se No Contraction of the Contrac		Saranas	8	ć		d d	Ζ,		Control of the Contro	E STATE	amiono Comitati	September 1	S		S. Street	.6	
	The state of the s			T. T.	N. N.	No.	NE CONTRACTOR	24	6						to the	Dighter		
	*		\$		~ /	4	ď	g É	7.00	40 40	, 4g	ZŽIŽ	, dept	G	Eg. 7		4	
			СР	СР	cv	cv												
	► ► CICLO 1	20																
MA420	Matemática Básica	6	П	4	2	GENERA					1							(MA638 Nivelación de Matemática o haber sido exonerado por el proceso de admisión
HU625	Comprensión y producción de lenguaje I	4			-	4 GENERA		1										general.) HU624 Nivelación de Lenguaje o haber sido exonerado por el proceso de admisión general
MA465	Química	4		3.5	0.5	GENERA					1							MA638 Nivelación de Matemática o haber sido exonerado por el proceso de admisión general
HU612	Creatividad y Liderazgo (Ing)	3		2	1	GENERA				1								No tiene requisitos
IN142	Fundamentos de Ingeniería Industrial	3		2	1	CARRERA			1						1			No tiene requisitos
	► ► CICLO 2	21																
MA262	Cálculo I	6		4	2	GENERA					1							MA420 Matemática Básica
HU626	Comprensión y Producción de Lenguaje II	4		-	-	4 GENERA		1										HU625 Comprensión y Producción de Lenguaje I
HU159	Seminario de Investigación Académica I	2		1	1	GENERA			1									HU62S Comprensión y Producción de Lenguaje I
HU548	Ética y Ciudadanía	2				2 GENERA	1											HU624 Nivelación de Lenguaje o haber sido exonerado por el proceso de admisión general
IN315	Dibujo Asistido por el Computador	4				4 CARRERA			1								1	IN142 Fundamentos de Ingeniería Industrial
IN219	Administración para Ingenieros	3				3 CARRERA		1							1			No tiene requisitos
	► ► CICLO 3	21																
MA466	Física I	4		3.5	0.5	GENERA					2							MA262 Cálculo I y MA652 Nivelación de Física o haber sido exonerado por el proceso de
MA263	Cálculo II	6		4	2	CARRERA					2							admisión general MA262 Cálculo I
IN176	Costeo de Operaciones	4		3	1	CARRERA	1							1				IN219 Administración para Ingenieros
MA642	Estadística Aplicada I	4		3	1	CARRERA					1							MA420 Matemática Básica
IN398	Algoritmos	3				3 CARRERA				1		1						No tiene requisitos
	► ► CICLO 4	21																
MA264	Ecuaciones Diferenciales y Álgebra Lineal	6		4	2	CARRERA					2							MA263 Cálculo II
MA462	Física II	6			0.5	CARRERA					2							MA466 Física I
MA145	Estadística Aplicada II	4				4 CARRERA					2							MA642 Estadística Aplicada I y MA262 Cálculo I
IN317	Estática	3	3			CARRERA				2						1		MA466 Fisica I
IN316	Modelamiento y Diseño Orientada a Objetos	2				2 CARRERA		2					1					IN398 Algoritmos
	► ► CICLO 5	20																
IN319	Ingeniería de Procesos	4				4 CARREN		2								1		MA264 Ecuaciones Diferenciales y Álgebra Lineal y MA462 Física II
IN342	Ingeniería de Métodos 1	4				4 CARRERA			2				1					MA145 Estadística Aplicada II
IN343	Ingeniería Económica	4				4 CARRERA	2								2			IN176 Costeo de Operaciones
IN395	Investigación de Operaciones 1	3	3			CARRERA					2	1						IN398 Algoritmos
IN318	Software para Ingenieros	2				2 CARRERA		2							1			IN315 Dibujo Asistido por el Computador
	Electivo	3				3 ELECTIVO)											
	► ► CICLO 6	20																
IN321	Calidad	5				5 CARRERA	2										2	MA14S Estadística Aplicada II
IN322	Planeamiento y Control de Operaciones	5				5 CARRERA			2				2					80 créditos aprobados
IN320	Ingeniería de Métodos 2	4				4 CARRERA		2							2			IN342 Ingeniería de Métodos 1
IN396	Investigación de Operaciones 2	3	3			CARRERA				2		2						IN176 Costeo de Operaciones y IN395 Investigación de Operaciones 1
	Electivo	3				3 ELECTIVO)											
	► ► CICLO 7	20																
IN323	Logística Integrada y Cadena de Abastecimientos	5				5 CARRERA				2					2			IN322 Planeamiento y Control de Operaciones
IN213	Simulación de Sistemas Discretos	4	4			CARRERA					2					2		IN396 Investigación de Operaciones 2
IN216	Gerencia de Proyectos	4				4 CARRERA			2					2				IN343 Ingeniería Económica
IN324	Tecnología de Materiales y Manufactura	4	4			CARRERA			2							2		IN317 Estática
	Electivo	3				3 ELECTIVO)											
	► ► CICLO 8	20																
IN326	Taller de Integración Profesional	5				5 CARRERA		2				2						IN323 Logística Integrada y Cadena de Abastecimientos
IN329	Factores Humanos	5				5 CARRER									2			IN342 Ingeniería de Métodos 1
IN328	Optimización de Procesos	4	4			CARRERA			2			2						IN321 Calidad
IN397	Seminario de Investigación Académica II (Ing)	3				3 CARRERA		2									2	HU61 Inglés 5 y 120 créditos aprobados
	Electivo	3				3 ELECTIVO)											

INGENIERÍA INDUSTRIAL



Fecha de aprobación: 23/07/2022

MODALIDAD DE ESTUDIO: SEMIPRESENCIAL Créditos 32.8% presenciales

3 3 1N397 Seminario de Investigación Académica II (ing) y IN326 Taller de Integrae
y 2 créditos práctica preprofesional
IN322 Planeamiento y Control de Operaciones 5 4 9 19 IN45 Proyecto de Investigación Aplicada 1 IN325 Gestión del Mantenimiento ► ► CICLO 10 5 5 9 IN327 Sistemas Avanzados de Manufactura IN324 Tecnología de Materiales y Manufactura Proyecto de Investigación Aplicada 2