



# CURSOS DE VERANO 2022 Autorizados

### INGENIERÍA INDUSTRIAL

MATERIA		HORA	PLAN DE ESTUDIOS	HORAS	MAESTRO
ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES I	(4)	8:00 - 10:30	ING. INDUSTRIAL	60	ING. JOSÉ SOCORRO MORALES A.
ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES II	(4)	10:30 -13:00	ING. INDUSTRIAL	60	ING. JOSÉ SOCORRO MORALES A.
ESTADÍSTICA INFERENCIAL I	5)	11:15 – 14:30	ING. INDUSTRIAL	75	ING. JULIO CESAR CHAVARRÍA O.
ESTADÍSTICA INFERENCIAL II	(5)	8:00 – 11:15	ING. INDUSTRIAL	75	ING. JULIO CESAR CHAVARRÍA O.
HERRAMIENTAS LEAN	5)	8:00 – 11:15	ING. INDUSTRIAL	75	ING. REYES MÉNDEZ TARANGO
CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD	5)	11:15 – 14:30	ING. INDUSTRIAL	75	ING. REYES MÉNDEZ TARANGO
INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES II	4)	10:30 -13:00	ING. INDUSTRIAL	60	ING. EMMANUEL MORALES S.
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN II	4)	8:00 - 10:30	ING. GESTIÓN EMP.	60	ING. EMMANUEL MORALES S.

## INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA

MATERIA		HORA	PLAN DE ESTUDIOS	HORAS	MAESTRO
MAQUINADO CNC I	(3)	9:00 – 11:00	ING. ELECTROMECÁNICA	45	ING. DAVID URITA ECHEVERRÍA
MAQUINADO CNC II	(5)	11:00 – 14:15	ING. ELECTROMECÁNICA	75	ING. DAVID URITA ECHEVERRÍA
SUBESTACIONES ELÉCTRICAS	(5)	8:00 - 11:15	ING. ELECTROMECÁNICA	75	ING. LENIN ERNESTO CASILLAS I.
AUTOMATIZACIÓN	(6)	7:00 – 11:00	ING. ELECTROMECÁNICA	90	ING. JAIME SÁNCHEZ RIVERA
CIRCUITOS ELECTRICOS I	(5)	11:00 – 14:15	ING. ENERGÍAS RENOVABLES	75	ING. JAIME SÁNCHEZ RIVERA
ANÁLISIS CIRCUITOS ELEC. CD			ING. ELECTROMECÁNICA		
CONTROLES ELÉCTRICOS	(5)	8:00 – 11:15	ING. ELECTROMECÁNICA	75	ING. SERGIO RAÚL SALDAÑA Z.
SIST. ELECTRICOS DE POTENCIA	(5)	14:15 – 17:30	ING. ELECTROMECÁNICA	75	ING. JOSÉ ROBERTO SÁNCHEZ P.

## CIENCIAS BÁSICAS

MATERIA	HORA	PLAN DE ESTUDIOS	HORAS	MAESTRO
CÁLCULO INTEGRAL (5)	8:00 – 11:15	TODAS LAS CARRERAS	75	ING. ANTONIO ALVAREZ S.
CÁLCULO VECTORIAL (5)	11:15 – 14:30	TODAS LAS CARRERAS	75	ING. CYNTIA ARAIZA DELGADO
ÁLGEBRA LÍNEAL (5)	8:00 – 11:15	TODAS LAS CARRERAS	75	ING. CYNTIA ARAIZA DELGADO
ESTÁTICA (5)	8:00 – 11:15	ING. ELECTROMECÁNICA	60	ING. ANGEL GABRIEL ALVAREZ

ESTÁTICA Y DINÁMICA	(5)	11:15 – 14:30	ING. ENERGÍAS RENOVABLES	75	ING. ANGEL GABRIEL ALVAREZ
PROBABILIDAD Y ESTÁDISTICA	(4)	11:15 – 13:45	ING. INDUSTRIAL	60	ING. ANTONIO ALVAREZ S.

### SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

MATERIA	HORA	PLAN DE ESTUDIOS	HORAS	MAESTRO
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (5)	8:00 – 11:15	SISTEMAS Y COMPUTACION	75	ING. RAÚL VAZQUEZ TISCAREÑO

### PROCEDIMIENTO DE INSCRIPCIÓN

- 1. Reunir un grupo mínimo de 15 interesados en el curso que se oferta (Pasar a División de Estudios Profesionales por el formato).
- 2. Pasar al departamento de División de Estudios para la autorización del curso (solo cursos de 15 alumnos mínimo o un máximo de 30).
- 3. Pasar a pagar a caja del Instituto (el monto de los 15 alumnos), según orden de inscripción por asignatura de curso de verano y según el número de horas por curso:

Horas	Costo
45	900.00
60	1200.00
75	1500.00
90	1800.00

- 4. Entregar copia de recibo en la División de Estudios Profesionales, con tu coordinador de carrera, para la asignación de la materia o materias a cursar.
- 5. El curso se dará por abierto cuando se hayan inscrito como mínimo 15 alumnos.
- 6. No se permite empalme de horarios de asignaturas.
- 7. Orden de inscripción:

MATERIA		PLAN DE ESTUDIOS	DIA	HORA
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	(5)	SISTEMAS Y COMPUTACION	23 JUNIO	9:00
ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES I	(4)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	9:30
ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES II	(4)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	10:00

(5)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	10:30
(5)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	11:00
(5)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	11:30
(5)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	12:00
(4)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	12:30
(4)	ING. GESTIÓN EMP.	23 JUNIO	13:00
(4)	ING. INDUSTRIAL	23 JUNIO	13:30
(3)	ING. ELECTROMECÁNICA	24 JUNIO	9:00
(5)	ING. ELECTROMECÁNICA	24 JUNIO	9:30
(5)	ING. ELECTROMECÁNICA	24 JUNIO	10:00
(6)	ING. ELECTROMECÁNICA	24 JUNIO	10:30
(5)	ING. ELECTROMECÁNICA	24 JUNIO	11:00
(5)	TODAS LAS CARRERAS	24 JUNIO	11:30
(5)	TODAS LAS CARRERAS	24 JUNIO	12:00
(5)	TODAS LAS CARRERAS	24 JUNIO	12:30
(4)	ING. ELECTROMECÁNICA	24 JUNIO	13:00
(5)	ING. ENERGÍAS RENOVABLES	24 JUNIO	13:30
(5)	ING. ELECTROMECÁNICA	24 JUNIO	13:30
	(5) (5) (4) (4) (4) (3) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (4) (5)	(5) ING. INDUSTRIAL (5) ING. INDUSTRIAL (5) ING. INDUSTRIAL (4) ING. INDUSTRIAL (4) ING. GESTIÓN EMP. (4) ING. INDUSTRIAL (3) ING. ELECTROMECÁNICA (5) ING. ELECTROMECÁNICA (5) ING. ELECTROMECÁNICA (6) ING. ELECTROMECÁNICA (5) ING. ELECTROMECÁNICA (5) ING. ELECTROMECÁNICA (5) ING. ELECTROMECÁNICA (5) TODAS LAS CARRERAS (5) TODAS LAS CARRERAS (5) TODAS LAS CARRERAS (6) ING. ELECTROMECÁNICA (7) ING. ELECTROMECÁNICA (8) ING. ELECTROMECÁNICA (9) ING. ELECTROMECÁNICA	(5) ING. INDUSTRIAL (5) ING. INDUSTRIAL (5) ING. INDUSTRIAL (6) ING. INDUSTRIAL (7) ING. INDUSTRIAL (8) ING. GESTIÓN EMP. (9) ING. INDUSTRIAL (10) ING. INDUSTRIAL (21) JUNIO (22) JUNIO (23) ING. INDUSTRIAL (23) JUNIO (24) ING. INDUSTRIAL (23) JUNIO (24) ING. ELECTROMECÁNICA (24) JUNIO (25) ING. ELECTROMECÁNICA (24) JUNIO (26) ING. ELECTROMECÁNICA (27) JUNIO (28) ING. ELECTROMECÁNICA (29) JUNIO (20) ING. ELECTROMECÁNICA (20) ING. ELECTROMECÁNICA (21) JUNIO (22) ING. ELECTROMECÁNICA (23) JUNIO (24) JUNIO (5) ING. ELECTROMECÁNICA (6) ING. ELECTROMECÁNICA (7) TODAS LAS CARRERAS (8) JUNIO (9) ING. ELECTROMECÁNICA (10) ING. ELECTROMECÁNICA (24) JUNIO (5) ING. ELECTROMECÁNICA (6) ING. ELECTROMECÁNICA (7) ING. ELECTROMECÁNICA (8) ING. ELECTROMECÁNICA (9) ING. ENERGÍAS RENOVABLES (10) JUNIO (11) ING. ELECTROMECÁNICA (11) ING. ELECTROMECÁNICA (12) JUNIO (13) JUNIO (14) ING. ELECTROMECÁNICA (15) ING. ENERGÍAS RENOVABLES (15) ING. ENERGÍAS RENOVABLES

#### **ATENTAMENTE**

División de Estudios Profesionales