



Procedimiento del SGC para el reclutamiento, selección y contratación de Personal Docente.

Convocatoria Abierta para la contratación por horas de docentes por honorarios para cubrir vacantes para el semestre de febrero a junio 2024.

CICLO ESCOLAR: FEBRERO- JUNIO 2024

INGENIERIA EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACION

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
COMPUTO EN LA NUBE	5	INGENIERO EN SISTEMAS O INGENIERO EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EN REDES (CCNA), AMPLIOS CONOCIMIENTOS EN PROGRAMACIÓN SENTIDO DE PERTENENCIA EN ÉTICA, CONOCIMIENTOS EN NORMAS Y DOMINIO DE BASE DE DATOS	5
TOTAL	5		5

Total de materias a convocar	1
Horas de apoyo académico	1
Horas frente a grupo	5
Total de horas	6

ARQUITECTURA

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
FUNDAMENTOS TEÓRICOS DEL DISEÑO II	4	ARQUITECTO O INGENIERO CIVIL, CON EXPERIENCIA LABORAL DURANTE AL MENOS DOS AÑOS, DISPONIBILIDAD DE HORARIO. PREFERENTEMENTE CON MAESTRÍA EN ARQUITECTURA Y URBANISMO, EN PAISAJISMO O AFÍN. EXPERIENCIA DOCENTE CON AL MENOS DOS AÑOS.	12
METODOLOGÍA PARA EL DISEÑO	4		12
GEOMETRÍA DESCRIPTIVA II	4		12
ANÁLISIS CRÍTICO DE LA ARQUITECTURA Y EL ARTE II	4		12
TALLER DE LENGUAJE ARQUITECTÓNICO I	6		18

Total de materias a convocar	5
Horas de apoyo académico	0
Horas frente a grupo	66



Total de horas

66

ING. EN GESTIÓN EMPRESARIAL

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
INGENIERÍA ECONÓMICA	15	INGENIERO INDUSTRIAL DE PREFERENCIA CON ESTUDIOS DE MAESTRÍA O EXPERIENCIA LABORAL	15
ESTADÍSTICA INFERENCIAL I	18	INGENIERO INDUSTRIAL CON EXPERIENCIA LABORAL EN EL RAMO	18
ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	5	INGENIERO QUÍMICO, INDUSTRIAL O EN ALIMENTOS PREFERENTEMENTE CON EXPERIENCIA LABORAL Y ESTUDIOS DE MAESTRÍA	5
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN I	12	INGENIERO INDUSTRIAL CON EXPERIENCIA EN PROCESOS DE PRODUCCIÓN, PREFERENTEMENTE CON ESTUDIOS DE MAESTRÍA	12
GESTIÓN ESTRATÉGICA	15	INGENIERO INDUSTRIAL, PREFERENTEMENTE CON ESTUDIOS DE MAESTRÍA	15
SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE MERCADOTECNIA	15	LICENCIADO EN MERCADOTECNIA, EN ADMINISTRACIÓN, PREFERENTEMENTE CON ESTUDIOS DE MAESTRÍA	15
HABILIDADES GERENCIALES	5	LICENCIATURA AFÍN A LA INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL	5
GESTIÓN DE ALMACENES Y CENTROS DE DISTRIBUCIÓN	15	INGENIERO INDUSTRIAL CON EXPERIENCIA LABORAL EN EL RAMO	15
TRÁFICO Y TRANSPORTE	15	INGENIERO INDUSTRIAL PREFERENTEMENTE CON EXPERIENCIA EN LOGÍSTICA	15

Total de materias a convocar

9

Horas de apoyo académico

4

3



Horas frente a grupo	3
	4
	8
Total de horas	3
	9
	1

ING. EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
QUÍMICA ORGÁNICA	5	INGENIERO EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS, ING. QUÍMICO O BIOQUÍMICO PREFERENTEMENTE CON NIVEL DE MAESTRÍA Y/O DOCTORADO CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA EN LA INDUSTRIA Y EN LA DOCENCIA.	10
MICROBIOLOGÍA	6		12
BIOTECNOLOGÍA	6		12
TECNOLOGÍA DE CÁRNICOS	6		12
INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS	4		8
TÓPICOS SELECTOS DE LA INGENIERÍA EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	4		8
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	5		10
DISEÑO E IMPARTICIÓN DE CURSOS PRESENCIALES	4		4
TALLER DE FORMACIÓN DE AUDITORES	4		8
LEGISLACIÓN EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	4		4
TOTAL			88

Total de materias a convocar	10
Horas de apoyo académico	25
Horas frente a grupo	88
Total de horas	123

ING. EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
EDAFOLOGÍA	5	INGENIERÍA EN AGRONOMÍA, INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE, INGENIERÍA FORESTAL	20
BOTÁNICA APLICADA	5		20
MICROBIOLOGÍA	5		20
AGROCLIMATOLOGÍA	5		20

[Handwritten signatures and marks]



FISIOLOGÍA VEGETAL	5	Y LICENCIATURA EN BIOLOGÍA. CON MAESTRÍA Y/O DOCTORADO EN ÁREA AGRÍCOLA, CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE Y/O EXPERIENCIA LABORAL Y DISPONIBILIDAD DE HORARIO. CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN. COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJO COLEGIADAMENTE. DOMINIO DE LAS METODOLOGÍAS PARA LLEVAR A CABO INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA Y COMPETENTE COMO DOCENTE. EXCELENTE CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA. DISPONIBILIDAD DE TIEMPO.	20
OLEICULTURA	5		15
AGROECOLOGÍA	5		15
DESARROLLO COMUNITARIO	5		15
INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA PROTEGIDA	5		15
ELEMENTOS DE TERMODINÁMICA	5	INGENIERÍA EN AGRONOMÍA, INGENIERÍA AGRÍCOLA EN MAQUINARIA E IRRIGACIÓN, INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE, INGENIERÍA INDUSTRIAL. CON MAESTRÍA, ESPECIALIDAD Y/O DOCTORADO EN ÁREA AGRÍCOLA, CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE Y/O EXPERIENCIA LABORAL. DISPONIBILIDAD DE HORARIO. CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN. COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJA COLEGIADAMENTE, DOMINIO DE LAS METODOLOGÍAS PARA LLEVAR A CABO INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA Y COMPETENTE COMO DOCENTE. EXCELENTE CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA. DISPONIBILIDAD DE TIEMPO.	20
HIDRÁULICA	5		20
SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADO	5		15
ESTADÍSTICA	5	INGENIERO AGRÓNOMO, LIC. EN AGRONEGOCIOS. ESTUDIOS DE MAESTRÍA, ESPECIALIDAD Y/O DOCTORADO EN ESTADÍSTICA, INGENIERÍA, MATEMÁTICAS O ÁREAS AFINES.	20
DISEÑO EXPERIMENTAL	5		20
TALLER DE INVESTIGACIÓN I	4		12

Página 4 | 9



		<p>EXPERIENCIA DOCENTE MÍNIMO DE 2 AÑOS, EN ÁREAS RELACIONADAS CON ESTADÍSTICA Y/O INGENIERÍA. CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN.</p> <p>COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJA COLEGIADAMENTE, DOMINIO DE LAS METODOLOGÍAS PARA LLEVAR A CABO INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA Y COMPETENTE COMO DOCENTE.</p> <p>EXCELENTE CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA. DISPONIBILIDAD DE TIEMPO.</p>	
FERTIRRIGACIÓN	5	<p>INGENIERÍA EN AGRONOMÍA, INGENIERÍA AGRÍCOLA EN MAQUINARIA E IRRIGACIÓN, INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE. CON MAESTRÍA, ESPECIALIDAD Y/O DOCTORADO EN ÁREA DE NUTRICIÓN VEGETAL CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE Y/O EXPERIENCIA LABORAL. DISPONIBILIDAD DE HORARIO. CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN.</p> <p>COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJA COLEGIADAMENTE, DOMINIO DE LAS METODOLOGÍAS PARA LLEVAR A CABO INVESTIGACIÓN EN EL ÁREA Y COMPETENTE COMO DOCENTE.</p> <p>EXCELENTE CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA. DISPONIBILIDAD DE TIEMPO.</p>	15
MANEJO Y CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS. MÉTODOS Y CONTROL DE PLAGAS Y PATOLOGÍAS VEGETALES.	5	<p>INGENIERÍA EN AGRONOMÍA, INGENIERÍA AGRÍCOLA ESPECIALISTA EN PARASITOLOGÍA Y/O FITOTECNIA. INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE.</p>	15
SISTEMA INTENSIVO DE CULTIVOS FRUTIHORTÍCOLAS.	5	<p>CON MAESTRÍA, ESPECIALIDAD Y/O DOCTORADO EN ÁREA DE NUTRICIÓN VEGETAL CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE Y/O EXPERIENCIA LABORAL. DISPONIBILIDAD DE HORARIO.</p>	15

[Handwritten signatures and marks in blue ink]



		CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN. COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA.	
--	--	---	--

Total de materias a convocar	21
Horas de apoyo académico	0
Horas frente a grupo	328
Total de horas	328

CONTADOR PÚBLICO

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
SISTEMA DE COSTOS HISTÓRICOS	5	LIC. EN CONTADURÍA, CON MAESTRÍA AFÍN, CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE, 3 AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL Y DISPONIBILIDAD DE HORARIO.	5
AGRONEGOCIOS II	5		15
GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN FISCAL	5		5

Total de materias a convocar	3
Horas de apoyo académico	0
Horas frente a grupo	25
Total de horas	25

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL, DE HORAS
BASES DE DATOS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA GRUPO – IIAS	4		12

Total de materias a convocar	1
Horas de apoyo académico	0
Horas frente a grupo	12
Total de horas	12

(Handwritten signatures and marks)



INGENIERÍA INDUSTRIAL

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
INGENIERÍA DE SISTEMAS	9	INGENIERO INDUSTRIAL, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 3 AÑOS EN LA DOCENCIA Y EN ÁREA PROFESIONAL AFÍN. ESTUDIO DE MAESTRÍA MÍNIMO, CON PERFIL A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O AFÍN.	151
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	12		
ANÁLISIS DE LA REALIDAD NACIONAL	3		
TALLER DE LIDERAZGO	12		
INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES I	12		
ESTADÍSTICA INFERENCIAL II	15		
ESTUDIO DEL TRABAJO II	18		
HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	15		
TALLER DE INVESTIGACIÓN I	8		
SIMULACIÓN	8		
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	15		
RELACIONES INDUSTRIALES	12		
MANUFACTURA ESBELTA	12		
MATEMÁTICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES I – ITIC	5	INGENIERO INDUSTRIAL, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 3 AÑOS EN LA DOCENCIA Y EN ÁREA PROFESIONAL AFÍN. ESTUDIO DE MAESTRÍA MÍNIMO, CON PERFIL A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O AFÍN.	5
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA – ITIC	4	INGENIERO INDUSTRIAL, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 3 AÑOS EN LA DOCENCIA Y EN ÁREA PROFESIONAL AFÍN. ESTUDIO DE MAESTRÍA MÍNIMO, CON PERFIL A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O AFÍN.	4
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA – ISC	4	INGENIERO INDUSTRIAL, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 3 AÑOS EN LA DOCENCIA Y EN ÁREA PROFESIONAL AFÍN. ESTUDIO DE MAESTRÍA MÍNIMO, CON PERFIL A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O AFÍN.	4
ESTADÍSTICA ADMINISTRATIVA I – CP	4	INGENIERO INDUSTRIAL, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 3 AÑOS EN LA DOCENCIA Y EN ÁREA PROFESIONAL AFÍN. ESTUDIO DE MAESTRÍA MÍNIMO, CON PERFIL A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O AFÍN.	8
ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y LAS OPERACIONES – CP	4	INGENIERO INDUSTRIAL, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 3 AÑOS EN LA	8

[Handwritten signatures and marks in blue ink]



		DOCENCIA Y EN ÁREA PROFESIONAL AFÍN. ESTUDIO DE MAESTRÍA MÍNIMO, CON PERFIL A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O AFÍN.	
--	--	---	--

Total de materias a convocar	18
Horas de apoyo académico	60
Horas frente a grupo	180
Total de horas	240

CIENCIAS BÁSICAS

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS	
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL – CP	5	LIC. FÍSICO, MATEMÁTICO O INGENIERO EN CUALQUIER ESPECIALIDAD CON EXPERIENCIA EN LA DOCENCIA Y/O CON MAESTRÍA EN EDUCACIÓN.	10	
CÁLCULO INTEGRAL – II	5		15	
CÁLCULO INTEGRAL – IIA	5		10	
CÁLCULO INTEGRAL – ITIC	5		5	
CÁLCULO INTEGRAL – ISC	5		10	
CÁLCULO DIFERENCIAL – IIAS	5		25	
ÁLGEBRA LINEAL – IIA	5		10	
ÁLGEBRA LINEAL – ISC	5		10	
ECUACIONES DIFERENCIALES – ISC	5		10	
MÉTODOS NUMÉRICOS – ISC	4		8	
MATEMÁTICAS APLICADAS A LA ARQUITECTURA – ARQ	4		4	
Física – II	4		Lic. Físico, Matemático o ingeniero en cualquier especialidad con experiencia en la docencia y/o con maestría en educación.	12
Fundamentos de Física – IIA	4			8
Laboratorio de Química Analítica – IIA	5	Ing. En Industrias alimentarias, Químico o bioquímico, con experiencia en la docencia y/o maestría.	10	
Química Analítica – IIAS	5		25	
Química – ISC	4		8	

Total de materias a convocar	16
Horas de apoyo académico	0
Horas frente a grupo	180
Total de horas	185

[Handwritten signatures in blue ink]



La recepción de solicitudes y evaluación de expedientes en el Departamento de Personal y a la Comisión de escalafón (CONJUNTAMENTE) en los correos electrónicos rechumanos@teczamora.mx y comision.escalafon@zamora.tecnm.mx, a partir de su publicación y hasta el 15 de diciembre de 2023.

Este centro de trabajo no solicita documentos como: Certificado Médico de No Embarazo, Pruebas de Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH), Carta de No Antecedentes Penales, como requisito para Ingreso, Permanencia, Ascenso y Promoción del Personal en la plaza y/o puesto.

Se publica la presente en la Ciudad de Zamora, Mich., el 05 de diciembre del 2023.

M.D. KARLO MARTÍN SAMAGÜEY ZAMORA
Director General

LIC. ANTONIO RODRÍGUEZ ALVARADO
Encargado del Departamento de Personal

COMISIÓN MIXTA DE ESCALAFÓN

POR PARTE DEL INSTITUTO

C.P. RODOLFO MÉNDEZ LÓPEZ
Subdirector de Servicios
Administrativos

ING. FERNANDO MENDOZA
GÓMEZ
Director Académico

POR PARTE DEL SINDICATO

M.A. FRANCISCO RODRÍGUEZ DÍAZ
Prof. Asoc. "A"

QFB. PATRICIA RICO ÁVILA
Prof. Asoc "A"



**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE ESTUDIOS SUPERIORES
DE ZAMORA**