



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	INGENIERIA EN SISTEMAS, 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	ARQUITECTURA O INGENIERIA 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	INGENIERIA INDUSTRIAL DE PREFERENCIA CON ESTUDIOS DE MAESTRÍA O EXPERIENCIA LABORAL	15
ESTADÍSTICA INFERENCIAL I	18	INGENIERIA INDUSTRIAL CON EXPERIENCIA LABORAL EN EL RAMO	18
ADMINISTRACIÓN DE LA SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	5	INGENIERIA QUÍMICO, INDUSTRIAL O EN ALIMENTOS PREFERENTEMENTE CON EXPERIENCIA LABORAL Y ESTUDIOS DE MAESTRÍA	5
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN I	12	INGENIERIA INDUSTRIAL CON EXPERIENCIA EN PROCESOS DE PRODUCCIÓN, PREFERENTEMENTE CON ESTUDIOS DE MAESTRÍA	12
GESTIÓN ESTRATÉGICA	15	INGENIERIA INDUSTRIAL, PREFERENTEMENTE CON ESTUDIOS DE MAESTRÍA	15
SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE MERCADOTECNIA	15	LICENCIATURA 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	INGENIERIA INDUSTRIAL CON EXPERIENCIA LABORAL EN EL RAMO	15
TRÁFICO Y TRANSPORTE	15	INGENIERIA 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	INGENIERIA 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 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.	20
BOTÁNICA APLICADA	5		20
MICROBIOLOGÍA	5		20
AGROCLIMATOLOGÍA	5		20
FISIOLOGÍA VEGETAL	5		20
OLEICULTURA	5		15
AGROECOLOGÍA	5		15
DESARROLLO COMUNITARIO	5		15
INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA PROTEGIDA	5		15



		<p>COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJO COLEGIADAMENTE.</p> <p>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.</p> <p>DISPONIBILIDAD DE TIEMPO.</p>	
ELEMENTOS DE TERMODINÁMICA	5	INGENIERÍA EN AGRONOMÍA,	20
HIDRÁULICA	5	INGENIERÍA AGRÍCOLA EN MAQUINARIA E IRRIGACIÓN, INGENIERÍA EN	20
SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADO	5	INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE, INGENIERÍA INDUSTRIAL.	15
		<p>CON MAESTRÍA, ESPECIALIDAD Y/O DOCTORADO EN ÁREA AGRÍCOLA, CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE Y/O EXPERIENCIA LABORAL.</p> <p>DISPONIBILIDAD DE HORARIO.</p> <p>CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN.</p> <p>COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJA COLEGIADAMENTE,</p> <p>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.</p> <p>DISPONIBILIDAD DE TIEMPO.</p>	
ESTADÍSTICA	5	INGENIERIA AGRÓNOMO, LIC. EN	20
DISEÑO EXPERIMENTAL	5	AGRONEGOCIOS.	20
TALLER DE INVESTIGACIÓN I	4	ESTUDIOS DE MAESTRÍA, ESPECIALIDAD Y/O DOCTORADO EN ESTADÍSTICA, INGENIERÍA, MATEMÁTICAS O ÁREAS AFINES. EXPERIENCIA DOCENTE MÍNIMO DE 2 AÑOS, EN ÁREAS RELACIONADAS CON ESTADÍSTICA Y/O INGENIERÍA. CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN.	12
		<p>COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJA COLEGIADAMENTE,</p>	



		<p>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.</p> <p>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.</p> <p>DISPONIBILIDAD DE HORARIO.</p> <p>CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN.</p> <p>COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA, ÍNTEGRO COMO PERSONA, TRABAJA COLEGIADAMENTE,</p> <p>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.</p> <p>DISPONIBILIDAD DE TIEMPO.</p>	15
<p>MANEJO Y CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS. MÉTODOS Y CONTROL DE PLAGAS Y PATOLOGÍAS VEGETALES.</p> <p>SISTEMA INTENSIVO DE CULTIVOS FRUTIHORTÍCOLAS.</p>	5	<p>INGENIERÍA EN AGRONOMÍA, INGENIERÍA AGRÍCOLA ESPECIALISTA EN PARASITOLOGÍA Y/O FITOTECNIA.</p>	15
	5	<p>INGENIERÍA EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE.</p>	15
	5	<p>CON MAESTRÍA, ESPECIALIDAD Y/O DOCTORADO EN ÁREA DE NUTRICIÓN VEGETAL CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE Y/O EXPERIENCIA LABORAL.</p> <p>DISPONIBILIDAD DE HORARIO.</p> <p>CAPACIDAD PARA GENERAR RED DE CONTACTOS QUE FACILITE LA VINCULACIÓN.</p> <p>COMPETENCIAS: EXPERTO EN SU DISCIPLINA.</p>	15

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	LICENCIATURA. 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

INGENIERÍA INDUSTRIAL

ASIGNATURA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
INGENIERÍA DE SISTEMAS	9	INGENIERIA INDUSTRIAL, CON EXPERIENCIA MÍNIMA DE 3 AÑOS EN LA	151
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	12		
ANÁLISIS DE LA REALIDAD NACIONAL	3		



TALLER DE LIDERAZGO	12	DOCENCIA Y EN ÁREA PROFESIONAL AFÍN. ESTUDIO DE MAESTRÍA MÍNIMO, CON PERFIL A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y/O AFÍN.	
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	INGENIERIA 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		4
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA – ISC	4	INGENIERIA 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	INGENIERIA 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	INGENIERIA 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



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	LICENCIATURA EN FÍSICO, MATEMÁTICO O INGENIERIA 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		LICENCIATURA EN FÍSICO, MATEMÁTICO O INGENIERIA 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	INGENIERIA 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



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 SAMAGUEY 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**