



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 DEL 7 DE FEBRERO AL 01 DE JULIO 2022

Procedimiento del SGC para el reclutamiento, Selección y Contratación de Personal Docente.

CICLO ESCOLAR: FEBRERO – JUNIO 2022

ASIGNATURA CIENCIAS BÁSICAS	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Cálculo integral	5	Lic. Físico, Matemático o ingeniero en cualquier especialidad con experiencia en la docencia y/o con maestría en educación.	70
Probabilidad y estadística	4,5		71
Ecuaciones diferenciales	5		10
Métodos numéricos	4		8
Cálculo diferencial e integral	5		10
Cálculo diferencial	5		20
Álgebra lineal	5		25
Fundamentos de física	4		12
Tópicos selectos de física	5		10
Química	4	Ing. En Industrias alimentarias, Químico o bioquímico, con experiencia en la docencia y/o maestría.	8
		TOTAL	167

[Firma]

[Firma]

[Firma]

[Firma]

[Firma]

[Firma]



Km. 7 Carretera Zamora-LaPiedad, Comunidad El Sáuz de Abajo. Zamora, Michoacán
Tels. (351) 52 00 177 y 52 00 130 Ext. 1101 y 1107
tecnm.mx | teczamora.mx

**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE ESTUDIOS SUPERIORES**





ASIGNATURA CONTADOR PÚBLICO	NÚMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Derecho mercantil	4	Lic. En contaduría, Contador Público Lic. en Derecho, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente y disponibilidad de horario.	12
Derecho tributario	4		4
Gestión y toma de decisiones	5		10
Contabilidad orientada a los negocios	5		15
Administración de la producción y las operaciones	4	Lic. En Economía, mercadotecnia, Lic. En administración, Lic. En contaduría, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente y disponibilidad de horario.	12
Estadística administrativa I	4		12
Taller de Investigación I	4	Lic. En contaduría, Lic. en Administración, finanzas, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente y disponibilidad de horario.	4
Taller de Investigación II	4		12
Mercadotecnia	5	Lic. En Mercadotecnia, Lic. En Contaduría, contador Público, Lic. En Administración, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente y disponibilidad de horario.	15





		TOTAL	96
ASIGNATURA ING. IND. ALIMENTARIAS	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Laboratorio de química analítica	5	Ingeniero en Industrias Alimentarias, Ing. ingeniero bioquímico o QFB preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la industria o en la docencia, con especialidad en el área de alimentos.	15
Química orgánica	5		15
Bioquímica de alimentos II	5		5
Taller de investigación I	4		12
Microbiología	5, 6		38
Tecnología de conservación de alimentos	6		6
Taller de control estadísticos de procesos	4		12
Biotechnología	6		12
Gestión de la calidad e inocuidad alimentaria	4		8
Tecnología de cárnicos	6		12
Innovación y desarrollo de nuevos productos	4		8





Formulación y evaluación de proyectos	5	20
Diseño e impartición de grupos presenciales	4	4
Calidad e inocuidad alimentaria	4	8
Ciencia de los alimentos	4	16
Fundamentos de la conservación de alimentos	4	12
Ciencia del envase y embalaje de alimentos	4	12
Tecnologías emergentes de la Industria Alimentaria	4	16
Química analítica	5	20
TOTAL		231





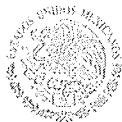
ASIGNATURA ING. INNOVACION AGRICOLA SUSTENTABLE	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Química Analítica	5	Ing. Químico, QFB.	20
Edafología	5	Ing. en Ciencias Agrícolas, Maestría en Ciencias Agrícolas, Maestría en Ciencias Ambientales.	20
Elementos de Termodinámica	5	Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas, Ing. Ciencias Agrícolas, MC. en producción agrícola sustentable.	20
Botánica Aplicada	5	Ing. Agrónomo Fitotecnista, Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas, con MC. En Botánica General, Sistemática y/o Aplicada, Ing. Ciencias Agrícolas, MC. en producción agrícola sustentable.	20
Hidráulica	5	Ing. en electrónica, Ing. Industrial con estudios de posgrados y especialidad en electromecánica	20
Agroclimatología	5	Ing. en Ciencias Agrícolas, Maestría en Ciencias Agrícolas, Maestría en Ciencias Ambientales.	20
		MC. Química.	
		Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas, Ing. Ciencias Agrícolas, MC. en producción agrícola sustentable.	





Diseños Experimentales	5	Ing. Agrónomo, Ing. en ciencias ambientales, Maestría en Ciencias Ambientales. Maestría en Ciencias Agrícolas.	20
Fisiología Vegetal	5	Ing. en Ciencias Agrícolas, Maestría en Ciencias Agrícolas, Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas	20
Base de Datos y Sistemas de Información Geográfica.	4	Ing. en Telecomunicaciones e informática, Ing. en Sistemas Computacionales, Ing. en Tecnologías de la Información y Comunicación, preferentemente con Maestría y/o especialidad en Software y manejo de datos.	16
Desarrollo Comunitario	5	Ing. en Ciencias Agrícolas, Maestría en Ciencias Agrícolas, Maestría en Ciencias Ambientales.	20
Sistemas de Riego Presurizado	5	Ing. Agrónomo Especialista en Irrigación, Ing. en electrónica, Ing. Industrial con estudios de posgrados y especialidad en electromecánica	20





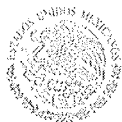
Agroecología	5	Ing. Agrónomo Fitotecnista, Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas, con MC. En Botánica General, Sistemática y/o Aplicada, Ing. Ciencias Agrícolas, MC. en producción agrícola sustentable.	20
Olericultura	5	Ing. Agrónomo Fitotecnista, Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas, con MC. En Botánica General, Sistemática y/o Aplicada, Ing. Ciencias Agrícolas, MC. en producción agrícola sustentable.	20
Introducción a la Agricultura Protegida	5	Ing. Agrónomo Fitotecnista, Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas, con MC. En Botánica General, Sistemática y/o Aplicada, Ing. Ciencias Agrícolas, MC. en producción agrícola sustentable.	20
Taller de Investigación I	4	Ing. Agrónomo, Ing. en ciencias ambientales, Maestría en Ciencias Ambientales. Maestría en Ciencias Agrícolas.	16
MATERIA DE ESPECIALIDAD	5	Ing. Agrónomo Fitotecnista, Ing. Bioquímica con especialidad en ciencias agrícolas, con MC. En Botánica General, Sistemática y/o Aplicada, Ing. Ciencias Agrícolas, MC. en producción agrícola sustentable.	20
TOTAL			372
ASIGNATURA ING. EN ELECTRONICA	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS





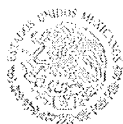
Análisis de señales y sistemas de comunicación	5	Ing. Electrónico preferencia con Maestría.	5
Electricidad y electrónica Industrial	4		12
Principios eléctricos y aplicaciones digitales	5		10
Taller de investigación I	4		4
TOTAL			31
ASIGNATURA ING. EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Redes de computadora. ITIC 6° A. Turno matutino.	5	Ingeniero en tecnologías de la información y comunicaciones, ingeniero en sistemas computacionales, ingeniero en computación o afín preferentemente con maestría relacionada, 1 año de experiencia docente como mínimo, conocimientos comprobables en redes CCNA, tecnologías inalámbricas y administración y	5





		seguridad en estas.	
Tecnologías inalámbricas. ITIC 6° A. Turno matutino.	4		4
CCNA4 y certificación. ITIC 8° A. Turno matutino.	5		5
Administración y seguridad de redes. ITIC 8° A. Turno matutino.	5		5
TOTAL			19
ASIGNATURA ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Contabilidad Orientada a los Negocios	5		20
Entorno Macroeconómico	5	Contador Público o afín, preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 3 años de experiencia en la industria y en la docencia	20
Trámites legales e impuestos	5		20
Instrumentos de presupuestación Empresarial	5		20
Ingeniería Económica	5		20
Gestión de almacenes y CEDIS	5		20
Empaque Envase y Embalaje	5	Ingeniero Industrial o afín, preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 3 años de experiencia en la industria y en la docencia.	20





Gestión de la Producción I	4		16
Gestión Estratégica	5		20
Tráfico y transporte	5		20
Sistemas de información de Mercadotecnia	5		20
Habilidades Gerenciales	5	Administrador o afín, preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 3 años de experiencia en la industria y en la docencia.	20
El Emprendedor y la Innovación	5		20
TOTAL			256
ASIGNATURA ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Administración de redes - SCA-1002	4	Ingeniero en sistemas o telecomunicaciones con dominio en administración de Redes e infraestructura de Red.	4
TOTAL	4		4
ASIGNATURA ING. INDUSTRIAL	NUMERO DE HORAS	PERFIL	TOTAL DE HORAS
Propiedad de los materiales	4		4





Ingeniería de Sistemas	12
Análisis de la Realidad Nacional	12
Taller de Liderazgo	16
Procesos de Fabricación	4
Investigación de Operaciones I	12
Estadística Inferencial II	20
Estudio del Trabajo II	24
Higiene y Seguridad Industrial	20
Taller de Investigación I	8
Ingeniería Económica	8
Simulación	12
Administración del Mantenimiento	12
Formulación y Evaluación de Proyectos	15
Relaciones Industriales	16

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 asignaturas.

12
12
16
4
12
20
24
20
8
8
12
12
15
16





Manufactura Esbelta	16	16
Medición y mejoramiento de la Productividad	10	10
Matemáticas para la toma de decisiones	5	5
TOTAL		226

La recepción de solicitudes y evaluación de expedientes en el Departamento de Personal del ITESZ, ubicado en carretera Zamora-La Piedad km. 7 C.P. 59720, Zamora Michoacán. Teléfono 351-520-01-77, 351-520-0130, 351-520-0219. Página web www.teczamora.mx extensión 1125 y en el correo electrónico rechumanos@teczamora.mx, a partir de su publicación y hasta el 23 de Enero de 2022.

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 11 de enero del 2022.


LIC. KARLO MARTIN SAMAGÜEY
ZAMORA
Director General


MDOH. EDUARDO CEJA CAZARES
Jefe del Departamento de Personal





COMISIÓN MIXTA DE ESCALAFÓN

POR PARTE DEL INSTITUTO

LC. RAMIRO LOPEZ MEDINA
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"

