



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

**CONVOCATORIA INTERNA
PARA CUBRIR ASIGNATURAS DE LAS DIFERENTES CARRERAS QUE OFERTA LA INSTITUCIÓN PARA EL
SEMESTRE FEBRERO 2019-JULIO 2019**

INGENIERIA EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS

Materia	Horas	Perfil	Total de horas
Bioquímica de alimentos II	5	Ingeniero en Industrias Alimentarias, ingeniero químico o Ing. ingeniero bioquímico preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la industria o en la docencia	112
Flujo de fluidos	18		
Tecnología de conservación	6		
Biotechnología	12		
Gestión de la calidad e inocuidad I	8		
Tecnología de cárnicos	18		
Innovación y desarrollo de nuevos productos	4		
Operaciones de transferencia de masa	6		
Reología de los alimentos	10		
Procesos y sistemas frigoríficos	10		
Procesos tecnológicos de frutas y hortalizas	5		
Ingeniería de envase y embalaje	10		
Microbiología	12	Ingeniero en Industrias Alimentarias o Ing. ingeniero bioquímico preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la industria o en la docencia	20
Taller de Investigación I	8		
Taller de investigación II	20	Ingeniero químico, bioquímico, alimentario o industrial preferentemente con grado de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la docencia	32
Taller de control estadístico de procesos	12		

[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]





CIENCIAS BASICAS

Materia	Horas	Perfil	Total de horas
Calculo Integral	60	Lic. Físico , Matemático o ingeniero en cualquier especialidad con experiencia en la docencia o con maestría en educación	229
Calculo Diferencial e integral	15		
Algebra Lineal	30		
Ecuaciones Diferenciales	15		
Metodos Numéricos	8		
Probabilidad y estadística	59		
Fundamentos de física	16		
Física	16		
Tópicos selectos de física	10		
Química	8	Ing. Químico, bioquímico, en industrias alimentarias, con dos años de experiencia en el ramo de los alimentos o maestría	48
Química orgánica	20		
Laboratorio de química analítica	20		

INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES Y TICS

Materia	Horas	Perfil	Total de horas
Programación orientada a objetos	5	Ingeniero en Sistemas Computacionales, o Ingeniero en TICS, 1 semestre de experiencia docente, conocimientos en base de datos, lenguajes de programación y redes de computadoras, con conocimientos de ERP	24
Fundamentos de ingeniería de software	4		
Bases de datos distribuidas	5		
Ingeniería de software	5		
Administración y seguridad de redes	5		



[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]



CONTADOR PÚBLICO

Materia	Horas	Perfil	Total de horas
Estadística administrativa	12	Lic. En Finanzas, Lic. En Administración Financiera, Ingeniero Industrial, con 2 años de experiencia en la docencia.	24
Administración de la producción y de las operaciones	12		
Gestión y toma de decisiones	15	Lic. En Contaduría, preferentemente con maestría a fin, con 2 años de experiencia docente	61
Instrumentos de presupuestación empresarial	20		
Taller de investigación I	4		
Desarrollo sustentable IE	10		
Legislatura Aduanera	12		
Análisis de la realidad nacional	15	Lic. En Economía, Lic. En Contaduría, Lic. En Administración, preferentemente con maestría a fin, y 2 años de experiencia docente	35
Mercadotecnia	20		

INDUSTRIAS EN GESTIÓN EMPRESARIAL

Materia	Horas	Perfil	Total de horas
TIC para logística y transporte	20	Licenciado en Informática o afín, preferentemente con maestría en TIC's o afín, experiencia laboral de al menos dos años en análisis de datos y EPR, certificado en Excel y en project, dominio de plataforma educativa y SIE	20
Ingeniería Económica	20	Ingeniero, Administrador o Contador Público, con experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, dominio en el uso de Excel, preferentemente con experiencia en evaluación de proyectos de inversión.	20
Gestión Estratégica	20	Ingeniero Industrial, Licenciado en Administración de empresas o afín, preferentemente con maestría en desarrollo tecnológico nacional de México organizacional o afín, experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, dominio de plataforma educativa y SIE	25
El Emprendedor y la Innovación	5		
Sistemas de Información de Mercadotecnia	20	Licenciado en mercadotecnia o afín, con maestría en mercadotecnia, publicidad o afín, experiencia docente de al menos dos años impartiendo la	20



[Handwritten signatures and marks on the right margin]



Instituto Tecnológico de Estudios
Superiores de Zamora

		asignatura, experiencia laboral en el área de al menos dos años, dominio en el uso de plataformas educativas y SIE.	
Gestión de Almacenes e Inventarios	20	Ingeniero Industrial, con experiencia laboral de al menos dos años en logística, con experiencia docente de al menos dos años, dominio en el uso de SOLVER, DS FOR WINDOWS Y SKETCHUP, de plataformas educativas y del SIE.	40
Tráfico y Transporte	20		
Gestión de Proyectos	20	Ingeniero Industrial, Licenciado en Administración o Contador Público, con experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, dominio en el uso de Excel, preferentemente con experiencia en evaluación de proyectos de inversión.	20

INGENIERIA ELECTRÓNICA

Materia	Horas	Perfil	Total de horas
Control I	10	Cualquiera de las siguientes áreas: Ingeniería o Maestría en: • Electrónica • Mecatrónica • Eléctrica	18
Taller de Investigación II	8		
Robótica	6	Cualquiera de las siguientes áreas: Ingeniería o Maestría en: • Electrónica • Mecatrónica • Eléctrica	19
Electricidad y Electrónica Industrial	4		
Circuitos eléctricos y electrónicos	5		
Taller de Investigación I	4		

[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]





INGENIERIA INDUSTRIAL

Materia	Horas	Perfil	Total de horas
Propiedades de los Materiales	8	Ing. Industrial preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la industria o en la docencia	24
Taller de Liderazgo	16		
Procesos de Fabricación	16	Ingeniero Mecánico o Ing. Industrial preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la industria o en la docencia	47
Admón. Del Mantenimiento	16		
Taller de Ingeniería I	15		
Estadística Inferencial II	20	Ing. Industrial preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la industria o en la docencia	119
Estudio del Trabajo	24		
Higiene y Seguridad Industrial	20		
Ingeniería de Sistemas	15		
Investigación de Operaciones I	8		
Taller de Investigación I	16		
Simulación	16		
Relaciones Industriales	16		
Manufactura Esbelta	16		
Ingeniería de Calidad	4		
Medición y Mej. De la Productividad	15		
Diseño Asistido por Computadora	8	Ing. Industrial preferentemente con nivel de maestría o doctorado y con 1 año de experiencia en la industria o en la docencia	33
Form. Y Eval. De Proyectos	20		
Matemáticas para toma de decisiones (ITIC)	5		

[Handwritten signatures and marks on the right margin]



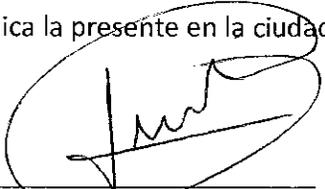


INDICACIONES

- a) La recepción de curriculum de aspirantes se recibirá en el correo del Departamento de Personal (rechumanos@teczamora.mx), a partir de la fecha de la presente publicación, cerrándose el día 30 de noviembre del 2018.
- b) El aspirante debe tener disponibilidad de horario, se debe ajustar a las necesidades institucionales, sin excepción.
- c) En caso de ser aceptado, usted iniciará el semestre 2019-I el día 5 de febrero y terminará el día 5 de julio (de 2019).
- d) Los costos que se pagarán por hora frente a grupo estarán en función al grado de estudios del docente, como se muestra a continuación

GRADO DE ESTUDIOS	COSTO DE HORA FRENTE A GRUPO \$	COSTO DE HORA DE DESCARGA \$
LICENCIATURA CON CÉDULA	85.00	66.02
MAESTRÍA CON CÉDULA	95.00	78.06
DOCTORADO CON CÉDULA	115.00	98.02

Se publica la presente en la ciudad de Zamora, Mich., el 23 de noviembre del 2018.


Ing. Juan Manuel Serna González
Director General

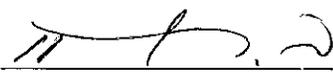


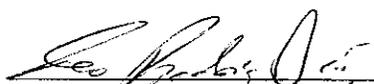

C.P. José Carlos Vázquez Villalpando
Jefe del Departamento de Personal

COMISIÓN MIXTA DE ESCALAFÓN


L.E. Salvador Del Río Mariscal
Subdirector de Servicios Administrativos

POR LA PARTE PATRONAL


Ing. José Luis Reyes Patiño
Director Académico


M.A. Francisco Rodríguez Díaz
Profesor Asociado "A"

POR LA PARTE SINDICAL


L.E. Efraim Sosa Serrato
Profesor de Asignatura "B"

