

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

**CONVOCATORIA EXTERNA O ABIERTA
PARA CUBRIR ASIGNATURAS DE LAS DIFERENTES CARRERAS QUE OFERTA LA INSTITUCIÓN PARA EL
SEMESTRE AGOSTO 2019-ENERO 2020**

INGENIERIA EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS

Materia	Turno	Horas	Perfil	Total de horas
Fundamentos de investigación	Vespertino	12	<p>Ingeniero en Industrias Alimentarias, Ing. Químico o bioquímico preferentemente con nivel de maestría y/o doctorado con 2 años de experiencia en la industria o en la docencia</p> <p>(Bloque único)</p>	198
Introducción a la industria alimentaria	Vespertino	9		
Termodinámica	Vespertino	12		
Análisis de alimentos	Vespertino	18		
Diseños experimentales	Vespertino	20		
Desarrollo sustentable	Vespertino	20		
Evaluación sensorial	Mixto	10		
Tecnología de frutas, hortalizas y confitería	Matutino	6		
Microbiología de alimentos	Mixto	12		
Operaciones de transferencia de calor	Vespertino	6		
Taller de investigación II	Mixto	12		
Tecnología de lácteos	Matutino	18		
Operaciones mecánicas	Matutino	18		
Diseños de plantas	Matutino	15		
Química y bioquímica de los alimentos	Matutino	10		

Handwritten signature

Handwritten mark

CIENCIAS BASICAS

Materia	Turno	Horas	Perfil	Total de horas
Cálculo diferencial	Mixto	60	<p>Lic. Físico, Matemático o ingeniero en cualquier especialidad con experiencia en la docencia y/o con maestría en educación.</p> <p>(Bloque 1)</p>	252
Álgebra lineal	Mixto	80		
Cálculo vectorial	Mixto	35		
Análisis numérico	Mixto	10		
Ecuaciones diferenciales	Mixto	15		
Mecánica clásica	Mixto	10		
Física general	Mixto	10		
Electricidad y magnetismo	Mixto	4		
Fundamentos de física	Mixto	16		
Taller de elementos de mecánica de sólidos	Mixto	12		

Handwritten signature



Química	Mixto	44	Ing. En Industrias alimentarias, Químico, bioquímico, con experiencia en la docencia y/o maestría. (Bloque 2)	79
Fundamentos de química	Mixto	20		
Química inorgánica	Mixto	15		
Biología	Vespertino	35	Ing. En Industrias alimentarias, bioquímico o químico farmacobiólogo, con experiencia en la docencia y/o maestría. (Bloque 3)	35

INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES Y TICS

Materia	Turno	Horas	Perfil	Total de horas
Fundamentos de programación	Vespertino	10	Ingeniero en sistemas computacionales, o Ingeniero en Tics 1 año de experiencia docente, conocimientos en base de datos, lenguajes de programación y redes de computadoras, con conocimiento de ERP (bloque único)	28
Desarrollo sustentable	Vespertino	5		
Servicio de Gateway	Matutino	5		
Programación	Mixto	8		

CONTADOR PÚBLICO

Materia	Turno	Horas	Perfil	Total de horas
Fundamentos de investigación CP	Vespertino	4	Lic. En contaduría, licenciatura en Administración, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente y disponibilidad de horario (Bloque 1)	14
Desarrollo humano CP	Vespertino	4		
Comunicación humana	Vespertino	6		
Matemáticas financieras	Vespertino	8	Lic. En finanzas, Lic. En admón. financiera, Lic. En contaduría, Ingeniero Industrial, con 2 años de experiencia en la docencia. Disponibilidad de horario (Bloque 2)	28
Estadística administrativa II	Vespertino	12		
Taller de ética IIA		8		
Introducción a la contabilidad financiera	Vespertino	12	Lic. En contaduría, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente. Disponibilidad de horario (Bloque 3)	23
Sistemas de costos predeterminados	Vespertino	5		
Fundamentos financieros IE	Matutino	6		
Costos empresariales IGE	Matutino	20	Lic. En contaduría, Lic. En finanzas preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente. Disponibilidad de horario	44
Finanzas en las organizaciones IGE	Matutino	20		
Alternativas de inver. Y	Matutino	4		

financiamiento CP			(Bloque 4)	
Mercadotecnia CP	Vespertino	12	Lic. En Administración, Lic. en Mercadotecnia, Lic. En contaduría, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente. Disponibilidad de horario	48
Administración estratégica CP	Mixto	12		
Taller de administración ISC	Vespertino	8		
Cultura empresarial ISC	Vespertino	8		
Elab. Y eval. De proyectos de inversión CP	Matutino	4		
Administración gerencial TICs	Matutino	4	(Bloque 5)	
Economía empresarial IGE	Matutino	10	Lic. En economía, Lic. En contaduría, preferentemente con maestría afín, con 2 años de experiencia docente. Disponibilidad de horario	30
Economía (IND)	Vespertino	20		

INGENIERIA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

Materia	Turno	Horas	Perfil	Total de horas
Mercadotecnia electrónica	Matutino	20	Licenciado en mercadotecnia o afín, preferentemente con maestría en mercadotecnia, publicidad o afín, experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, experiencia laboral en el área de al menos dos años desarrollando comercio electrónico, dominio en el uso de plataformas educativas. (Bloque 1)	20
Gestión de la producción	Matutino	16	Ingeniero industrial, con experiencia laboral de al menos dos años en producción, con experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, dominio en el uso de Sketchup, de plataformas educativas. (Bloque 2)	16
Plan de negocios	Matutino	20	Licenciado en administración de empresas, ingeniero industrial o afín, preferentemente con maestría en administración o afín, experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, dominio de plataforma educativa. (Bloque 3)	20
Probabilidad y estadística descriptiva	Matutino	20	Ingeniero industrial, con experiencia laboral de al menos dos años en análisis de datos, con experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, dominio en	20

3
 3
 4

			el uso de Excel, de plataformas educativas. (Bloque 4)	
Cadena de suministros	Matutino	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. (Bloque 5)	20
Ingeniería de procesos	Matutino	20	Ingeniero industrial, con experiencia laboral de al menos dos años en producción, con experiencia docente de al menos dos años impartiendo la asignatura, dominio en el uso de sketchup, de plataformas educativas. (Bloque 6)	20

INGENIERIA INDUSTRIAL

Materia	Turno	Horas	Perfil	Total de horas
Administración de las operaciones	Matutino	16	Ing. Industrial con dos años de experiencia docente, con maestría preferentemente en el área de calidad o manufactura; que cuente preferentemente con experiencia en la elaboración de Proyectos dirigidos a temas de desarrollo Sustentable (Bloque 1)	206
Administración de proyectos	Matutino	12		
Estudio del trabajo	Vespertino	30		
Ergonomía	Matutino	15		
Control estadístico de la calidad	matutino	20		
Estadística inferencial I	Vespertino	25		
Logística y cadena de suministro	Matutino	16		
Planeación y diseño de instalaciones	Matutino	12		
Desarrollo sustentable	Matutino	20		
Desarrollo y eval. De proy. IE	Matutino	6		
Simulación ISC	Matutino	10		
Investigación de operaciones ISC	Mixto	8		
Taller de ética IAS	Vespertino	16		
Taller de investigación II	Matutino	16		
Fundamentos de Investigación IND	Vespertino	16		
Fundamentos de Investigación IAS	Vespertino	16		
Fundamentos de investigación IGE	Matutino	4		

4
 13

INDICACIONES

- a) El concurso convocado es externo o abierto,
- b) El examen de oposición se realizará en las siguientes fechas **del 11 al 14 de junio de las 09 a las 18 horas**,
- c) El aspirante:
 - i. Hará llegar su solicitud y curriculum al Departamento de personal del ITESZ, en físico o en medio electrónico, como se indica en el **inciso g**,
 - ii. Posteriormente se dará a conocer un calendario sobre el orden, fecha, hora en que se presentara la evaluación, materia y tema a evaluar.
 - iii. En el **examen de oposición** se evaluará la materia y el tema señalados en el **calendario** que se dará a conocer el **día 10 de junio**,
 - iv. El resultado de la evaluación será informado a través del Departamento de personal, a más tardar **5 días hábiles** posteriores a la fecha de evaluación.
- d) En la presente convocatoria se muestran las materias que se ofertan para la participación del concurso abierto, mismas que están ubicadas por bloques de acuerdo a los perfiles que la Institución requiere.
- e) La naturaleza académica de las horas concursadas es **por tiempo determinado**.
- f) Los **requisitos mínimos** que el solicitante requiere para poder participar son:
 - i. Título de licenciatura y cedula profesional,
 - ii. Dominio del tema a evaluar.
- g) La recepción de curriculum y solicitud de aspirantes se recibirá en el correo del Departamento de Personal (**rechumanos@teczamora.mx**), a partir de la fecha de la presente convocatoria, cerrándose el **día 07 de junio** del 2019.
- h) El aspirante debe tener **disponibilidad de horario** de acuerdo al turno mostrado en la presente convocatoria, lo anterior por apego a las necesidades institucionales sin excepción.
 - i. Turno matutino de 7:00 a 15:00 horas
 - ii. Vespertino de 12:00 a 20:00 horas
 - iii. Mixto, en cualquiera de los dos turnos anteriores.

- i) En caso de ser aceptado, el Departamento de personal le indicará el periodo por el que será contratado.
- j) La remuneración por hora frente a grupo estarán en función al grado de estudios del docente, como se muestra a continuación:

GRADO DE ESTUDIOS	REMUNERACIÓN POR HORA FRENTE A GRUPO \$	REMUNERACIÓN POR 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 las instalaciones del ITESZ, Mich., el 31 de mayo del 2019 y en la página web del mismo.

**COMISIÓN MIXTA DE ESCALAFÓN
POR LA PARTE PATRONAL**

6



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



Ing. José Luis Reyes Patiño
Director Académico

POR LA PARTE SINDICAL



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



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