

**EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CALKINÍ, EN EL ESTADO DE CAMPECHE**

**CONVOCA  
A LAS Y LOS PROFESIONALES INTERESADOS**

**CON GRADO DE MAESTRÍA O DOCTORADO, CON EXPERIENCIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL**

a participar en el

**CONCURSO DE OPOSICIÓN**

para integrarse al Personal Académico Ordinario del Instituto, para el ciclo escolar febrero-julio 2021 (200-2021P) como **PROFESORA O PROFESOR DE ASIGNATURA A**, de carácter **temporal sujeto a definitividad**, para impartir bajo el modelo educativo del ITESCAM,

1	PERFIL: ADMINISTRADOR CON ESPECIALIDAD EN ADMINISTRACIÓN Y CON POSGRADO(MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN AREAS ECONÓMICOS ADMINISTRATIVAS)						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	DERECHO LABORAL Y SEGURIDAD SOCIAL	2	LICENCIATURA EN ADMINISTRACION	MATUTINO	5	1	5
	FUNDAMENTOS DE MERCADOTECNIA	4	LICENCIATURA EN ADMINISTRACION	MATUTINO/VEPERTINO	5	2	10
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				15
2	PERFIL: ADMINISTRADOR CON ESPECIALIDAD EN ADMINISTRACIÓN Y CON POSGRADO(MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN AREAS ECONOMICOS ADMINISTRATIVAS)						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	GESTION ESTRATÉGICA DEL CAPITAL HUMANO I	4	LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN	VEPERTINO	5	2	10
	ADMINISTRACION Y LEGISLACION DE EMPRESAS	2	INGENIERÍA BIOQUÍMICA	MATUTINO	3	1	3
	DISEÑO E IMPARTICION DE CURSOS PRESENCIALES	8	INGENIERÍA EN INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	VEPERTINO	4	1	4
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				17
3	PERFIL: BIOQUÍMICO CON POSGRADO(MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN AREAS EN CIENCIAS BIOLOGICAS) CON EXPERIENCIA EN GESTION DE PROYECTOS						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	BIOQUIMICA	4	INGENIERIA BIOQUÍMICA	VEPERTINO	6	1	6
	INGENIERIA DE PROYECTOS	6	INGENIERIA BIOQUÍMICA	MATUTINO	4	1	4
	INGENIERIA Y GESTION AMBIENTAL	8	INGENIERIA BIOQUÍMICA	VEPERTINO	5	1	5
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				15
4	PERFIL: INGENIERO AGRÓNOMO CON MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN HORTICULTURA TROPICAL Y EXPERIENCIA COMPROBABLE EN INVESTIGACIÓN.						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	HIDRAÚLICA	4	INGENIERIA EN INNOV AGRÍCOLA SUSTENTABLE	VEPERTINO	5	1	5
	BASES DE DATOS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	4	INGENIERIA EN INNOV AGRÍCOLA SUSTENTABLE	VEPERTINO	4	1	4
	SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADO	6	INGENIERIA EN INNOV AGRÍCOLA SUSTENTABLE	MATUTINO	5	1	5
	INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA PROTEGIDA	6	INGENIERIA EN INNOV AGRÍCOLA SUSTENTABLE	MATUTINO	5	1	5
	MANEJOS SUSTENTABLE DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	8	INGENIERIA EN INNOV AGRÍCOLA SUSTENTABLE	VEPERTINO	5	1	5
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				24
5	PERFIL: INGENIERO EN MATERIALES, QUIMICO O METALURGIA Y POSGRADO (MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN CIENCIAS DE LOS MATERIALES)						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	TECNICAS DE ANALISIS	4	INGENIERÍA EN MATERIALES	VEPERTINO	5	1	5
	DIAGRAMAS DE EQUILIBRIO	4	INGENIERÍA EN MATERIALES	VEPERTINO	4	1	4
	CORROSION Y DEGRADACION	6	INGENIERÍA EN MATERIALES	MATUTINO	5	1	5
	SOLDADURA PARA MANTENIMIENTO	6	INGENIERÍA EN MATERIALES	MATUTINO	5	1	5
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				19
6	PERFIL: INGENIERO MECANICO, QUIMICO, MATERIALES O FISICO Y POSGRADO (MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN MATERIALES O FISICO )						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	FISICA DEL ESTADO SOLIDO	4	INGENIERIA EN MATERIALES	VEPERTINO	6	1	6
	MATERIALES CERAMICOS	6	INGENIERIA EN MATERIALES	MATUTINO	6	1	6
	FLUJO DE FLUIDOS	4	INGENIERIA EN MATERIALES	VEPERTINO	6	1	6
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				18
7	PERFIL: INGENIERIA MECATRÓNICA, ELECTRONICO Y POSGRADO (MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN CIENCIAS MECATRÓNICAS)						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES

	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	4	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA	VESPERTINO	5	1	5
	ROBOTICA	8	INGENIERIA EN MECATRÓNICA	VESPERTINO	5	1	5
	LABORATORIO DE SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFACTURA	8	INGENIERIA EN MECATRÓNICA	VESPERTINO	5	1	5
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				15
8	PERFIL: INGENIERIA MECATRÓNICA, ELECTRONICO, INDUSTRIAL Y POSGRADO (MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN CIENCIAS MECATRÓNICAS)						
		SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	CÁLCULO INTEGRAL	2	INGENIERIA INDUSTRIAL	MATUTINO	5	1	5
	INTEGRACIÓN DE AUTOMATIZACIÓN EN SISTEMAS INDUSTRIALES	8	INGENIERIA INDUSTRIAL	VESPERTINO	3	1	3
	ALGEBRA LINEAL	2	INGENIERÍA BIOQUÍMICA	MATUTINO	5	1	5
	DISEÑO DE ELEMENTOS MECANICOS	6	INGENIERIA EN MECATRÓNICA	MATUTINO	5	1	5
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				18
9	PERFIL: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES, INFORMÁTICA Y POSGRADO (MAESTRIA Y/O DOCTORADO EN CIENCIAS COMPUTACIONALES)						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	TALLER DE INVESTIGACIÓN I	4	INGENIERIA INFORMÁTICA	VESPERTINO	4	1	4
	ALGORITMOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACION	4	INGENIERIA INDUSTRIAL	VESPERTINO	4	2	8
	SIMULACION	6	INGENIERIA INDUSTRIAL	MATUTINO	4	2	8
			HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:				20
NOTA: CADA ASPIRANTE PODRÁ PARTICIPAR EN SOLO UN PAQUETE DE ASIGNATURAS.							