

**EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CALKINI, EN EL ESTADO DE CAMPECHE
CAMPUS CALKINI**

Contenido de la presentación escrita y oral de la planeación de una unidad programática para concurso de oposición externa.

- Prerrequisitos.**
- **Competencias.**
 - **Secuencia de exposición de contenidos indicando procedimiento didáctico y referencia bibliográfica específica.**
 - **Criterios y reactivos de evaluación.**
 - **Bibliografía actualizada.**

Nota: Desarrollar los contenidos para una sesión como parte de la presentación oral y escrita

1	PERFIL: INGENIERIA Y POSGRADO (MAESTRIA O DOCTORADO) EN ADMINISTRACION CON ESPECIALIDAD EN MERCADOTECNIA O ÁREA A FIN						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE MERCADOTECNIA	6	LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN	JTINO/ VESPER	5	2	10
	INNOVACIÓN Y EMPRENDEDURISMO	6	LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN	JTINO/ VESPER	4	2	8
	HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:						18
2	PERFIL: LICENCIATURA Y POSGRADO (MAESTRIA O DOCTORADO) EN CIENCIAS COMPUTACIONALES O EN ÁREA AFIN						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	SEGURIDAD INFORMÁTICA	4	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA	VEPERTINO	4	1	4
	PROGRAMACIÓN AVANZADA	6	INGENIERÍA EN MECATRÓNICA	MATUTINO	6	1	6
	HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:						10
3	PERFIL: LICENCIATURA Y POSGRADO (MAESTRIA O DOCTORADO) EN MECATRÓNICA O EN ÁREA AFIN						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	INSTRUMENTACIÓN	6	INGENIERÍA EN MECATRÓNICA	MATUTINO	5	1	5
	INTEGRACIÓN DE AUTOMATIZACIÓN EN SISTEMAS INDUSTRIALES	8	INGENIERÍA INDUSTRIAL	MATUTINO	3	2	6
	HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:						11
4	PERFIL: INGENIERIA Y POSGRADO (MAESTRIA O DOCTORADO) EN ADMINISTRACION CON ESPECIALIDAD EN MERCADOTECNIA O ÁREA A FIN						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	TALLER DE EMPRENDEDORES	8	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA	MATUTINO	5	1	5
	MERCADOTECNIA	6	INGENIERÍA INDUSTRIAL	MATUTINO/ VESPERTINO	5	2	10
	HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:						15
5	PERFIL: INGENIERIA Y POSGRADO (MAESTRIA O DOCTORADO) EN INDUSTRIAL O EN ÁREA AFIN						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	TALLER DE SEGURIDAD E HIGIENE	2	INGENIERÍA EN MATERIALES	MATUTINO	3	1	3
	INGENIERIA DE PROYECTOS	6	INGENIERÍA BIOQUÍMICA	MATUTINO	4	1	4
	INGENIERIA Y GESTIÓN AMBIENTAL	8	INGENIERÍA BIOQUÍMICA	VEPERTINO	5	1	5
	HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:						12
6	PERFIL: INGENIERIA Y POSGRADO (MAESTRIA O DOCTORADO) EN CIENCIAS DE LOS MATERIALES O EN ÁREA AFIN						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	MATERIALES CERÁMICOS	6	INGENIERÍA EN MATERIALES	MATUTINO	6	1	6
	PROPIEDAD DE LOS MATERIALES	2	INGENIERÍA INDUSTRIAL	MATUTINO	4	2	8
	HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:						14
7	PERFIL: INGENIERIA Y POSGRADO (MAESTRIA O DOCTORADO) EN INDUSTRIAL O EN ÁREA AFIN						
	MATERIA	SEMESTRE	CARRERA	TURNO	HRS-SEM-MES-GPO	GRUPOS	HRS-TOTALES
	ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO	6	INGENIERÍA INDUSTRIAL	VEPERTINO	4	1	4
	RELACIONES INDUSTRIALES	8	INGENIERÍA INDUSTRIAL	MATUTINO	4	2	8
	HORAS TOTALES DEL PAQUETE DE ASIGNATURAS:						12

CADA ASPIRANTE PODRÁ PARTICIPAR EN SOLO UN PAQUETE DE ASIGNATURAS.