



Nombre del documento: Programa Institucional de Formación y Actualización Docente y Profesional

Código: ITC-AD-PO-005-002

Revisión: 3

Referencia a la Norma ISO 9001:2015: 7.2 , 7.3

Página 1 de 5

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL DOCENTE
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CAMPECHE
PERIODO: ENERO 2025**

No.	Nombre de los Cursos	Objetivo	Periodo de Realización	Lugar	No. de horas por Curso	Nombre Instructor	Dirigido a:	Observaciones
1	FUNDAMENTOS DEL TURISMO Y SERVICIOS TURÍSTICOS.	COMPRENDER LOS PRINCIPIOS BÁSICOS DEL TURISMO Y SU IMPACTO EN LA ECONOMÍA Y LA SOCIEDAD.	13 AL 17 DE ENERO DEL 2025 DE 8:00 A 16:00 HRS.	SALA DE CONFERENCIAS DEL CENTRO DE INFORMACIÓN.	40	AIDA MIRIAM ÁVILA MEDINA. DAFNE ANAHÍ JIMÉNEZ SÁNCHEZ	DOCENTES DE INGENIERÍA EN ADMINISTRACIÓN.	ACTUALIZACIÓN
2	ELABORACIÓN DE MANUAL DE PRÁCTICAS DE INGENIERÍA MECÁNICA.	DISEÑAR Y ELABORAR LOS MANUALES DE PRACTICAS ACTUALIZADOS DE LOS PROGRAMAS DE ESTUDIO QUE LO REQUIERAN.	20 AL 24 DE ENERO DEL 2025. 14:00 a 20:00 HRS.	TALLER DE INGENIERÍA MECÁNICA.	30	ANTONIO ALBERTO VELA ÁVILA.	DOCENTES DE INGENIERÍA MECÁNICA.	ACTUALIZACIÓN
3	TALLER DE TÉCNICA DE PARTICIPACIÓN EN EL AULA.	SE APRENDERÁN LOS CONCEPTOS CLAVES DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL Y COMO GESTIONARLA EN LOS NEGOCIOS.	20 AL 24 DE ENERO DEL 2025 8:00 A 15:00 HRS.	SALA DE LECTURA DEL CENTRO DE INFORMACIÓN.	30	LIRIO GUADALUPE SUÁREZ AMÉNDOLA.	DOCENTES INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL.	ACTUALIZACIÓN
4	LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA EDUCACIÓN.	FAVORECER LA COMPRENSIÓN COMPARTIDA DE LAS OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS QUE LA I.A. PROPORCIONA A LA EDUCACIÓN.	20 AL 24 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 16:00 HRS.	TALLER DE SIMULACIÓN DE INGENIERÍA INDUSTRIAL.	40	ALBERTO ELICEO MEDINA MINAYA MANUEL ENRIQUE HERNÁNDEZ MEZA	DOCENTES DE INGENIERÍA INDUSTRIAL.	FORMACIÓN
5	DISEÑO DE PUENTES II.	DISEÑO DE PUENTES Y ESTRUCTURAS EN LOS EDIFICIOS.	20 AL 24 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 15:00 HRS.	LABORATORIO DE INGENIERÍA CIVIL	30	LUIS MANUEL CANEPA VILLARINO.	DOCENTES DE INGENIERÍA CIVIL.	FORMACIÓN
6	TALLER DE DISEÑO DE ESTRATEGIAS E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	DISEÑAR ESTRATEGIAS E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	20 AL 24 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 15:00 HRS.	LABORATORIO DE REDES DE INGENIERÍA EN SISTEMAS	30	JONATHAN HELI ORTÍZ ARJONA	DOCENTES DEL DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE COMPUTACIÓN.	FORMACIÓN



Nombre del documento: Programa Institucional de Formación y Actualización Docente y Profesional

Código: ITC-AD-PO-005-002

Revisión: 3

Referencia a la Norma ISO 9001:2015: 7.2 , 7.3

Página 2 de 5

	EVALUACIÓN PARA LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN.	CONSIDERANDO LAS TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE PROCESOS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		COMPUTACIONALES.				
7	USO Y APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	CAPACITAR A LOS DOCENTES EN EL USO Y APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC) COMO HERRAMIENTAS FUNDAMENTALES PARA TRANSFORMAR Y ENRIQUECER LOS PROCESOS EDUCATIVOS.	20 AL 24 DE ENERO 2025 8:00 A 15:00 HRS.	SALA G1 DE COMPUTO DEL CENTRO DE INFORMACIÓN.	30	ROSARIO DE FÁTIMA SUÁREZ AMÉNDOLA	DOCENTES DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS.	ACTUALIZACIÓN
8	DETERMINACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA EN SUELOS POR EL MÉTODO DE WALKLEY & BLACK.	CLASIFICACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA Y SUS DERIVADOS DE COMPONENTES.	20 AL 24 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 16:00 HRS.	LABORATORIO DE INGENIERÍA QUÍMICA.	40	MARIA DE GUADALUPE VARGAS CANTO. JESÚS CHI QUEJ.	DOCENTES DE INGENIERÍA AMBIENTAL	ACTUALIZACIÓN
9	INTRODUCCIÓN Y REDACCIÓN DE MANUSCRITOS CIENTÍFICOS.	REQUISITOS PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESCRITO CIENTÍFICO EN LA INVESTIGACIÓN CON POCO O NULO CONOCIMIENTO EN LA PUBLICACIÓN.	20 AL 24 DE ENERO 2025. 8:00 A 16:00 HRS.	LABORATORIO DE INGENIERÍA QUÍMICA.	40	JUAN PABLO EK HUCHIM. PEDRO ALBERTO CAMACHO CHAB.	DOCENTES DE INGENIERÍA QUÍMICA.	ACTUALIZACIÓN
10	GENERACIÓN DE MATERIAL BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL.	QUE LOS DOCENTES CONOZCAN Y UTILICEN DIVERSAS HERRAMIENTAS DE IA CON LAS CUALES PUEDAN GENERAR MATERIAL DIDÁCTICO INNOVADOR Y EFECTIVO PARA APLICARLO EN SUS CLASES.	20 AL 24 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 16:00 HRS.	EDIFICIO N AULA N1	40	WILHELM JESÚS LÓPEZ COUOH JORGE CARLOS LOYO JIMENEZ.	DOCENTES DE CIENCIAS BÁSICAS.	ACTUALIZACIÓN



Nombre del documento: Programa Institucional de Formación y Actualización Docente y Profesional

Código: ITC-AD-PO-005-002

Revisión: 3

Referencia a la Norma ISO 9001:2015: 7.2 , 7.3

Página 3 de 5

11	FUSIÓN 360	EL OBJETIVO DE FUSION 360 ES UNIFICAR EL DISEÑO, LA INGENIERÍA, LA ELECTRÓNICA Y LA FABRICACIÓN EN UNA SOLA PLATAFORMA. ESTE SOFTWARE PERMITE A LOS USUARIOS DISEÑAR Y PROYECTAR PRODUCTOS DE FORMA QUE SE AJUSTE A SUS NECESIDADES DE FORMA, FUNCIÓN, ESTÉTICA Y AJUSTE.	20 AL 24 DE ENERO 2025 DE 8:00 A 15:00 HRS.	AULA D1 DE CIENCIAS DE LA TIERRA	30	IVAN ARIEL LANZ VERA	DOCENTES DE CIENCIAS DE LA TIERRA INGENIERÍAS.	ACTUALIZACIÓN
12	PROGRAMACIÓN DEL TORNO CNC.	QUE LOS DOCENTES APRENDAN LOS CONCEPTOS DEL MAQUINADO PARA OPERAR Y PROGRAMAR CNC.	27 AL 31 DE ENERO DEL 2025. 14.00 A 20:00 HRS.	TALLER DE INGENIERÍA MECÁNICA.	30	MIGUEL PERERA CORTÉS.	DOCENTES DE INGENIERÍA MECÁNICA.	FORMACIÓN
13	TALLER DE INTELIGENCIA EMOCIONAL EN LOS NEGOCIOS.	EL DOCENTE APRENDERÁ A DESARROLLAR, APLICAR Y EVALUAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS DE PARTICIPACIÓN CON EL ALUMNADO.	27 AL 31 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 15:00 HRS.	SALA "A" DEL CENTRO DE INFORMACIÓN.	30	LIRIO GUADALUPE SUÁREZ AMÉNDOLA.	DOCENTES DE INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL.	FORMACIÓN
14	LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTROS.	LA FINALIDAD ESENCIAL DE LA GESTIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO ES OPTIMIZAR LA UBICACIÓN DE LOS CENTROS Y EL FLUJO DE PRODUCTOS A TRAVÉS DE ESTA RED, PARA LOGRAR EL EQUILIBRIO ADECUADO ENTRE COSTE, EXPERIENCIA DEL CLIENTE, RESILIENCIA Y OTROS OBJETIVOS.	27 AL 31 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 16:00 HRS.	TALLER DE SIMULACIÓN DE INGENIERÍA INDUSTRIAL.	40	FERNANDO ENRIQUE VELA LEÓN. JAVIER CHACHA COTO.	DOCENTES DE INGENIERÍA INDUSTRIAL.	ACTUALIZACIÓN



Nombre del documento: Programa Institucional de Formación y Actualización Docente y Profesional

Código: ITC-AD-PO-005-002

Revisión: 3

Referencia a la Norma ISO 9001:2015: 7.2 , 7.3

Página 4 de 5

15	INTEGRACIÓN DE PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERIA CIVIL.	ELABORACIÓN DE PROYECTOS Y PROPORCIONAR A LOS DOCENTES ASPECTOS PRÁCTICOS PARA LOS ANTEPROYECTOS.	27 AL 31 DE ENERO DE 2025. 8:00 AL 16:00 HRS.	LABORATORIO DE INGENIERÍA CIVIL.	40	ERNESTO GARCÍA OCHOA CARLOS MANUEL BUENFIL BERZUNZA.	DOCENTES DE INGENIERÍA CIVIL.	FORMACIÓN
16	TALLER FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN.	DETERMINAR LOS TEMAS, SUBTEMAS Y CONCEPTOS ESENCIALES PARA IMPARTICIÓN DEL CURSO DE FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN PARA LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES.	27 AL 31 DE ENERO DE 2025 8:00 A 15:00 HRS.	SALA "G2" DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN	30	JORGE LUIS CHUC LÓPEZ	DOCENTES DEL DEPARTAMENTO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN.	ACTUALIZACIÓN
17	CREACIÓN DE DISEÑO DE ARTÍCULOS.	CREAR UN ARTÍCULO SEGÚN EL TIPO DE INVESTIGACIÓN, UN ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN, UNO DE DIVULGACIÓN O UN ARTÍCULO NORMATIVO Y CREAR LOS PROYECTOS.	27 AL 31 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 15:00 HRS.	SALA "G1" DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN.	30	ROSARIO DE FÁTIMA SUÁREZ AMÉNDOLA.	DOCENTES DEL DEPARTAMENTO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN.	ACTUALIZACIÓN
18	CURSO INTEGRADOR INSTRUMENTACIÓN COLEGIADA PRÁCTICAS DE LABORATORIO, RÚBRICAS Y PROYECTOS INTEGRALES.	SE ELABORARÁN LOS CONCEPTOS CLAVES DE UNA INSTRUMENTACIÓN.	27 AL 31 DE ENERO DE 2025. 8:00 A 16:00 HRS.	LABORATORIO DE INGENIERÍA QUÍMICA.	40	ALBERTO EFREN CHAB RUIZ WENDY PALOMA MAS KU.	DOCENTES DE INGENIERÍA AMBIENTAL.	FORMACIÓN

ELABORÓ	APROBÓ
 HUMBERTO CERVERA PALI NOMBRE Y FIRMA	 RAYMUNDO ILDERONSO GÓMEZ OFFICER NOMBRE Y FIRMA
FECHA: 9 DICIEMBRE DEL 2024	FECHA: 9 DE DICIEMBRE DEL 2024

