

	Nombre del documento: Formato para Programa Institucional de Formación y Actualización Docente y Profesional	Código: ITCAM-AC-PO-005-02
		Revisión: 0
	Referencia a la Norma ISO 9001:2015: 7.2 , 7.3	Página 1 de 4

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DOCENTE Y PROFESIONAL  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CAMPECHE  
PERIODO ENERO 2018**

No.	Nombre de los Cursos	Objetivo	Periodo de Realización	Lugar	No. de horas por Curso	Nombre y grado máximo del Instructor (a)	Dirigido a:	Observaciones
1	Curso-Taller: Operación de la Máquina Universal AutoGraph Shimadzu Serie AGS-X	Capacitar a todos los integrantes de la academia de Ingeniería Civil, en la realización de las pruebas de la máquina Universal, para determinar la calidad de los materiales empleados en la industria de la construcción.	07 al 11 de enero de 2019	Laboratorio de Ingeniería Civil del Instituto Tecnológico de Campeche	30	Ing. José Luis Pacheco Flores  Ing. Wilson Alfred Carvajal Padilla	Docentes de la Academia de Ingeniería Civil	08:00-14:00 hrs Cupo limitado: 15 docentes
2	Curso-Taller: Agregados para los pavimentos (Módulo I)	Capacitar a los integrantes de la academia de Ingeniería Civil, en la realización de las pruebas de "Valor Relativo de Soporte o CBR" (California Bearing Ratio) y "Desgaste de los Ángeles", para determinar la calidad de los	14 al 18 de enero de 2019	Laboratorio de Ingeniería Civil del Instituto Tecnológico de Campeche	30	Dr. Carlos Manuel Buenfil Berzunza  Ing. José Luis Pacheco Flores	Docentes de la Academia de Ingeniería Civil	08:00-14:00 hrs Cupo limitado: 15 docentes



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

Código: ITCAM-AC-PO-005-02

Revisión: 0

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

Página 2 de 4

		materiales pétreos a ser empleado en la capa base y sub-base.						
3	Curso-Taller: Interfaces Colectoras y Registradoras de datos de Medición de Calor I	Capacitar a los docentes del departamento de Ciencias Básicas en el manejo de los nuevos equipos de física y química para desarrollar las prácticas del laboratorio de Ciencias Básicas	07 al 11 de enero de 2019	Laboratorio de Ciencias Básicas	30	Ing. Fernando Gaspar Ortiz Ballina	Docentes del Departamento de Ciencias Básicas	08:00-14:00 hrs
4	Colectoras y Registradoras de datos de Medición de Calor II	Capacitar a los docentes del departamento de Ciencias Básicas en el manejo de los nuevos equipos de física y química para desarrollar las prácticas del laboratorio de Ciencias Básicas	14 al 18 de enero de 2019	Laboratorio de Ciencias Básicas	30	Ing. Fernando Gaspar Ortiz Ballina	Docentes del Departamento de Ciencias Básicas	08:00-14:00 hrs
5	Curso-Taller: GeoGebra Básico	Utilizar el software GeoGebra como herramienta de apoyo para los contenidos de las diferentes asignaturas	07 al 11 de enero de 2019	Laboratorio de Mecánica	30	Ing. Julio Cesar Canul Ek	Docentes del Departamento Metal-Mecánica	14:00-20:00 hrs



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

Código: ITCAM-AC-PO-005-02

Revisión: 0

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

Página 3 de 4

6	Curso-Taller: Microsoft Excel Intermedio	Identificar las herramientas de hojas de cálculo de Microsoft Excel para el uso y tratamiento de base de datos.	14 al 18 de enero de 2019	Laboratorio de Mecánica	30	Ing. Jonathan Helí Ortiz Arjona	Docentes del Departamento Metal-Mecánica	14:00-20:00 hrs
7	Curso-Taller: Modelos Matemáticos para Estudios de Ergonomía Módulo I	Conocer los modelos matemáticos aplicados en un estudio Ergonómico.	07 al 11 de enero de 2019	Laboratorio de Simulación de Ingeniería Industrial.	30	M.A. Abelardo Jesús Zavala Ku	Docentes del Departamento de Ingeniería Industrial.	08:00-14:00 Cupo limitado:12 docentes
8	Curso-Taller: Modelos Matemáticos para Estudios de Ergonomía Módulo II	Conocer los modelos matemáticos aplicados en un estudio Ergonómico.	14 al 18 de enero de 2019	Laboratorio de Simulación de Ingeniería Industrial.	30	M.A. Abelardo Jesús Zavala Ku	Docentes del Departamento de Ingeniería Industrial.	08:00-14:00 Cupo limitado:12 docentes
9	Curso-Taller: Actualización del Marco Normativo Ambiental en México	Actualizar el conocimiento del Marco Jurídico Ambiental vigente en México e identificar las autoridades encargadas de su aplicación dentro de la estructura de la administración pública de los tres entes de gobierno	07 al 11 de enero de 2019	Laboratorio de Química	30	Ing. Rene Efraín Canche Solís  M.C Gustavo Enrique Mendoza Arroyo	Docentes del Departamento de Química-Bioquímica	08:00-14:00 hrs



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

Código: ITCAM-AC-PO-005-02

Revisión: 0

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

Página 4 de 4

10	Curso-Taller: Ambientes Virtuales de Aprendizaje: Herramientas de Apoyo para Trabajo Colaborativo y Evaluación	Actualización en el manejo de herramientas para el diseño de ambientes virtuales de aprendizaje.	07 al 11 de enero de 2019	Laboratorio A del Depto. De Sistemas y Computación		Mtra. Rosario de Fátima Suárez Améndola	Docentes del Departamento de Sistemas y Computación.	08:00-14:00 hrs
11	Curso-Taller: Proyectos Informáticos Integradores para la Formación y Desarrollo de Competencias Profesionales del Tecnm	Desarrollar los proyectos Integradores del Programa Educativo de Ingeniería en Sistemas.	14 al 18 de enero de 2019	Laboratorio B del Depto. De Sistemas y Computación	30	Mtra. Gabriela Gutiérrez Hernández	Docentes del Departamento de Sistemas y Computación	08:00-14:00 hrs
12	Curso-Taller: Plan de Negocios	Adquirir conocimientos de las nuevas tendencias de cómo elaborar un plan de negocios.	7 al 11 de enero de 2019		30	Dra. Elidee Luna Medina	Docentes del Departamento de Ciencias Económico-Administrativas	08:00-14:00 hrs

Elaboró

M.A. Gaspar Alberto Pérez Martínez

Nombre y firma

30/11/2018

Aprobó

L.A.E. Raymundo Ildelfonso Gómez Officer

Nombre y firma

30/11/2018



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CAMPECHE  
DEPARTAMENTO DE  
DESARROLLO ACADÉMICO