

TECNOFIME 2016

CURSO

LyX para redacción de tesis

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

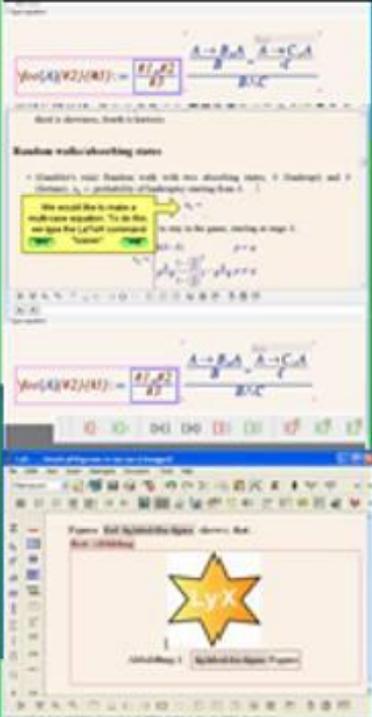
Horario: 7:00 - 10:00 horas

Lugar: Laboratorio de cómputo
(Isaac)

Instructor y responsable de la inscripción:

Dr. Luis Alberto Contreras Aguilar

luisca@ucol.mx



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO-TALLER

Instalaciones eléctricas residenciales y su importancia en el ahorro de energía

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Lugar: Laboratorio de Electromagnetismo

Horario: 8:00 - 13:00 horas

Instructor y responsable de la inscripción:

Mtro. Tiberio Venegas Trujillo

tvenegas@ucol.mx



FIME



**EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL**



TECNOFIME 2016

CURSO

Matlab Básico

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

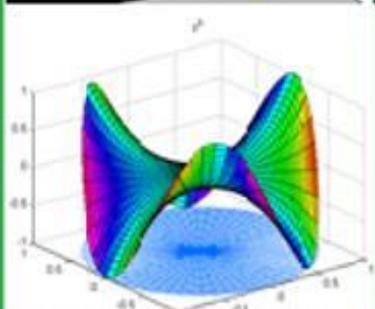
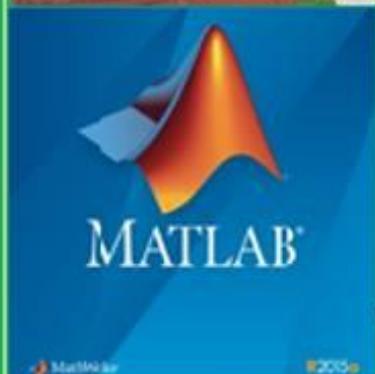
Horario: 14:00 - 17:00 horas

Lugar: Laboratorio de
cómputo (Brenda 1)

Instructor y responsable de la inscripción:

Dr. Jaime Arroyo Ledesma

jaime_arroyo@ucol.mx



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO

Android Básico

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Horario: 7:00 - 10:00 horas

Lugar:

Laboratorio de diseño de software

Instructor y responsable de la inscripción:

Dr. Jesús Alberto Verduzco Ramírez

javrtesis@gmail.com



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO

Básico de SolidWorks

Objetivo General:

Que el participante desarrolle y aplique las herramientas básicas de modelado en SolidWorks

Lugar: Aula del edificio B

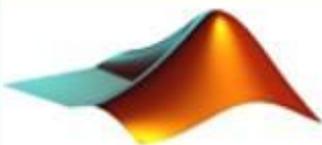
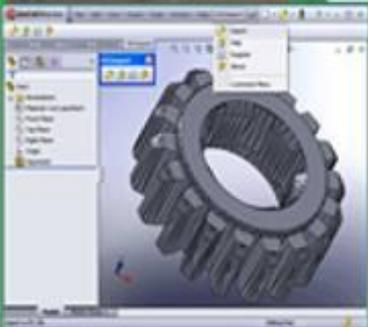
Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Horario: 7:00 - 10:00 horas

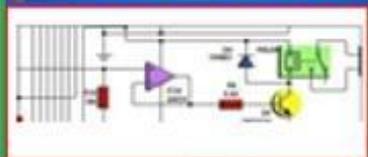
Instructor y responsable de la inscripción:

M.I. Tomás Santillán Méndez

tosame@hotmail.com



$$e^m = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{m^n}{n!} = 1 + m + \frac{m^2}{2!}$$



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO-TALLER

"Básico de PLC"

OBJETIVO GENERAL:

Aprender y adquirir conocimientos en el uso de los sistemas:

"CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES"
(PLC)

para el desarrollo de programas, utilizando software de programación.

8, 9 y 10 de junio de 7:00 - 10:00 hrs.

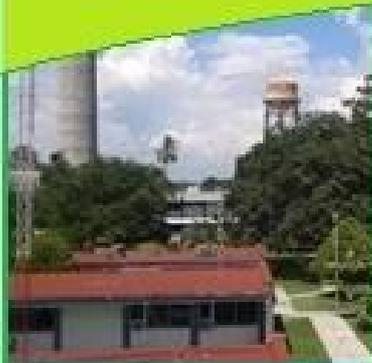
Laboratorio de Electrónica.

Instructor y Responsable de la Inscripción:

M.C. J. Rodolfo Madrigal Sánchez

(Coordinación Académica)

rmadriga@ucol.mx



ANDROID



WEB

HTML-5 CSS JavaScript



$$e^m = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{m^n}{n!} = 1 + m + \frac{m^2}{2!}$$



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO-TALLER

Autocad Nivel Intermedio

Objetivo General:

Reconocer las diferentes norma bajo las que se realizan los dibujos técnicos para su correcta interpretación. Utilizará diferentes comandos del software para mejorar su manejo, así mismo, realizará despiece de piezas mecánicas e interpretará planos eléctricos.

Conocimientos previos: Dibujo técnico y manejo de autocad básico.

Lugar: Laboratorio de Cómputo (Brenda 2)

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

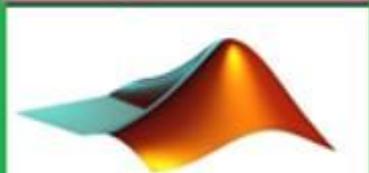
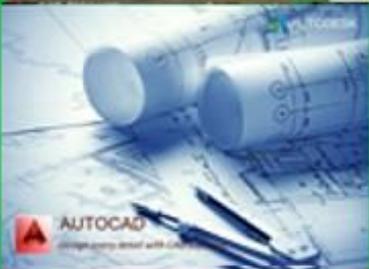
Horario: 7:00 - 10:00 horas

Cupo máximo: 12 participantes.

Instructor y responsable de la inscripción:

Mtro. Irving Ortega Calderón

(Localización: en el taller de Máquinas Herramienta). iortega3@ucol.mx



$$e^m = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{m^n}{n!} = 1 + m + \frac{m^2}{2!}$$



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO

Costos e Impuestos en sistemas Eléctricos

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Horario: 7:00 - 10:00 horas

Lugar: Laboratorio de Física

Instructor y responsable de la inscripción:

Dr. Arturo Iván Jardines González

jardines@ucol.mx



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO

Estructura de datos en lenguaje C/C++

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

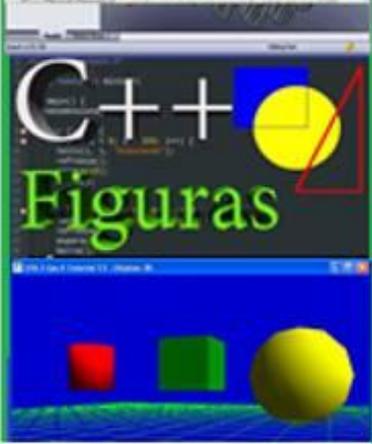
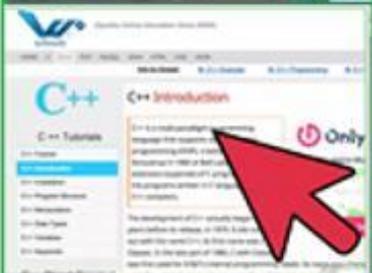
Horario: 7:00 - 10:00 horas

Lugar: Aula de FIME

Instructor y responsable de la inscripción:

M.C. Luis Eduardo Morán López

lmoran72@ucol.mx



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO

Aprendamos el lenguaje de programación GO

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

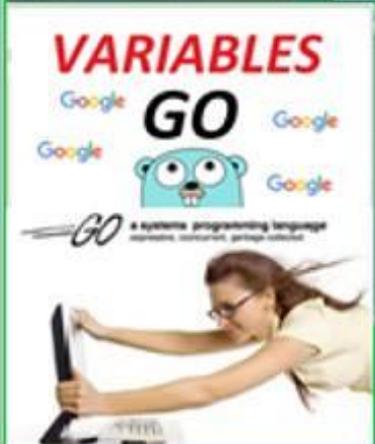
Horario: 14:00 - 17:00 horas

Lugar: Laboratorio de Posgrado

Instructor y responsable de la inscripción:

Mtro. Walter Alexander Mata López

wmata@ucol.mx



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO-TALLER

Instrumentación y Mediciones Electromagnéticas en el Laboratorio de RF

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Lugar: Aula del edificio B

Horario: 7:00 - 10:00 horas

Instructor y responsable de la inscripción:

Mtro. José Luis Álvarez Flores

alvarez_jose@ucol.mx



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO-TALLER

Torno CNC

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Lugar: Laboratorio de Mecánica

Horario: 14:00 a 17:00 horas.

Instructor y responsable de la inscripción:

Mtro. Juan Pablo Díaz Álvarez

jpda@hotmail.com



FIME



**EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL**



TECNOFIME 2016

CURSO

Diseño de Circuitos Impresos (PBC)

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

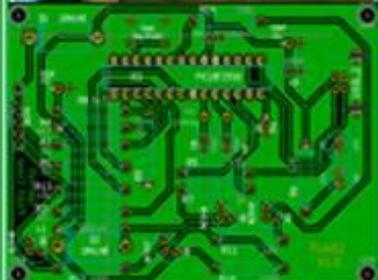
Horario: 13:00 -16:00 horas

Lugar: Laboratorio de telefonía y
Laboratorio de electrónica

Instructor y responsable de la inscripción:

Mtro. Elías Humberto Valencia Valencia

eliasval@ucol.mx



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO-TALLER

Identificación de sistemas usando Matlab-Simulink

Objetivo General:

Identificar sistemas aplicables a procesos eléctricos, socioeconómicos, mecatrónicos, meteorológicos, etc. Se utilizarán señales de entrada y salida de un sistema dinámico para obtener un modelo matemático que represente de manera adecuada las características del sistema.

Lugar: Laboratorio de Cómputo (Brenda 2)

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Horario: 14:00 a 17:00 horas.

Instructor y responsable de la inscripción:

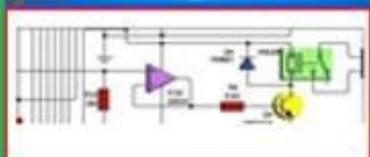
Dr. Antonio Concha Sánchez

Cubículo No. 9

aconcha@ucol.mx



$$e^m = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{m^n}{n!} = 1 + m + \frac{m^2}{2!}$$



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL



TECNOFIME 2016

CURSO-TALLER

Introducción a Python

Objetivo General:

El participante conocerá los conceptos básicos sobre estructuras de control, funciones, módulos y programación funcional y orientada a objetos del lenguaje interpretado Python.

Lugar: Laboratorio de Cómputo (Brenda 1)

Fecha: 8, 9 y 10 de Junio.

Horario: 7:00 - 10:00 horas

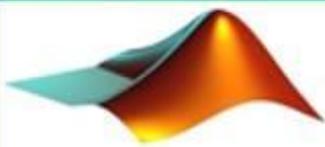
Instructor y responsable de la inscripción:

Mtro. Nery Alejandro Deniz Gálvez

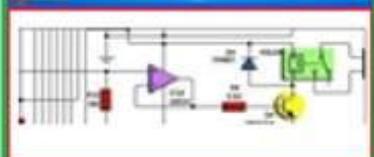
nery_deniz@ucol.mx



Python



$$e^m = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{m^n}{n!} = 1 + m + \frac{m^2}{2!} + \dots$$



FIME



EDUCACIÓN CON
RESPONSABILIDAD
SOCIAL

