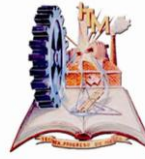


SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MORELIA



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



PROGRAMA DE FORMACIÓN DOCENTE CONTINUA

Se invita al personal docente interesado en el curso llamado:

“PYTHON Y SCIENTIFIC WORKPLACE PARA LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS Y FÍSICA EN INGENIERÍA”

Informes e inscripciones en el Departamento de Desarrollo Académico, en Coordinación de Actualización Docente.

Av. Tecnológico 1500, Col. Lomas de Santiaguito, Morelia, Michoacán. Teléfono (443) 3121570, con 12 líneas, Fax: extensión 211. e-mail: www.itmorelia.edu.mx



SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR
 DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA
 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MORELIA



SECRETARÍA DE
 EDUCACIÓN PÚBLICA



02/Septiembre/2010.

CARTA DESCRIPTIVA
CURSO PYTHON Y SCIENTIFIC WORKPLACE PARA LA ENSEÑANZA DE LAS
MATEMÁTICAS Y FÍSICA EN INGENIERÍA

Nombre del Curso:	Python y Scientific Workplace como herramientas para el enseñanza de las matemáticas y física en ingeniería.
Dirigido a:	Personal docente de los sistemas nacional y estatal de institutos tecnológicos con interés en el uso de software como herramienta educativa.
Periodo de ejecución:	El curso se impartirá los viernes 10, 24 de septiembre; 1, 8, 15 y 22 de octubre del 2010 de 15:00 a 20:00 horas.
Objetivo general del curso:	Dotar a los docentes de las materias de ciencias básicas con herramientas computacionales modernas, auxiliares en la enseñanza de matemáticas y física.
Lugar:	Laboratorio de dibujo el departamento de ciencias básicas del Instituto Tecnológico de Morelia.
Prerrequisitos deseables (opcionales):	Experiencia en el manejo de algún lenguaje de programación de alto nivel. Habilidad en el manejo de computadoras Computadora portátil
Fuentes de información:	http://mundogeek.net/tutorial-python/ http://matplotlib.sourceforge.net/ http://code.google.com/p/sympy/ http://wiki.sympy.org/

Av. Tecnológico 1500, Col. Lomas de Santiaguito, Morelia, Michoacán. Teléfono (443) 3121570, con 12 líneas, Fax: extensión 211. e-mail: www.itmorelia.edu.mx

