



BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA

FACULTAD CIENCIAS DE LA COMPUTACION

**PROGRAMA DE LA MATERIA CORRESPONDIENTE A LA
INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN.**

Coordinación: Sin Área

NOMBRE DE LA MATERIA: Tópicos selectos de la computación

Clave: LIC 592

Créditos: 10

Modalidad: Escolarizada

Nivel de Ubicación:

Formativo

Tipo de Materia:

Optativa

PRE-REQUISITOS: Nivel Básico

MATERIA CONSECUENTE: Ninguna

TIEMPO TOTAL ASIGNADO: 80

PRIMAVERA – OTOÑO

HRS. TEÓRICAS/SEM: 5 **HRS. PRÁCTICAS/SEM:** 0

VERANO

HRS. TEÓRICAS/SEM: 10 **HRS. PRÁCTICAS/SEM:** 0

AUTOR(ES) DEL PROGRAMA:

REVISADO POR: Comisión de Evaluación y Seguimiento Curricular

APROBADO POR: Academia

AUTORIZADO POR: Docencia

FECHA DE ELABORACIÓN/REVISIÓN:

Septiembre 2007

VIGENCIA:

JUSTIFICACIÓN:

Dada la acelerada evolución de la disciplina se requiere contar con una asignatura que permita incorporar futuros avances científico – tecnológicos en la formación del estudiante. Cabe señalar que los temas tratados no deben estar en la currícula.

OBJETIVO GENERAL DE LA MATERIA:

Mantener actualizado al estudiante en los últimos avances científico – tecnológicos en la disciplina computacional que no se oferte en la currícula, que incluya desarrollos futuros y fortalezca el perfil de egreso del programa educativo.

Los objetivos específicos deberán ser establecidos de acuerdo al tópico en cuestión.

CONTRIBUCIÓN DE LA SIGNATURA AL PERFIL DE EGRESO:

Contribuye a dar las herramientas y conocimientos necesarios para enfrentar los cambios científico – tecnológicos y tener una actitud crítica frente a los problemas del medio ofreciendo soluciones innovadoras.

