

Comité Asesor de Cómputo

El Comité Asesor de Cómputo, CACFI, es el órgano encargado de promover y asesorar el óptimo desarrollo informático de la Facultad de Ingeniería.

Tiene como reto el conjuntar esfuerzos entre los representantes de todas las áreas de la Facultad para lograr un desarrollo integral en temas de computación, procurar la normatividad, la estandarización y en general, buscar mecanismos de racionalización y optimización en materia de cómputo.

Entre sus funciones destacan el constituir un foro de discusión sobre los distintos aspectos de la problemática de cómputo en la Facultad; participar en los planes de desarrollo que de manera integral involucren a la computación y sus disciplinas afines; asesorar a la Dirección de la Facultad en el establecimiento de políticas de adquisición y mantenimiento de equipo de cómputo que permitan optimizar el

Foto: Lic. Eduardo Martínez Cuautle



Comité Operativo

Comité Operativo

Dr. Francisco Javier García Ugalde

Secretario del Comité

Ing. Rafael Sandoval Vázquez

Secretaría General

M.C. Eduardo Espinosa Ávila

Secretaría Administrativa

Ing. Jorge Ontiveros Junco

Secretaría de Servicios Académicos

M.I. Gerardo Avilés Rosas

Secretaría de Apoyo a la Docencia

Ing. Luis del Olmo Dacosta

Secretaría de Posgrado e Investigación

Ing. Dafne Abad Martínez

Coordinación de Planeación y Desarrollo

Lic. José Luis Camacho Calva

Coordinación de Vinculación Productiva y Social

Ing. Carlos Rodríguez Oliva

División de Educación Continua y a Distancia

M.C. Alejandro Velázquez Mena

División de Ingeniería Eléctrica

Ing. Tanya Itzel Arteaga Ricci

División de Ingenierías Civil y Geomática

Ing. Socorro Armenta Servín

División de Ingeniería Mecánica e Industrial

Ing. José Luis Hernández Ramírez

División de Ingeniería en Ciencias de la Tierra

M.I. Janete Mejía Jiménez

División de Ciencias Básicas

Ing. Guadalupe Dalia García Gálvez

División de Ciencias Sociales y Humanidades

aprovechamiento de los recursos disponibles; verificar el cumplimiento de políticas y normatividades dictadas por el Consejo Asesor de Cómputo de la UNAM, así como la difusión de nuevas disposiciones en temas sobre computación y tópicos relacionados, y promover una cultura informática en la Facultad, entre otras.

El CACFI está conformado por un Comité Ejecutivo y un Operativo. El primero lo integran cada uno de los miembros que constituyen el primer cuadro directivo de la Facultad (Director, secretarios, coordi-

nadores y jefes de División) y su función sustancial es decidir sobre la instrumentación de las propuestas o recomendaciones que desarrolle el Comité Operativo.

Por otro lado, el Comité Operativo está formado por un representante de cada una de las áreas que integran al Comité Ejecutivo.

Si te interesa conocer más sobre las funciones, trabajos y organización del CACFI consulta nuestra página: www.ingenieria.unam.mx/cacfi

Descarga software gratuito

Si eres académico, investigador o alumno puedes descargar software gratuito. Gracias al convenio UNAM-Microsoft, puedes acceder a una suscripción gratuita al programa Microsoft Developer Network Academic Alliance para descargar software de Microsoft, excepto Office, para fines de aprendizaje, investigación y desarrollo en la UNAM. Mayores informes consulta la página www.dgsc.unam.mx/software_gratis.html.

Con su suscripción la comunidad académica tendrá acceso a herramientas de desarrollo, servidores y plataformas de Microsoft. El software se puede instalar en las máquinas de los laboratorios departamentales.

Uno de los beneficios del Convenio UNAM-MICROSOFT es el de contar con una suscripción **GRATUITA** al programa MSDN AA (Microsoft Developer Network Academic Alliance), a través del cual investigadores, académicos y alumnos pueden acceder a todo el software de Microsoft, excepto a la paquetería de Office, para fines de enseñanza, investigación y desarrollo en la Universidad.

Si eres académico, investigador o alumno de la UNAM

DESCARGA GRATIS
el software que necesitas

msdn academic alliance
SOFTWARE CENTER

Para obtener su acceso al portal MSDN AA (Academic Alliance), envíe un correo con la cuenta institucional (terminación "unam.mx" para académicos e investigadores o bien "idcomunidad.unam.mx" en el caso de alumnos) a la dirección de correo alta@msdn@comunidad.unam.mx, donde tendrá que indicar los siguientes datos:

- Nombre completo
- Tipo de usuario (académico, investigador e alumno)
- Número de cuenta o de trabajador
- Entidad o dependencia a la que pertenece

En breve, recibirá un correo con el vínculo de acceso, junto con tu nombre de usuario y contraseña, con los que podrás descargar el software que necesitas para USO ACADÉMICO.

¿QUÉ ES MSDN AA?
MSDN ACADEMIC ALLIANCE

Es un programa de suscripción anual para la UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO. Los profesores y estudiantes de la Universidad obtienen el acceso a herramientas de desarrollo, servidores y plataformas de Microsoft. El software se puede instalar en las máquinas de los laboratorios departamentales, con fines educativos e investigativos de investigación. En ninguna de las ocasiones pueden emplearse para gestionar la infraestructura del departamento.

EL PROGRAMA CONTEMPLA LOS SIGUIENTES OBJETIVOS:

- Hacer más fácil el acceso para la obtención de herramientas de desarrollo de software, plataformas y servidores de Microsoft con fines educativos e investigativos.
- Conformar una comunidad de instructores para compartir material de estudio y otros recursos de aprendizaje que emanen de estas herramientas, a fin de respetar el uso de estas tecnologías.

¿CUALES SON LOS BENEFICIOS DE PARTICIPAR EN EL PROGRAMA?

MSDN Academic Alliance es mucho más que una simple suscripción para obtener software. La membresía incluye varios beneficios:

- Instalación gratuita del software de MSDN AA en las máquinas de su laboratorio. Los profesores y estudiantes pueden instalarlo en sus computadoras personales.
- Suscripción al software de MSDN Academic Alliance. Incluye herramientas de desarrollo de Microsoft además de versiones beta, nuevos lanzamientos y soporte técnico.
- Derechos de licencias especiales que les permiten instalar el software de MSDN AA en cualquier número de máquinas del laboratorio departamental para fines educativos e investigativos.
- Acceso sin cargo al portal MSDN AA para la distribución automatizada de claves de producto y software a usuarios registrados.

CONSULTA EL MANUAL

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
SECRETARÍA GENERAL
DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE CÓMPUTO ACADÉMICO

Microsoft

Exclusivo para estudiantes está el programa Microsoft DreamS-park, con la posibilidad de usar herramientas profesionales de desarrollo y diseño sin costo alguno

para ayudarlos en sus actividades escolares y en el aprendizaje.

Algunos de los programas disponibles son: Microsoft SQL Server 2008 Developer Edition, Microsoft Visual Studio 2005 Professional Edition, Microsoft Visual Studio 2008 Professional Edition, Microsoft Expression Studio 1.0, Microsoft Expression Studio 2 Trial Edition (includes Web, Blend, Media, and Design), Microsoft Windows Server 2003 R2 Standard Edition, Microsoft Windows Server 2008 Standard Edition, Microsoft Windows Server 2008 Standard Edition, y el IT Academy Student Pass. Son útiles en proyectos relacionados con Introducción a la computación, Desarrollo de páginas web, Robótica, Multimedia, Desarrollo de videojuegos, Bases de datos y más. Consulta la página www.comunidad.unam.mx/Pages/ds.aspx.