

---

**FORMATOS DE LA APLICACIÓN DEL CATIC  
(PLAN, INFORME, CENSO E IDENTIFICACIÓN DE  
NECESIDADES DE EQUIPO DE CÓMPUTO)**



---

## ÍNDICE

<b>OBJETIVO .....</b>	<b>3</b>
<b>1. RESPONSABLE DE CÓMPUTO .....</b>	<b>3</b>
<b>2. CENSO.....</b>	<b>6</b>
2.1 INFRAESTRUCTURA POR ESTADO ACTUAL .....	9
2.2 INFRAESTRUCTURA POR USUARIO FINAL .....	10
2.3 INFRAESTRUCTURA POR SISTEMA OPERATIVO .....	12
2.4 OTROS EQUIPOS.....	13
2.5 EQUIPO DE ALTO RENDIMIENTO .....	14
<b>3. PLAN DE TIC .....</b>	<b>23</b>
<b>4. INFORME DE TIC.....</b>	<b>28</b>
<b>5. IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE EQUIPO DE CÓMPUTO .....</b>	<b>30</b>
<b>6. EXPEDIENTE 2011 .....</b>	<b>32</b>



CONSEJO ASESOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

SITIO WEB CATIC

PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DG TIC

---

## FORMATOS DEL SITIO WEB CATIC

### OBJETIVO

Los presentes formatos se ponen en manos de los titulares de las dependencias, con el objetivo no sólo de recabar la información relacionada con la cuantificación de la infraestructura de cómputo de su entidad, sino también para elaborar el informe y el plan sobre los programas o proyectos relacionados con las Tecnologías de la Información y la Comunicación, e identificar sus necesidades de equipo de cómputo para el 2011.

### 1. RESPONSABLE DE CÓMPUTO

Con el fin de identificar a los responsables de cómputo de las dependencias y poder mantener una comunicación con ellos para la solución de asuntos relacionados con el Censo, el Informe y la Identificación de necesidades de equipo de cómputo, deberán llenar los campos de Datos Personales y Datos Generales.



CONSEJO ASesor EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN  
SITIO WEB CATIC  
PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DGTIC

RESPONSABLE DE CÓMPUTO CENSO PLAN DE TICS INFORME DE TICS REQUERIMIENTOS EXPEDIENTE

**catíc** Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación 

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (522.0100) 19/01/2010 02:50 PM

### Responsable de cómputo

**Datos Personales**

Grado*	Maestría
Nombre(s)*	Oscar
Primer Apellido*	Fernández
Segundo Apellido	Berdejo

**Datos Generales**

Nombramiento*	Funcionario
Cargo*	Otro
Teléfono*	56223665
Extensión UNAM	56223677
Fax	56223678
Correo electrónico*	oscar.fernandez@unam.mx
¿A quién reporta? (Cargo)*	Director de la Dependencia



Las opciones consideradas:

Campo	Opciones	Campo	Opciones
<i>Grado</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bachillerato</li> <li>Carrera Profesional</li> <li>Carrera Técnica</li> <li>Doctorado</li> <li>Especialidad</li> <li>Maestría</li> </ul>	<i>Cargo</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coordinador de Cómputo</li> <li>Encargado de Cómputo</li> <li>Jefe de Área</li> <li>Jefe de Cómputo</li> <li>Jefe de Departamento</li> <li>Subdirector de Cómputo</li> <li>Secretario Técnico</li> <li>Otro</li> </ul>
<i>Nombramiento</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionario</li> <li>Investigador</li> <li>Servicios Profesionales</li> <li>Técnico Académico</li> <li>Trabajador de Base</li> <li>Trabajador de Confianza</li> </ul>	<i>¿A quién reporta? (Cargo)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Director</li> <li>Director de la Dependencia</li> <li>Subdirector</li> <li>Coordinador</li> <li>Secretario Académico</li> <li>Secretario General</li> <li>Secretario Técnico</li> <li>Secretario Administrativo</li> <li>Secretario Privado</li> <li>Jefe de Área</li> <li>Jefe de la Unidad Administrativa</li> <li>Jefe de la Unidad Académica</li> <li>Jefe de Departamento</li> <li>Otro</li> </ul>



## 2. CENSO

Por lo que respecta al censo, deben inscribirse los datos generales relacionados con los conceptos de mantenimiento, conexión a Red UNAM, los servicios de Internet que proporciona localmente la dependencia, los servicios de Intranet y los laboratorios.

RESPONSABLE DE COMPUTO CENSO PLAN DE TICS INFORME DE TICS REQUERIMIENTOS EXPEDIENTE

**catíc** Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación 

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (522.0100) 19/01/2010 02:53 PM

### Datos Generales del Censo

**Mantenimiento a través de un proveedor**

¿Cuenta con mantenimiento preventivo para equipos de cómputo?	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
¿Cuántos equipos incluye el mantenimiento?	<input type="text" value="1839"/>
¿Cuenta con garantías para su equipo de cómputo?	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
¿Cuántos equipos de cómputo incluyen las garantías?	<input type="text" value="469"/>
¿Cuenta con mantenimiento preventivo de la infraestructura de red?	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>

**Conexión a Red UNAM**

Conexión a Red UNAM	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
Núm. de equipos conectados en red	<input type="text" value="2001"/>
Núm. de equipos con salida a Internet	<input type="text" value="1661"/>
Servidores con salida a Internet	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
Núm. de Servidores	<input type="text" value="194"/>

**Servicios de Internet que proporciona localmente la dependencia**

Servicio de correo electrónico	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
Núm. de cuentas de correo electrónico	<input type="text" value="45409"/>
Servicio de FTP	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
Núm. de usuarios de ftp (promedio)	<input type="text" value="412"/>
Otro servicio de Internet	cuál <input type="text"/>



Núm. de usuarios de todos los servicios de Internet (estimado)	8850
<b>Servicios de Intranet</b>	
Servicio de FTP	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
Núm. de usuarios de ftp (promedio)	265
Servicio de base de datos	Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
Núm. de transacciones mensuales	19719
Otro servicio de Intranet	cuál <input type="text" value="Blog, Wiki"/>
Núm. de usuarios de todos los servicios de Intranet (estimado)	10239
<b>Laboratorios</b>	
Núm. de laboratorios de cómputo con los que cuenta la dependencia	68
Núm. de PC's en los laboratorios	1457
<b>Información Complementaria</b>	
Núm. de becarios, servicio social y estudiantes de apoyo que mantiene en promedio su dependencia	475
Núm. de prestadores de servicios profesionales (honorarios) que mantiene en promedio su dependencia	84
<b>Software</b>	
¿Qué herramientas de productividad (MS Office y Open Office, entre otros) son los más utilizados por su comunidad (estudiantes, académicos, investigadores, administrativos) en los diferentes centros de cómputo de su dependencia?	MS Office 2003 y 2007, MS Project 2003, MS Visio 2003, Visual Source Safe 6.0, MindManager X5, NetBeans PHP & Java 6.5, SQL Developer 1.5.1, PHP Designer 7, Erwin 4, MyEclipse 6.6, Xampp 2.5, Empirix 8.1, UltraEdit 4.0, Emacs 2.2.1
¿Qué programas especializados (estadística, diseño y matemáticas, entre otros) son los más utilizados por su comunidad (estudiantes, académicos, investigadores, administrativos) en los diferentes centros de cómputo de su dependencia?	Adobe Master Suite CS3, Adobe Photoshop 7, Adobe Captive 3, Quark Express 6, IDL, AutoCAD, Creator, Adobe Illustrator, Iphoto, Photomodeller, 3DMax Studio, SPSS, Sybase, Oracle, MS SQL Server.
¿Qué programas de seguridad (antivirus y firewall, entre otros) son los más utilizados en los diferentes centros de cómputo de su dependencia?	NOD32, ZoneAlarm, Norton Antivirus, Panda, Kaspersky, Avira, Avast, McAfee.



¿Cuenta su entidad con algún convenio que le permita contar con la licencia de uso de las herramientas y el software mencionados? ¿Quién es el responsable de dicho instrumento?

Sí  No Licencias Microsoft: Grupo Theos, Soporte y Capacil

**Sitios Web Institucionales que son responsabilidad de su dependencia**

Sitio	Nombre	URL	Visitas	Actualizar	Eliminar
1	UNAM-Posgrado	http://www.posgrado.unam.mx	100000	<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
2	SIAP	http://siap.posgrado.unam.mx		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
4	correo-web-posgrado	http://correo.posgrado.unam.mx		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
5	SIEP-Becas Web	http://siep.posgrado.unam.mx/becas		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
6	SIEP-PAEP-Web	http://siep.posgrado.unam.mx/paep		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
7	Graduados-egresados	http://siep.posgrado.unam.mx/grad_egresados/		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
8	Tesigrado	http://siep.posgrado.unam.mx/tesigrado		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
9	SIPUMA	http://siep.posgrado.unam.mx/sipuma		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>
10	Inventarios	http://siep.posgrado.unam.mx/inventarios		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>

**Sitios Servicios de Intranet**

Sitio	Nombre	URL	Visitas	Actualizar	Eliminar
11	S. Información Digitalizada	http://saicep.posgrado.unam.mx		<input type="button" value="Actualizar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>

Es importante indicar el Software que se utiliza en la dependencia.

En caso de que una Dependencia cuente con sitios de Internet e Intranet, debe elegirse entre las opciones "Sitios Web Institucionales..." o "Sitios Servicios de Intranet", según sea el caso. Para registrar los sitios de Internet e Intranet en el censo, deben llenarse los campos de *nombre*, *URL* y *número de Hits* promedio mensual, como puede observarse en la parte inferior del formato de Datos Generales del Censo.





## 2.1 INFRAESTRUCTURA POR ESTADO ACTUAL

Para realizar el censo de la infraestructura de cómputo del 2011, de acuerdo al estado actual que guarda, deben ingresarse los datos del total de los equipos, por tipo: computadoras personales, Macintosh, portátiles y los de alto rendimiento.

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Coordinación General de Lenguas (888.0100) 19/01/2010 10:08 AM

### Censo de Cómputo - Infraestructura 2011

**Equipo de cómputo - Por Estado Actual**

Tipo de equipo	Estado Actual		Total
	En Uso	En Desuso	
<b>Computadoras Personales</b>			
Celeron D y equivalentes	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Celeron, Pentium II, Pentium III y anteriores	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Intel Core 2 Quad, Intel Core 2, Extreme, i6, i7 y equivalentes	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Pentium D, Core Duo, Core 2 Duo y equivalentes	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Pentium IV (Prescott, HT y Extreme) y equivalentes)	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
<b>Macintosh</b>			
Core Duo, Core 2 Duo	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
PowerPC G3, G4 y G5	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
<b>Portátiles</b>			
Celeron M, Pentium M y equivalentes	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Centrino	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Core Duo Móvil, Core 2 Duo Móvil, i5 y equivalentes	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Core Solo Móvil y equivalentes	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Otros (PDAs)	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
Power PC, G3, G4, G5	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
<b>Alto Rendimiento</b>			
Equipo alto rendimiento	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>
<b>Total</b>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>



**CONSEJO ASesor EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**

**SITIO WEB CATIC**

**PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS**

**DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DG TIC**

---

## 2.2 INFRAESTRUCTURA POR USUARIO FINAL

De acuerdo como está distribuida la infraestructura actual de cómputo, es necesario llenar los campos relacionados con los usuarios finales y los equipos que operan como servidores.



**CONSEJO ASESOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**  
**SITIO WEB CATIC**  
**PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS**  
**UNIVERSITARIAS**

DIRECCIÓN GENERAL DE  
 CÓMPUTO Y DE  
 TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
 Y COMUNICACIÓN  
 DG TIC

RESPONSABLE DE CÓMPUTO   CENSO   PLAN DE TICS   INFORME DE TICS   REQUERIMIENTOS   EXPEDIENTE



Consejo Asesor en Tecnologías  
de Información y Comunicación



[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Coordinación General de Lingüística (888.0100)
19/01/2010 02:55 PM

### Censo de Cómputo - Infraestructura 2011

**Equipo de cómputo - Por Usuario Final -**

Tipo de equipo	Total		Personal Académico			Bibliotecas		Servidores		
	A	B	A	B	C	Usuarios Administrativos	General	Web		
<b>Computadoras Personales</b>										
Celeron D y equivalentes	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Celeron, Pentium II, Pentium III y anteriores	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Intel Core 2 Quad, Intel Core 2, Extreme, i6, i7 y equivalentes	19	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Pentium D, Core Duo, Core 2 Duo y equivalentes	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Pentium IV (Prescott, HT y Extreme) y equivalentes	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
<b>Macintosh</b>										
Core Duo, Core 2 Duo	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
PowerPC G3, G4 y G5	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
<b>Portátiles</b>										
Celeron M, Pentium M y equivalentes	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Centrino	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Core Duo Móvil, Core 2 Duo Móvil, i3 y equivalentes	4	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Core Solo Móvil y equivalentes	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Otros (PDAs)	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
Power PC, G3, G4, G5	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
<b>Alto Rendimiento</b>										
Equipo alto rendimiento	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>
<b>Total</b>	<b>19</b>	<input type="text"/>	<b>0</b>	<input type="text"/>	<b>0</b>	<input type="text"/>	<b>0</b>	<input type="text"/>	<b>0</b>	<input type="text"/>



### 2.3 INFRAESTRUCTURA POR SISTEMA OPERATIVO

El sistema operativo de la infraestructura distribuida en las dependencias, es un aspecto también importante para la realización de un censo más completo, el cual permitirá, además, una toma de decisiones más objetiva en cuanto al análisis de los requerimientos del 2011.

RESPONSABLE DE CÓMPUTO   CENSO   PLAN DE TICS   INFORME DE TICS   REQUERIMIENTOS   EXPEDIENTE

**catíc** Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación 

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Coordinación General de Lenguas (388.0100) 19/01/2010 02:58 PM

### Censo de Cómputo - Infraestructura 2011

**Equipo de cómputo - por Sistema Operativo -**

Tipo de Equipo	Total	Win ME y anteriores	Windows Escritorio (2000/XP/VISTA/7)	Windows Servidor (NT/2000/2003/2008)	MacOS	Unix/Linux	Otros
<b>Computadores Personales</b>							
Celeron D y equivalentes	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Celeron, Pentium II, Pentium III y anteriores	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Intel Core 2 Quad, Intel Core 2 Extreme, i6, i7 y equivalentes	15	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Pentium D, Core Duo, Core 2 Duo y equivalentes	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Pentium IV (Prescott, HT y Extreme) y equivalentes	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Macintosh</b>							
Core Duo, Core 2 Duo	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
PowerPC G3, G4 y G5	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Portátiles</b>							
Celeron M, Pentium M y equivalentes	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Centrino	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Core Duo Móvil, Core 2 Duo Móvil, i5 y equivalentes	4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Core Solo Móvil y equivalentes	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Otros (PDAs)	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Power PC, G3, G4, G5	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Alto Rendimiento</b>							
Equipo alto rendimiento	0	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Total</b>	<b>19</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>



## 2.4 OTROS EQUIPOS

En este rubro están contemplados los equipos de impresión, los digitales y los de telecomunicaciones, de los cuales debe aportarse el número total, dividido en uso y en desuso.

### Equipo de impresión - Por Estado Actual -

Tipo de equipo	Estado Actual		Total
	En Uso	En Desuso	
Graficadores	2	0	2
Inyección de tinta	31	4	35
Láser Alto Volumen B/N	42	1	43
Láser Alto Volumen Color	16	0	16
Láser Personal B/N	135	17	152
Láser Personal Color	24	0	24
Matriz	16	1	17
Multifuncionales	0	0	0
Otros	11	1	12
Plotters	0	0	0
Total	277	24	301

### Otros equipos digitales - Por Estado Actual -

Descripción del equipo	Estado Actual		Total
	En Uso	En Desuso	
Cámara Digital	32	0	32
Otros	6	0	6
Proyectores (Cañones)	51	4	55
Scanner Cama Plana para Oficina	69	6	75
Scanner Gran Volumen	4	0	4
Total	162	10	172

### Equipo de telecomunicaciones - Por Estado Actual -

Descripción del equipo	Estado Actual		Total
	En Uso	En Desuso	
Access Point	485	27	512
Concentradores	43	15	58
Modems	11	22	33
Ruteadores	101	13	114
Switches	366	11	377
Total	1006	88	1094



---

## 2.5 EQUIPO DE ALTO RENDIMIENTO

En cuanto al equipo de cómputo de alto rendimiento, empleado en procesos administrativos y académicos, así como en las bibliotecas y la investigación, deben registrarse los datos generales, y especificar si se trata de procesadores, memoria RAM, Video, Almacenamiento Primario y Almacenamiento Secundario, además de la conexión, su principal utilización, los recursos empleados y los recursos para su adquisición.

Se ha anexado un cuestionario sobre el equipo usado en tareas de investigación.



CONSEJO ASESOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

SITIO WEB CATIC

PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN DGTC

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Coordinación General de Lenguas (888.0100)

19/01/2010 10:20 AM

1. En los procesos de investigación de su instituto utiliza preferentemente el equipo de alto rendimiento (EAR) ubicado en las instalaciones de:

DGSCA  Las propias Otras:

2. Considera adecuada la capacidad del EAR que emplea en la realización de sus procesos, en:

DGSCA  Las propias Otras:

3. Considera necesario el incremento de la capacidad del EAR, en:

DGSCA  Las propias Otras:

4. ¿Con qué características?

5. Considera necesario el aumento en la capacidad del EAR, a través de:

Renta  Adquisición

6. ¿En qué tipo de procesos de investigación científica y tecnológica utiliza el EAR?

Simulaciones numéricas  Visualización  Almacenamiento, clasificación y análisis de datos

7. Con respecto a las áreas de investigación:

Áreas de Investigación	¿En cuáles trabaja con EAR?	¿En cuáles apoya a otras entidades con EAR?	¿En cuáles apoyaría con EAR?	¿En cuáles requeriría apoyo?
Altas Energías	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Astrofísica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bioinformática	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bioquímica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Clima	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Computación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dinámica de fluidos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fármacos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Física estadística	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Física nuclear	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Geociencias	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matemáticas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Materiales	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Química cuántica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Otros	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Enviar



CONSEJO ASesor EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN  
SITIO WEB CATIC  
PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DG TIC

RESPONSABLE DE CÓMPUTO   CENSO   PLAN DE TICS   INFORME DE TICS   REQUERIMIENTOS   EXPEDIENTE

**catíc** Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación 

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia:  19/01/2010 02:59 PM

1. ¿Cuenta con personal capacitado para operar su EAR?  
 Sí  No

2. ¿En qué aspectos le gustaría tener capacitación?  
 Operación y Administración  Hardware  Desarrollo de plataformas

3. ¿Su EAR se encuentra instalado en un local adecuado o site?  
 Sí  No

4. ¿De cuántos metros cuadrados es el área o site, y cuál su altura, donde está alojado su EAR?  
 m<sup>2</sup> X  m<sup>2</sup>

5. ¿Qué área ocupa su EAR en esta superficie?

6. ¿Cuenta con un sistema para el enfriamiento de su EAR?  
 Sí  No

7. ¿Qué tipo de sistema de enfriamiento utiliza?

8. ¿Cómo considera el consumo de energía de su sistema de enfriamiento?  
 Bajo  Medio  Alto

9. ¿Conoce el consumo de energía de su EAR en Kilovoltamperios (KVA)?  
 Sí  No

10. ¿En KVA, a cuánto asciende su consumo de energía?

11. ¿Considera necesario el ahorro de energía?  
 Sí  No

12. ¿Qué medidas identifica para el ahorro de energía en la operación de su EAR?





CONSEJO ASesor EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN  
SITIO WEB CATIC  
PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DGTIC

RESPONSABLE DE CÓMPUTO   CENSO   PLAN DE TICS   INFORME DE TICS   REQUERIMIENTOS   EXPEDIENTE

**catíc** Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Coordinación General de Lenguas (888.0100)   19/01/2010 02:59 PM

1. De los siguientes lineamientos generales ¿cuáles son los que aplica para la utilización del EAR?

<input type="checkbox"/>	Requisitos para ser usuario
<input type="checkbox"/>	Aplicación de políticas de asignación y uso del EAR
<input type="checkbox"/>	Elaboración de reportes anuales sobre logros de los usuarios y su evaluación
<input type="checkbox"/>	Contabilidad de uso por proyecto
<input type="checkbox"/>	Informe anual del estado de los proyectos y los recursos asignados
<input type="checkbox"/>	Otros <input type="text"/>

2. De las siguientes políticas de asignación de EAR, ¿cuáles son las que aplica?

<input type="checkbox"/>	Utilización de una forma de solicitud
<input type="checkbox"/>	Justificación de la solicitud (línea de trabajo, beneficios, procesos a realizar y recursos solicitados)
<input type="checkbox"/>	Presentación de resumen curricular con énfasis en el uso de EAR
<input type="checkbox"/>	Evaluación de solicitudes por un órgano colegiado
<input type="checkbox"/>	Presentación periódica de reportes de avances y su evaluación
<input type="checkbox"/>	Aportación por el usuario de licencias de software
<input type="checkbox"/>	Vigencia de los recursos asignados
<input type="checkbox"/>	Presentación de informe de resultados, en el caso de renovación
<input type="checkbox"/>	Otros <input type="text"/>

3. De las siguientes políticas de uso, ¿cuáles son las que aplica?

<input type="checkbox"/>	Responsabilidad del titular sobre el cumplimiento de las políticas de uso y las cuentas
<input type="checkbox"/>	Emplo de las cuentas para el fin requerido exclusivamente
<input type="checkbox"/>	Sesiones remotas y transferencia de archivos, sólo a través de mecanismos y protocolos proveídos
<input type="checkbox"/>	Cuidar accesos indebidos al sistema durante las sesiones
<input type="checkbox"/>	Reportar el uso indebido de clave y medio de acceso al sistema



CONSEJO ASESOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN  
SITIO WEB CATIC  
PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DG TIC

<input type="checkbox"/>	Reportar anomalías en el sistema
<input type="checkbox"/>	Realización de procesos con mecanismos establecidos (sistemas de colas)
<input type="checkbox"/>	Solicitud especial para procesos que sobrepasen el límite establecido previamente
<input type="checkbox"/>	Establecer medios de información y comunicación con el usuario: correo electrónico y "mold"
<input type="checkbox"/>	Otros <input type="text"/>

4. De los procesos que desarrolla, en porcentaje indique dónde los realiza:

DGSCA	<input type="text"/>	%
Equipo propio	<input type="text"/>	%
Otro	<input type="text"/>	%
No	<input type="checkbox"/>	



[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (522.0100)

19/01/2010 10:30 AM

### Censo de Cómputo - Equipo de Alto Rendimiento 2010

#### Datos Generales

Marca*	SUN
Modelo	X4100
Núm. de serie	0615AM0520
Núm. Inventario	2220600
¿Pertenece a un cluster?	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No

#### Hardware

##### PROCESADOR

Número	2
Tipo	Opteron Serie 200 <small>En caso de tener un clúster con tecnología de procesadores de rango medio (Pentium 4, Athlon), seleccione la opción correspondiente de la lista.</small>
Velocidad	2.8 GHz
Caché*	1 MB L2

##### RAM

Cantidad	8 GB	MB
Tipo	DDR1 400 MHz ECC	

##### VIDEO

Tipo	Integrada SDRAM 64 bits
Modelo	ATI Rage XL
Memoria (de la tarjeta gráfica)	8 MB



**Almacenamiento Primario**

Disco Duro

Número

Interfaz

Capacidad \*  GB. Si existe más de 1 disco, indicar la suma total de los mismos.

**Almacenamiento Secundario**

Almacenamiento Secundario

Capacidad

**Conexiones**

Conexión a red Sí  No

Velocidad\*

Salida a Internet Sí  No

Velocidad

**Principal utilización**

Administrativo  Alumnos y docencia  Apoyo académico  Biblioteca  Investigación  Otra

**Recursos**

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio

Criticidad

**Recursos con los que se adquirió el equipo**

CONACYT  DGAPA  Fundación UNAM  Otro  UNAM Programas Especiales  UNAM-514

Campo	Opciones
Criticidad	<ul style="list-style-type: none"><li>• Crítico</li><li>• Vital</li><li>• Sensitivo</li><li>• No sensitivo</li></ul>
Marca	<ul style="list-style-type: none"><li>• Acer</li><li>• Gateway</li><li>• DELL</li><li>• Ensamblada</li><li>• HP</li><li>• IBM</li><li>• Silicon Graphics</li><li>• SUN</li></ul>
Tipo	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alpha 21064</li><li>• Alpha EV7z</li><li>• Hyper Sparc</li></ul>



Campo	Opciones
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Itanium 2</li><li>• Itanium</li><li>• Micro Sparc</li><li>• MIPS R16000</li><li>• MIPS R14000</li><li>• MIPS RM7000</li><li>• MIPS R12000</li><li>• MIPS R10000</li><li>• MIPS R8000</li><li>• MIPS R5000</li><li>• MIPS R4600</li><li>• MIPS R4400</li><li>• MIPS R4000</li><li>• MIPS R3000</li><li>• MIPS R2000</li><li>• Opteron Serie 8000</li><li>• Opteron Serie 2000</li><li>• Opteron Serie 1000</li><li>• Opteron Serie 800</li><li>• Opteron Serie 200</li><li>• Opteron Serie 100</li><li>• PA-8900</li><li>• PA-8800</li><li>• PA-8700</li><li>• PA-8600</li><li>• PA-8500</li><li>• PA-8200</li><li>• PA-8000</li><li>• PA-7300LC</li><li>• PA-7200</li><li>• PA-7150</li><li>• PA-7100LC</li><li>• PA-7100</li><li>• PA-7000</li><li>• Pentium III Xeon</li><li>• Pentium II Xeon</li><li>• Power7</li><li>• Power6</li><li>• Power5+</li><li>• Power5</li><li>• Power4+</li><li>• Power4</li><li>• Power3</li><li>• Power2</li></ul>



---

Campo	Opciones
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power</li><li>• Sparc</li><li>• Super Sparc</li><li>• Ultra Sparc64 VII</li><li>• Ultra Sparc64 VI</li><li>• Ultra Sparc64 V</li><li>• Ultra Sparc T2</li><li>• Ultra Sparc T1</li><li>• Ultra Sparc IV+</li><li>• Ultra Sparc IV</li><li>• Ultra Sparc IIIi</li><li>• Ultra Sparc IIIcu</li><li>• Ultra Sparc III</li><li>• Ultra Sparc IIe</li><li>• Ultra Sparc Ili</li><li>• Ultra Sparc II</li><li>• Xeon Quad Core</li><li>• Xeon Dual Core</li><li>• Xeon Netburst MP</li><li>• Xeon Netburst DP</li></ul>



CONSEJO ASESOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

SITIO WEB CATIC

PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DG TIC

---

### 3. PLAN DE TIC

En este espacio se debe incorporar la información relacionada con el plan de programas o proyectos en que serán utilizadas las TIC. Entre otros datos, a cada programa o proyecto debe corresponder un nombre, sus funciones institucionales, las líneas rectoras, la relación con el plan de la dependencia, el objetivo y la descripción del proyecto, los beneficios y un presupuesto estimado.



### Plan sobre Programas o Proyectos de Tecnologías de Información y Comunicaciones (TICs) Institucionales 2011

#### Información del Programa o Proyecto

Programa o Proyecto de TICs *	Programa de Colaboración y Vinculación
Funciones Institucionales	Investigación
Líneas Rectoras *	Promover la proyección nacional e internacional de la UNAM.
Relación con el plan de trabajo de la dependencia	
Fecha de Inicio	01/01/2009 (Formato: dd/mm/aaaa)
Fecha de Fin	31/12/2009 (Formato: dd/mm/aaaa)
Objetivo del Proyecto *	Promover iniciativas que permitan satisfacer simultáneamente necesidades de la DGTC y de entidades internas y externas a la UNAM.
Descripción del Proyecto *	Laboratorios del Siglo XXI, para Bachilleratos Portafolio de Servicios a la comunidad Convenios de vinculación Vinculación en iniciativas nacionales de seguridad informática Atención a incidentes de seguridad en red y sistemas de cómputo de la UNAM Asesorías en diseño, desarrollo e implementación de las TIC para la educación Proyectos de Gran Rato
Cargo del Responsable del Proyecto	Director General
Beneficios	
Presupuesto estimado de todo el Proyecto (No sólo cómputo)	672000.00 Sin comas ni signo de pesos (\$)

Enviar Cancelar

Ayuda





Para los campos *Funciones Institucionales* y *Líneas Rectoras*, sus opciones son las siguientes:

Campo	Opciones
<p><i>Funciones Institucionales</i> de la UNAM</p>	<p><i>Docencia</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fortalecimiento del bachillerato, preservándolo como parte integrante de la institución;</li> <li>• Creación de nuevas carreras, principalmente en las sedes foráneas;</li> <li>• Actualización, pertinencia y flexibilidad de planes y programas de estudio de la licenciatura;</li> <li>• Incremento de la matrícula de posgrado y diversificación de la oferta de posgrados compartidos;</li> <li>• Reforzamiento de los programas de apoyo a la docencia, y</li> <li>• Mejoramiento de la enseñanza presencial y continua, e impulso de la educación a distancia mediante el uso de nuevas tecnologías.</li> </ul> <p><i>Investigación</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyo a la investigación científica, tecnológica y humanística de la UNAM, reforzando su calidad y pertinencia social;</li> <li>• Reforzamiento de los programas de apoyo a la investigación, e</li> <li>• Impulso a la descentralización académica y administrativa en sedes foráneas.</li> </ul> <p><i>Difusión</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incorporación de las actividades culturales a la formación integral de los estudiantes, y su promoción intensa;</li> <li>• Reposicionamiento de Radio UNAM y TV UNAM, como medios de comunicación universitarios;</li> <li>• Incremento de los acervos y preservación del patrimonio artístico y cultural de la Universidad, e</li> <li>• Impulso a la extensión universitaria.</li> </ul> <p><i>Servicios</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ampliación de la cobertura de los programas de becas, para alumnos de alto desempeño académico y escasos recursos económicos;</li> <li>• Reforzamiento de las condiciones de seguridad en las instalaciones universitarias;</li> <li>• Mejoramiento de la infraestructura y el equipamiento académico, e</li> <li>• Incremento del presupuesto universitario e impulso de una política de Estado para el financiamiento de la educación superior pública.</li> </ul> <p><i>Administración</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Participación de la comunidad universitaria en los Cuerpos Colegiados;</li> <li>• Descentralización, simplificación y modernización administrativa, y</li> <li>• Revisión del marco jurídico institucional, principalmente del Estatuto del Personal Académico.</li> </ul>



**CONSEJO ASESOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**

**SITIO WEB CATIC**

**PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS**

**DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DG TIC**



Campo	Opciones
<i>Líneas Rectoras</i>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Mejorar la calidad y la pertinencia de la formación de los alumnos y aumentar la equidad en el acceso a los elementos que favorezcan su desempeño.</li><li>2. Fortalecer el bachillerato y su articulación con los otros niveles de estudio.</li><li>3. Impulsar la reforma de la licenciatura.</li><li>4. Incrementar la cobertura y mejorar las capacidades del posgrado.</li><li>5. Ampliar y diversificar la oferta educativa de la Universidad mediante la educación continua y las modalidades en línea y a distancia.</li><li>6. Consolidar la planta académica mediante procesos de superación, evaluación y decisiones colegiadas.</li><li>7. Impulsar la movilidad nacional e internacional de académicos y alumnos.</li><li>8. Incrementar la vinculación de la investigación con los problemas prioritarios para el desarrollo nacional.</li><li>9. Consolidar la posición de vanguardia de la investigación universitaria; elevar su calidad y productividad, y propiciar una mayor internacionalización.</li><li>10. Fortalecer la difusión de la cultura y la formación cultural de los universitarios.</li><li>11. Promover la proyección nacional e internacional de la UNAM.</li><li>12. Modernizar y simplificar el quehacer universitario.</li><li>13. Elevar las condiciones de trabajo y el bienestar de la comunidad.</li><li>14. Poner la administración al servicio de la academia; hacerla más transparente y eficiente, y garantizar la rendición de cuentas.</li><li>15. Reforzar la estructura de gobierno de la UNAM mediante modificaciones al Estatuto General y a la normatividad secundaria.</li></ol>



#### 4. INFORME DE TIC

En cuanto a los programas o proyectos realizados con las TIC, se debe proporcionar la información siguiente: nombre del programa o proyecto, el estado en que se encuentra, los logros alcanzados, si se concluyó en tiempo, si no se concluyó en tiempo y las acciones correctivas.

The screenshot displays the CATIC web interface. At the top, there is a navigation bar with links: RESPONSABLE DE CÓMPUTO, CENSO, PLAN DE TICs, INFORME DE TICs, REQUERIMIENTOS, and EXPEDIENTE. The CATIC logo and name are on the left, and a globe icon is on the right. Below the navigation bar, the user's dependency is listed as 'Coordinación General de Lenguas (1888.0100)' and the date/time is '19/01/2010 03:01 PM'. The main title of the form is 'Informe de Programas o Proyectos de Tecnologías de Información y Comunicaciones (TICs) Institucionales 2010'. The form is titled 'Información del Programa o Proyecto' and contains several fields: 'Programa o Proyecto de TICs\*' with a text input field containing 'Dependencia de nueva creación'; 'Estado\*' with a dropdown menu set to 'Propuesta'; 'Logros' with a large empty text area; '¿Se concluyó en tiempo?' with radio buttons for 'Si' and 'No'; 'Si no se concluyó en tiempo o se canceló el proyecto indique por qué' with a large empty text area; and 'Acciones Correctivas' with a large empty text area. At the bottom of the form are buttons for 'Enviar', 'Cancelar', and 'Ayuda'.

En el campo *Estado*, pueden encontrarse como opciones:

24/01/2011

Versión 1

28 de 32

Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación, UNAM



CONSEJO ASESOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

SITIO WEB CATIC

PROCESO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE TIC EN DEPENDENCIAS  
UNIVERSITARIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
CÓMPUTO Y DE  
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN  
Y COMUNICACIÓN  
DG TIC

---

Campo	Opciones
<i>Estado</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Propuesta</li><li>• En proceso</li><li>• Cancelado</li><li>• Concluido</li></ul>



## 5. IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DE EQUIPO DE CÓMPUTO

Para generar un presupuesto estimado para la adquisición de equipo de cómputo, debe proporcionarse la información relacionada con: la descripción del equipo, la cantidad, el concepto, el programa o proyecto relacionado, su justificación, el precio unitario y la prioridad, a partir de 1, el más importante, sin repetir prioridades.

Dependencia: Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (522.0100) 19/01/2010 10:38 AM

### Identificación de Necesidades de Equipo de Cómputo 2011

**Información de los requerimientos**

Descripción del Equipo*	Portátil Dell Studio XPS 13, Intel Core 2 Duo P8400 a 2.26 GHz 3 MB caché 1066Mhz FSB, 4 GB RAM Dobie Canal DDR3 SDRAM a 1067Mhz (en 2 DIMM), disco duro 320 GB SATA 7200 rpm., unidad óptica DVD+RW doble capa 8X, tarjeta de video NVIDIA GeForce 9400M G, pantalla 13.3 pulgs HD WXGA LCD con Cámara de 2.0 Megapixels, red inalámbrica Dell 1515 802.11n, Bluetooth Dell inalámbrico 370, sonido de alta definición 2.0, lector de huella digital interno, adaptador de Corriente 90 W, batería primaria de 6 celdas, DVD de recursos con controladores y diagnóstico, teclado interno Español, Windows Vista Home Premium SP1 Español, Garantía de 3 años en partes y mano con servicio en sitio.
Cantidad*	4
Concepto	Incorporación de equipo
Programa o Proyecto Relacionado	Programa UNAM DIGITAL
Justificación	Equipo requerido para la Dirección de Colaboración y Vinculación y sus 3 Subdirecciones para la administración de los proyectos.
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)*	16999.00
Prioridad	1 Ordene los equipos de acuerdo a su necesidad de adquisición (a partir de 1, siendo éste el más importante, sin repetir prioridades)

Le recordamos que los siguientes conceptos sólo se pueden incluir si se consideran para la partida 514 si son incorporados como parte de un todo en un proyecto de cómputo:

Tarjetas de video	Baterías	Equipo de telecomunicaciones	Sistema de control de acceso biométrico
Licencias de software	Conectores	HUB USB	Sistema de detección de incendio
Televisor	Equipo de video	Refacciones para equipo de cómputo	Teléfono
Cámaras y accesorios	Lector de código de barras	Pizarrón interactivo	Equipo para videoconferencia
No breaks	Memoria USB	Sistema de circuito cerrado de T.V.	

Enviar Cancelar

Ayuda



---

Las opciones para *Concepto* son las siguientes:

Campo	Opciones
<i>Concepto</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aditamento al equipo existente</li><li>• Incorporación de equipo</li><li>• Sustitución de equipo</li></ul>

Se recomienda hacer primero la captura de la información del Plan de TICs, porque de esta forma se da de alta la información que habrá de obtenerse como opciones en el rubro de Programas o Proyecto Relacionado.



## 6. EXPEDIENTE

Con la finalidad de integrar el expediente 2011 sobre la información que es solicitada a las dependencias, es necesario que éstas reporten el estatus en que se encuentran el Censo, el Informe de TICS, el Plan de TICS y los Requerimientos, y señalen las Advertencias y los Pendientes Requeridos que han postergado su terminación.

RESPONSABLE DE CÓMPUTO CENSO PLAN DE TICS INFORME DE TICS REQUERIMIENTOS EXPEDIENTE

**catíc** Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación

[Cerrar Sesión](#)

Dependencia: Coordinación General de Lenguas (889.0100) 19/01/2010 03:02 PM

### Expediente 2011

Sección	Estatus	Advertencias	Pendientes Requeridos
Censo	<input checked="" type="radio"/> No terminado <input type="radio"/> Terminado	No se ha registrado ningún estado de alto rendimiento.	
Informe	<input checked="" type="radio"/> No terminado <input type="radio"/> Terminado		
Plan	<input checked="" type="radio"/> No terminado <input type="radio"/> Terminado		
Requerimientos	<input checked="" type="radio"/> No terminado <input type="radio"/> Terminado		

Cabe señalar que una vez que el Estatus seleccionado en Censo, Informe, Plan y Requerimientos sea "Terminado", se activará el botón "Generar expediente". Debe hacerse clic en éste para que se genere un archivo en formato PDF del expediente.