

*CURRICULUM VITAE***" Carlos Mauro Cárdenas Fernández "****Diseñador y Programador Web**

## I. Presentación

Mi Nombre es Carlos Mauro Cárdenas Fernández, tengo 22 años y actualmente estoy cursando el 5º ciclo relativo a la **Ingeniería de Sistemas**, en la facultad de Ingeniería Industrial de la UNAM, me gusta la informática, en especial **software libre y seguridad en la Internet**, me encanta el **desarrollo y diseño web** en especial por su posibilidad de comunicar una idea.



He participado activamente en la vida universitaria de mi Universidad, donde he podido realizar una labor de formación la cual me ha permitido desarrollar mi capacidad de trabajo en grupo. En la actualidad estoy colaborando en el montaje de un **servidor web** para alojar contenidos universitarios (web, ftp, wikis, listas, bugzillas, cvs, etc).

Soy un fanático de la **Internet** y del **software libre** en especial de las buenas páginas de **información libre**; las cuales son importante por su posibilidad de dar cabida a una serie de individualidades que enriquecen cada vez mas la red. Muchas veces sin un afán protagónico. Solo el de colaborar.

A través de mi currículo podrán ver mis habilidades y las herramientas y metodologías que domino, en su mayoría los aprendí autodidactamente.

## II. Datos Personales

<b>Nombres y Apellidos</b>	: Carlos Mauro Cárdenas Fernández
<b>Edad</b>	: 22 años
<b>Fecha de Nacimiento</b>	: 15 de Abril de 1981
<b>Libreta Militar</b>	: 2141811816
<b>DNI</b>	: 42226048J
<b>Estado Civil</b>	: Soltero
<b>Teléfono</b>	: 4582877
<b>Irc</b>	: irc.gnome.org #gnome-hispano
<b>E-Mail</b>	: unimauro@yahoo.com.mx
<b>Msn</b>	: unimauro1999@Hotmail.com

### III. Estudios

#### a) **Primaria**

##### **CEPM Santo Domingo de Guzmán**

Primero Año de Primaria 1986

##### **CNM173 Julio C. Tello**

Segundo a Sexto de Primaria 1987-1992

#### b) **Secundaria**

##### **Primer Colegio Nacional Nuestra Señora de Guadalupe**

Primero a Segundo Año de Secundaria 1993-1997

#### c) **Universitario**

##### **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

Primer Semestre en la Facultad de Administración 1998

##### **Universidad Nacional de Ingeniería**

Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas, Especialidad de Ingeniería de Sistemas; Ingreso en 1999-I

Actualmente me encuentro cursando el 5º Ciclo Relativo

### IV. Conocimientos

En mi paso por la universidad, he tratado de servirme del ambiente para poder captar todo lo posible concerniente a los adelantes en software y en especial de **Diseño Web** y **TIC** (Tecnologías de la Información y Comunicación). Entre mis principales conocimientos están:

#### **Lenguajes Script**

- PHP
- ASP
- ASP.Net
- Java Script
- CSS
- DHTML
- XML
- SGML - DocBook

#### **Lenguajes de Programación**

- C
- C#
- Python
- Bash
- Pascal
- Perl

**\*Apis**

- PyGtk => Python
- WxPython => Python
- Gtk => C
- Glade => C
- Gtk# => C#
- Perl-GTK => Perl

**Programas de Diseño Web:**

**\* Propietarios**

- Macromedia Dreamweaver 4 - MX
- Macromedia Flash 5 – MX
- Macromedia SWiSH v2.0
- Macromedia Fireworks 5 – MX
- Microsoft FrontPage
- Adobe Go Live

**\* Libres**

- Bluefish 0.11-1
- OpenOffice HTML
- Gedit

**Programas de Diseño Gráfico:**

**\* Propietarios:**

- Corel DRAW 9 y 10
- Adobe Photoshop 5.5-6 -7
- Adobe ImageReady 3

**\* Libres:**

- Gimp 1.3.21-1
- Sodipodi 0.32-1
- OpenOffice DRAW

**Programas de Management:**

**\* Propietarios**

- Microsoft Visio 2002 - XP
- Microsoft Project 97

**\* Libres**

- Mr Project 0.10
- Dia 0.92-1

**Programas de ofimática**

**\* Propietarios**

- Microsoft Office 2000
- Microsoft Office XP
- StarOffice 7.0

**\* Libres**

- Gnome office 1.0
- KOffice
- OpenOffice 1.1.0
- Latex
- Emacs 21.2-33

**Programas Case**

**\* Propietarios**

- Erwin
- Rational Roses

**\* Libres**

- Umbrello
- Dia
- Argo UML

**Motores de DB**

**\* Propietarios**

- SQL server 7.0 - 2000
- Oracle - Básico

**\* Libres**

- Mysql 3.23.58-1.9
- Postgresql 7.3.2-3

**Servidores**

**\* Propietarios**

- Servidor Web de Microsoft IIS 5.0

**\* Libres**

- Servidor Web: **Apache**
- Servidor Ftp: **VsFtp, ProFtp**
- Servidor Irc: **IrcII**
- Servidor Streaming: **Vorbis (Ice , IceCast)**

**Sistemas Operativos**

**\* Propietarios**

- Windows 95, 98, ME
- Windows 2000, XP, 2003
- Windows Nt 4.0, 2000 Server
- Solaris 9.0

**\* Libres**

**GNU/Linux**

**\* Distribuciones**

- RedHat 7.2, 7.3 8.0 9.0
- Mandrake 8.2 9.0 9.1 9.2
- Debian 3.0 rc1

**\* Metadistribuciones**

- Suse
- Knoppix 3.2 - 3.3
- Morphix 0.4
- Gnome - Live 0.6 - 2.0

**BSD**

- FreeBSD 3.3

**Menuetos OS**

**Ensamblaje y Reparación de PC**

**Metodologías de Desarrollo**

**XP : Programación Extrema o eXtreme Programming**

**Conocimientos Básicos**

- Macromedia Director
- WAP (Wml)
- C++
- Visual Basic 6 - .NET
- 3d Studio Max 4
- Java 2
- Seguridad Informática
- Criptografía
- PGP 7
- Auditoria de Redes Lan ( 3rx)
- Cableado Estructurado
- Scaneo de Redes
- Auditoria informática

**V. Experiencia Laboral**

Banco de La Nación del Perú:

\* Contrato por 6 meses: 04 Octubre 2002 – 04 Febrero 2003

\* Cargo de Diseñador Grafico y Web

\* Labores:

- Desarrollo y Planificación del Portal de Transparencia Económica del Banco de la Nación.

<http://transparencia.bn.com.pe>

- Mantenimiento de Remodelación de la Intranet del Banco de La Nación.
- Planificación del Portal Web del Banco de la Nación.

En la actualidad me desempeño en algunos trabajos freelance, sobre reparación , mantenimiento de pc y diseño de páginas web.

## VI. Experiencia en Desarrollo Web

### **Portal web del Banco de la Nación del Perú**

<http://www.bn.com.pe>

### **Portal Web de Transparencia Económica del Banco de la Nación del Perú**

<http://transparencia.bn.com.pe>

### **Portal Web del Centro Cultural Núcleo de Sistemas**

<http://www.elnucleo.org>

### **Página Oficial del Centro de Estudiantes de la Facultad Nacional de Ingeniería Industrial y de Sistemas**

<http://www.ceiis.es.vg/>

### **Páginas Personales:**

<http://www.unimauro.pe.kz/>

<http://www.libertario.es.vg/>

<http://www.contaperu.pe.kz/>

<http://www.geocities.com/unimauro2001/index.html>

<http://www.geocities.com/unimauro2001/load.html>

<http://www.geocities.com/unimauro2001/bubles.html>

## VII. Seminarios y Capacitaciones

### **\* Conferencia Sobre Sistémica y los Negocios**

Realizado en los Ambientes de la Facultad de Ingeniería Industrial de la UNI y de Sistemas, Setiembre 2001.

### **\* Taller de SQL**

Realizado en los Ambientes de la Facultad de Ingeniería Industrial de la UNI y de Sistemas, Enero 2001.

\* **Conferencia Sobre Diseño de Patrones**

Con la Participación del Investigador Barry Levine. Realizado en los Ambientes de la Facultad de Ingeniería Industrial de la UNI y de Sistemas, Setiembre 2001.

\* **Seminario Sobre la Comisión Nacional de la Juventud**

Realizado en el Congreso Nacional de La Republica del Perú, Noviembre del 2001.

\* **Charlas Sobre Redes Inalambricas**

Realizado en el Ministerio de Transportes y Comunicaciones a cargo de Lima y Perú Wireless , Diciembre del 2002.

\* **Charlas de Software Libre**

Charla de la Comunidad de Software Libre de la UNI Febrero del 2003.

Expositor:

Tema: Comunidades de Software Libre en las universidades

## VIII. Investigación

Últimamente investigo temas relacionados a software libre como servidores de streaming en audio ,programcion gráfica en entornos \*NIX, servidores para servicios LAMP.

Participo en grupos de investigación y desarrollo como:

- **Metadistros:** Proyecto para crear distribuciones a medida  
<http://metadistros.hispalinuz.es>.
- **Condorux:** Proyecto de una metadistribución Peruana  
<http://ourproject.org/cgi-bin/moin.cgi/Condorux>.  
<ftp://www.infouni.edu.pe/>
- **Gnome Noticias:** Noticias de la Comunidad GNOME  
<http://noticias.gnome.org>.
- Y en menor grado en el proyecto **MONO**, es un proyecto para portar la la tecnología .Net a sistemas libres.  
<http://www.go-mono.com>.

Asi también participo en grupos de activismo como:

- **APESOL:** Asociación Peruana del Software Libre  
<http://www.apesol.org.pe>
- **SPC:** Sociedad Peruana de Computación, donde administro el grupo de SPC-LIBRE.  
<http://www.spc.org.pe>  
<http://www.spc.org.pe/grupos/sw-libre/>

Colaboro con algunas Traducciones:

- <http://linuxshop.ru/linuxbegin/win-lin-soft-spanish/>  
Tabla de Equivalencias de Software Windows a GNU /LINUX.

Investigaciones sobre el impacto Software Libre en la Universidad:

- <http://amauta.ourproject.org/softeduca.php>

Proyecto de Software de un fraccionador de archivos para sistemas Unix con librerías de Gnome:

- <http://amauta.ourproject.org/look/>

Claro sigo investigando temas de **Seguridad Informática** en especial lo relacionado a seguridad en internet, ya sea servidores o comunicaciones.

## IX. Otras Actividades

Entre mis principales actividades se encuentran:

- De Agosto 1999 - Noviembre 2000. Fui Secretario de Publicaciones del Centro de Estudiantes de La Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas Nacional de Ingeniería (CEIIS-UNI).
- En Noviembre del 2000 Participo en la Organización del La Verbena de la Facultad.
- De Mayo a Julio del 2001. Fui Director de Recursos humanos del Centro Cultural Núcleo de Sistemas de la UNI.
- De Julio a Diciembre del 2001. Fui Director General del Centro Cultural Núcleo de Sistemas. Además de Participar en la organización de Grupos de Investigación orientados particularmente a informática.
- He participado en la realización del X CONEIS (Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Industrial y de Sistemas) en el Desarrollo del Concurso de Programación y Diseño Web en agosto del 2001.
- Participé en la Realización de la I Conferencia Latinoamericana y del Caribe sobre desarrollo y uso de software libre – LACFRE. Agosto del 2003.

[http:// www.lacfree.org](http://www.lacfree.org)

- Integro en la Actualidad el Grupo de Informática del Tercio UNly colaboro Cultural Núcleo de Sistemas.

```
// aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa \\  
//      # FIN #      //  
\\ aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa //
```



