

Curriculum Vitae

Ing. Gilberto Javier Diaz Toro

Datos Personales:

Apellidos: Diaz Toro
Nombres: Gilberto Javier
Cédula de Identidad: 10.396.959
Nacionalidad: Venezolana
Fecha de Nacimiento: 5 de Abril de 1969
Edad: 31 años
Sexo: Masculino
Estado Civil: Soltero
Dirección: Urb La Mara Calle 5 entre Avs 2 y 3
Qta. Maros Mérida.
Teléfono Oficina: 58 74 525815
Fax: 58 74 525473
e-mail: gilberto@cecalc.ula.ve
gilberto@ula.ve

Areas de Interés:

Redes de Computadoras, Sistemas Operativos, Sistemas Distribuidos, Computación Paralela, Computación Gráfica, Programación C, C++, perl, sh.

Formación Académica:

- **Educación Primaria:**

Primero - Sexto grado:

Colegio Eloisa Fonseca

Valera - edo - Trujillo

Lapso: Septiembre, 1975 - Junio, 1981.

Nivel Alcanzado: **Primaria.**

- **Educación Media:**

Primero - Tercer año:

Colegio Maria Rafols

Valera - edo - Trujillo
Lapso: Octubre, 1981 - Julio, 1984.

Cuarto - Quinto año:
Ciclo Diversificado Rafael Rangel
Valera - edo - Trujillo
Lapso: Octubre, 1984 - Julio, 1986.

Nivel Alcanzado: **Bachiller en Ciencias.**

● **Educación Superior:**

Universidad de Los Andes
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ingeniería Eléctrica
Mérida - edo - Mérida
Lapso: Mayo, 1988 - Noviembre, 1989
Nivel Alcanzado: **Tercer Semestre.**

Universidad de Los Andes
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ingeniería de Sistemas
Mérida - edo - Mérida
Lapso: Julio, 1989 - Junio, 1995
Nivel Alcanzado: **Ingeniero de Sistemas.**

Fecha de Grado:

21 de Julio de 1995

Asignaturas Electivas:

Sistemas Operativos.

Bases de Datos.

Pasantías Industriales:

- Area: Sistemas Operativos y Redes
- Título: **Creación de un sistema supervisor para la evaluación de carga en una red de Area Local**

Pasantías Industriales:

- Area: Sistemas Operativos y Redes

- Título: **Homogenización de ambientes de trabajo sobre sistemas Unix MS-DOS en el laboratorio de investigación de SUMA**

Pasantías Investigación:

- Area: Computación Gráfica
- Título: **Biblioteca de Funciones Gráficas**

Título de Tesis:

Visualización de Configuraciones Hidrodinámicas Bidimensionales

- **Estudios de Postgrado:**

Universidad de Los Andes

Facultad de Ingeniería

Escuela de Sistemas, Postgrado de Computación

Mérida - Mérida - Mérida

Fecha de Finalización: 2004

Nivel Alcanzado: **Magister Scientiae.**

Idiomas:

Inglés: Instrumental (Aprobado por la ULA)

Experiencia Docente

- Institución:** Universidad de Los Andes
Facultad de Ciencias
- Dpto:** Física
- Lugar:** Mérida estado Mérida
- Lapso:** 01-07-93 - 31-12-95
- Cargo:** Ayudante Docente en la cátedra:
Soporte de Sistemas Operativos, Diseño y Programación
- Institución:** Universidad de Oriente
- Postgrado:** Diplomado en Tecnologías de Información
- Lugar:** Santiago - Cuba
- Periodo:** 2000 - 2002
- Cargo:** Profesor
- Curso:** Materias:
Taller de Linux
Taller de Administración Linux
Taller de Seguridad de Cómputo
- Institución:** International Centre for Theoretical Physics (ICTP)
- Lugar:** Trieste - Italia
- Periodo:** del 9-9-1997 al 20-10-1997
- Cargo:** Profesor
- Curso:** Curso de capacitación de Personal para Redes Académicas de Paises en Desarrollo.
- Institución:** Kumasi University of Science and Technology
- Lugar:** Kumasi - Ghana
- Evento:** ICTP School on Linux Cluster for High Performance Computing
- Periodo:** Enero 2005
- Cargo:** Instructor
- Curso:** Linux Clusters, Programación Paralela

Institución: Universidad Industrial de Santander
Lugar: Bucaramanga - Colombia
Evento: Taller de Clusters Linux y Computación de Alto Rendimiento
Periodo: Agosto 2004
Cargo: Instructor
Curso: Linux Clusters, Programación Paralela

Institución: Centro de Entrenamiento de Petróleos De Venezuela
Lugar: Tamare - Ciudad Ojeda
Periodo: Segundo Semestre 1994
Cargo: Instructor
Curso: Taller de Unix

Institución: Centro de Internacional de Educación
y Desarrollo de Petróleos De Venezuela
Lugar: Bitor - Caracas
Periodo: 1995 - 1996
Cargo: Instructor
Curso: Taller de Administración Unix

Institución: Universidad de Los Andes
Lugar: Facultad de Ciencias
Evento: II Escuela Latinoamericana de Redes
Periodo: Noviembre 1995
Cargo: Instructor
Curso: Herramientas de Bajo Costo para la gestión de Redes

Institución: Centro de Investigacion y Desarrollo para la Teleinformatica, CIDET
Lugar: La Habana, Cuba
Periodo: del 9-9-1998 al 20-10-1998
Cargo: Instructor
Curso: Tecnologías Web, Clusters Linux

Institución: CICMATEL
Lugar: La Habana, Cuba
Periodo: del 18-10-1999 al 27-10-1999
Evento: IV Evento Internacional de Redes y Telecomunicaciones.
Cargo: Ponente
Cursos: Servidores Linux, Tecnologías WEB, Cluster Beowulf

Publicaciones:

Monografías

- **Homogenización de ambientes de trabajo sobre sistemas Unix MS-DOS en el laboratorio de investigación de SUMA**
Pasantías Industriales
Universidad de Los Andes. Mérida, Septiembre 1993.
Tutor: Prof. Luis Nuñez.
- **Biblioteca de Funciones Gráficas**
Pasantías de Investigación
Universidad de Los Andes. Mérida, Noviembre 1994.
Tutor: Noemí Castiñeira.
- **Visualización de Configuraciones Hidrodinámicas Bidi-
mensionales**
Proyecto de Grado
Universidad de Los Andes. Mérida, Junio 1995.
Tutor: Noemí Castiñeira.

Artículos

- Memoria Compartida Distribuida en el Sistema Aleph
Autores: Gilberto Diaz, Leandro León
Fecha: Noviembre 2000
ISBN: 959-261-007-X

Experiencia Laboral:

- Empresa:** HACER
Asesoría, Computación, Entrenamiento y Redes
- Lugar:** Mérida estado Mérida
- Lapso:** 13-02-92 al 31-06-93
- Cargos:** Asistente de Administrador de Redes Corporativas
Administrador de Redes Corporativas
- Institución:** Universidad de Los Andes
Facultad de Ciencias
- Dpto:** Física
- Lugar:** Mérida estado Mérida
- Lapso:** 01-07-93 - 31-12-95
- Cargo:** Ayudante Docente en la cátedra:
Soporte de Sistemas Operativos, Diseño y Programación
(Administrador de la red de datos de la Facultad de Ciencias.
- Institución:** Universidad de Los Andes
Facultad de Ciencias
- Dpto:** CDCHT
- Lugar:** Mérida estado Mérida
- Lapso:** 01-09-95 al 31-08-96
- Cargo:** Ing. Contratado
Tema: Desarrollo de una Interfaz Gráfica y de
Visualización de Sistemas Hidrodinámicos de una
dimensión
- Institución:** Centro Nacional de Supercomputación CeCALCULA
(Centro de Cálculo Científico Universidad de Los Andes)
- Lugar:** Mérida estado Mérida
- Lapso:** 03-15-96 al 15-03-2002
- Cargo:** Coordinador de Operaciones
- Institución:** Corporación Parque Tecnológico de Mérida
- Lugar:** Mérida estado Mérida
- Lapso:** Desde 15-03-2002
- Cargo:** Coordinador de Operaciones de ReDULA