



**INSTITUTO ELECTORAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
CURRICULUM VITAE**

<b>Nombre:</b>	CARLOS GABRIEL ARCE BERNAL
<b>Área de Adscripción:</b>	UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS
<b>Denominación del Puesto:</b>	JEFE DE DEPARTAMENTO DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
<b>Número de empleada (o):</b>	03430

**FORMACIÓN PROFESIONAL**

	<b>Carrera e Institución</b>	<b>Período</b>
<b>Doctorado:</b>		
<b>Maestría:</b>		
<b>Licenciatura:</b>	Ingeniero en Computación. Escuela Nacional de Estudios Profesionales Campus Aragón, U.N.A.M.	1990-1995
<b>Educación Media:</b>	Escuela Nacional Preparatoria JUSTO SIERRA #3	1987-1989

**EXPERIENCIA LABORAL**

(Los tres últimos empleos.)

<b>Período de inicio: (mes/año)</b> Mayo/2001 - <b>Conclusión del empleo:</b> A LA FECHA	<b>Denominación de la Institución/Empresa:</b> INSTITUTO ELECTORAL DEL DISTRITO FEDERAL	<b>Lugar (Ciudad):</b> D.F.
<b>Cargo o Puesto desempeñado:</b> JEFE DE DEPARTAMENTO		
<b>Funciones del Puesto:</b> Análisis, diseño, programación e implantación de Sistemas Informáticos		

<b>Período de inicio: (mes/año)</b> Febrero/99 <b>Conclusión del empleo:</b> (mes/año) Diciembre/00	<b>Denominación de la Institución/Empresa:</b> PROCURADURIA GENERAL DE JUSTICIA DEL DISTRITO FEDERAL	<b>Lugar (Ciudad):</b> DF
<b>Cargo o Puesto desempeñado:</b> ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS INFORMATICOS		
<b>Funciones del Puesto:</b> Responsable del análisis, diseño e implantación de: Sistema de Atención a la Población en Agencias del Ministerio Público. Programación del módulo de captura de Delitos y de Personas asociadas a Averiguaciones Previas (Datos Personales, Apodos, Alias, Propiedades, Cuentas, Bandas, etc) del sistema SCAMPA.		

Responsable del análisis y diseño del Sistema de plantilla Recursos Humanos. Apoyo informático a diversas áreas de la Institución.

<b>Período de inicio: (mes/año)</b> Abril/97 <b>Conclusión del empleo: (mes/año)</b> Octubre/97	<b>Denominación de la Institución/Empresa:</b> INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO	<b>Lugar (Ciudad):</b> DF
<b>Puesto:</b> ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS INFORMATICOS		
<b>Funciones del Puesto:</b> Responsable del análisis, diseño e implantación de: Sistema de Información por Computadora para el Control de Contrataciones por Honorarios, Sistema de Información por Computadora para el Control de Ordenes de Trabajo, Sistema de Información por Computadora para el Control de Gastos correspondientes a Refacciones para Vehículos. Apoyo informático a diversas áreas del Instituto		

#### **CAMPO DE EXPERIENCIA:**

Experiencia en Análisis, Diseño y Desarrollo de Sistemas Administrativos y Electorales, aplicando las metodologías y lenguajes actuales. Conocimientos en el modelo de procesos para la industria de software en Mexico MoProSoft. Conocimiento en desarrollo de sistemas con los lenguajes C#, VB, PHP, Delphi, Lotus Domino, SharePoint, etc. Conocimiento en Diseño de software mediante MVC y MVVM. Conocimientos de bases de datos (Oracle, Informix, MySQL, SQLite), Conocimientos en Diseño de Sistemas mediante metodologías ágiles como Scrum y XP.

#### **OTROS CURSOS:**

(Los tres más relevantes)

1.- DESARROLLO LOTUS DOMINO
2.- DESARROLLO MICROSOFT SHAREPOINT
3.- DESARROLLO MICROSOFT .NET