

## Francisco Manfredo Ferreras Sena

Urbanización Villa Aura, Santo Domingo Oeste, República Dominicana.

Teléfonos: Hogar,(809)561-5899 Móvil(809)697-6614

Correos: [manfredoFerreras@msn.com](mailto:manfredoFerreras@msn.com), [mferreras@indracompany.com](mailto:mferreras@indracompany.com)

### Experiencia laboral

#### **Indra Sistemas República Dominicana (www.indra.es)**

(Agosto 2008 a la Fecha.)

##### **Consultor.**

Logros y responsabilidades:

- Soporte a incidencias y desarrollo de mejoras del Sistema de Gestión Comercial (Open SGC) para Empresas Distribuidoras de Electricidad. (**Oracle, Power Builder, C Ansi, Unix Shell, Cobol, PL-SQL**)
- Soporte y mantenimiento del Sistema de Oficina Virtual. (**Oracle, Java, Java Service Page, Apache Tomcat**)
- Desarrollo de Sistema de Registro de Reclamaciones en Línea Para Empresas Distribuidoras de Electricidad – Open SGC. (**Oracle, .Net WebServices, C++, C**)
- Desarrollo de Interface para Solución de Ordenes de Servicios de Empresas Distribuidoras de Electricidad – Open SGC. (**Oracle, .Net WebServices, C++, C**)
- Migración a plataforma Web de Base de Datos de Consultas (Sistema para la toma de decisiones) (Oracle, **Power Builder, Asp.Net 3.5, C#, AJAX, JQUERY**)

#### **World Vision International – Rep. Dom. (Septiembre 2009 a la Fecha)**

##### **Ingeniero Contratista.**

Logros y responsabilidades:

- Análisis y Diseño del Sistema de Registro y Seguimiento de Historias de Niños y Niñas. Instalado en 12 Oficinas a Nivel Nacional. (**Visual Studio C# 2008, SqlServer 2005**)

#### **Express Parcel Service International (EPS).**

(Abril – 2006, Agosto 2008. <http://www.eps-int.com>)

##### **Analista Programador.**

Logros y responsabilidades:

- Migración del Sistema de Operaciones. **Delphi 5 – ASP.NET 2.0**
- Análisis y desarrollo de Sistema de Replicación de Datos (Miami – Santo Domingo) **SQLSERVER - VB.NET.**
- Análisis y Diseño de aplicación de Replicación de Datos entre Agencias. (**SQLSERVER, WebServices .Net, Visual Studio 2008**)
- Análisis y desarrollo de sistema de notificación masiva por e-mail.
- Desarrollo de interfases para el proyecto de Digitalización de Documentos.
- Administración y Mantenimiento de Bases de Datos (**SQLSERVER 2000, 2005**)
- Desarrollo de interfaces para el Sitio Web Corporativo.

**Experiencia  
laboral**

**Organismo Coordinador del Sector Eléctrico Interconectado de la República Dominicana.** (Febrero - 2003 a Febrero 2006. [Url:http://www.oc.org.do/](http://www.oc.org.do/))  
**Ingeniero Consultor** (Febrero 2005- Febrero 2006)  
**Analista Programador.** (Febrero 2003- Febrero 2005)

**Logros y responsabilidades:**

- Premio a la excelencia por labor realizada (Dic. 2004).
- Análisis y Diseño de la aplicación del Proceso de seguimiento y reporte de la operación energética en tiempo real.
- Análisis Diseño y Desarrollo de la aplicación de control de activos. Visual **Basic.net ADO.NET - SQLSERVER**
- Soporte y mantenimiento del Sistema de Transacciones Económicas de Energía. **Visual FoxPro - SQLSERVER.**
- Soporte y Migración del Sistema para Cálculo de Potencia Firme de Parque Energético. **(FORTRAN, C++, C#)**
- Desarrollo de Interfase para el Sistema de recolección automática de medidas (Energy audit.)

**Banco Promérica.** (Mayo 2001 a Febrero 2003)  
**Analista Programador.**

**Logros y responsabilidades:**

- Premio a la excelencia por labor realizada.
- Diseño y desarrollo de intranet de créditos preaprobados. **ASP - Oracle.**
- Diseño y desarrollo de intranet de Línea de créditos para tarjetas Visa. **ASP - ORACLE.**
- Diseño y desarrollo de módulo de envío y generación de estados de cuentas por Internet. **Visual Basic Script - Oracle**
- Soporte y mantenimiento del sistema de Banca 2000 (Cajas, Contabilidad, Préstamos e Inventario). **Oracle Forms-Reports.**
- Soporte y mantenimiento del sistema de tarjeta de créditos (SurCard). **Power Builder - Oracle.**

**Banco Nacional de Crédito.** (Septiembre 2001)  
**Consultor, Sistema de Cajas.**

**Logros y responsabilidades:**

- Estudio de Sistema de Cajas para el proyecto de migración de plataforma.

## Experiencia laboral

**Banco Nacional de Crédito.** (Agosto 2000- Mayo 2001)  
**Ingeniero en Sistemas.**

Logros y responsabilidades:

- Soporte y mantenimiento del sistema de Caja. - **Power Builder 4 - Sql Server.**
- Desarrollo sistema de Facturación internacional - **Visual Basic 6 - Sql Server.**
- Desarrollo de interfase migración a Oracle Financial - **Visual FoxPro 6.**

**Contraloría General de la Republica Dominicana.** (1998 – Agosto 1999)

Logros y responsabilidades:

- Desarrollo y Soporte del Sistema de contabilidad gubernamental - **Visual Foxpro**
- Sistema de lectura de nóminas del estado. - **Visual Foxpro.**

**Instituto Dominicano de Estabilización de Precios (INESPRE).** (1997 – 2002)  
**Ingeniero Consultor**

Logros y responsabilidades:

- **Sistema de Cheques y Depósitos - Visual Foxpro**
- **Cableado e instalación de Red.**

## Educación Superior

**Universidad Nacional Pedro Henríquez Ureña (UNPHU)**  
**Ingeniero en Sistemas (Noviembre-2003)**

## Educación técnica

**Python Basics.....Google Code University**

**Advance ASP.NET .....Teorema (Junio 2008)**

**Desarrollador 5 Estrellas(ASP.1.1).....Microsoft Latinoamérica(2004).**

**ASP.NET..... Productivity Point (Agosto 2003)**

**Seminario de tecnologías.Net..... Teorema (Febrero 2003)**

**Visual Basic 6..... Contraloría General de la República.**

**Diseño de Software..... Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)**

**Análisis y modelación de Datos..... INTEC.**

**Administración estratégica de.**

**Recursos Humanos..... INTEC.**

**Electrónica Básica..... INFOTEP.**

## **Idiomas**

- **Inglés Básico (10 Niveles)**  
**(Instituto Dominico Americano)**
- **Francés(3er Nivel)**  
**(Alianza Francesa de la República Dominicana)**

## **Otras actividades Profesionales**

### **Microsoft TechNet Dominicana (Febrero 2005)**

- **Expositor (“Complex Databinding in Visual Studio 2003”)**

### **Lanzamiento de Windows vista (Enero 2007)**

- **Expositor (“Windows Presentation Foundation”)**

### **Lanzamiento de Windows Server 2008, SQLServer 2008, Visual Studio 2008 (Marzo 2008)**

- **Expositor (“Desarrollo de Aplicaciones de nueva Generación”)**