Curriculum Vitae

José Francisco Rodríguez Chávez

Ingeniero de Sistemas

Km 13 carretera nueva león, reparto villa xiloa, casa A-13

Managua, Nicaragua

CURRICULUM VITAE

José Francisco Rodríguez Chávez

Ingeniero de Sistemas

jfrancisco.fullstackdev@gmail.com

Km 13 carretera nueva león, reparto villa xiloa, casa A-13

Managua, Nicaragua.

http://bseni.blogspot.com/

https://www.linkedin.com/in/jose-francisco-rodriguez-chavez-45a95a28/

https://github.com/idjfrodriguez/rohitech

Celular: +505 8974-1528 (Movistar), +505 8252-5764 (Movistar)

DATOS PERSONALES

No. Cédula:	001-291186-0013Y
Fecha de Nacimiento:	29 de Noviembre de 1986
Lugar de Nacimiento:	Managua
Edad:	31 años
Estado Civil:	Casado
Pasaporte:	Sí (Disponibilidad para viajar)

EDUCACIÓN

Primaria:	Centro Educativo “Xilonem”
Secundaria:	Instituto Loyola
Universidad:	Universidad Nacional de Ingeniería (UNI-RUPAP)
	Ingeniero de Sistemas (2005-2009)
	Facultad de Ciencias y Sistemas

EXPERIENCIA LABORAL

- Recepcionista en Hotel y Apartamentos “Los Cisneros”. (Managua, 2004)

- Creación de páginas web personal para empleado de Inatec, publicado en geocities (Managua)

- Creación de páginas web para evaluador de casas. (Managua)

- Ayudante de evaluador de casas. (Managua, 2005-2008)

- Creación de un sistema para el control de compra y venta de tarjetas telefónicas en un pequeño negocio. (Masaya, 2007)

- Participación de la Feria de Ciencias y Sistemas (UNI-RUPAP, 2005-2008)

- Creación del software JConsolidado a un ingeniero civil. (Managua, 2008)

- Pasantilla en Instituto Nicaragüense de Turismo en campaña “Vota por la Isla de Ometepe” (Managua, 2008)

- Creación de un catalogador de archivos “JFilesController” (Managua, 2008)

- Elaboración de un software para la evaluación de puestos “JPositionRating” (Managua, 2008)

- Pasantilla en la ONG “Visión Mundial Nicaragua” para la elaboración de un Sistema de Administración Vehicular (SAV). (Managua, 2009)

- Desarrollador de Sistemas de Información (Módulo de liquidación de empleado y afiliación de sindicatos en el sistema de nómina, Generación de correos electrónicos para el estudiantado de la Sede de Estelí) en la Universidad Politécnica de Nicaragua. (Managua, Septiembre 2009)

- Mantenimiento (Correcciones y mejoras de pantallas y reportes) al Sistema Integral de Registro Académico UONLINE (Registro Académico, Cartera y Caja) de la UPOLI. (Marzo-2010-Septiembre 2011), ASP NET, SQL Server 2005, C# NET

- Administración y mantenimiento del servidor de sistemas de información web y de escritorios (UPOLI, Marzo-2010- Septiembre 2011).

- Creación de agenda telefónica portable en SQL Lite con Java. (UPOLI, Septiembre - 2011)

- Docente de curso básico Java en la Universidad Politécnica de Nicaragua. (UPOLI, Lunes 18/06/2012 hasta Viernes 06/07/2012)

- Diseño y desarrollo de reportes para la empresa CAF (Central American Fisheries, 2013)

- Especialista en Informática, Instituto Nicaragüense de Seguridad Social (INSS) (Managua, Octubre 2011 – Actualmente Junio 2018)

    - Implementación del ERP ADempiere (Java, JBoss, PostgreSQL, JasperReport, Ubuntu, Apache2) en:

        - Laboratorios
        - Ópticas
        - Hospitales
        - Universidades

CURSOS

Noviembre 2005

- Curso de emprendedores. (UNI-RUPAP, Managua)

UPOLI-IST (Instituto de Estudios Superiores) Marzo 2010

- Curso de Programación Avanzada 3 x 1
  - Visual Basic NET 2010
  - SQL Server 2008
  - Crystal Reports 2008
  - Reporting Services
- Curso Funcional de Adempiere (Noviembre 2011, Digitech)
- Curso Técnico de Adempiere (Noviembre 2011, Digitech)
- Web Component Development with Servlets & JSPs, Java EE 6 (SL-314-EE6) (Marzo 2012, Oracle University)
- Building Database Driven Applications with JPA (SL-370-EE6) (Marzo 2012, Oracle University)
- Business Component Development with EJB Technology, Java EE 6 (Marzo 2012, Oracle University)
- Developing Web Applications using JSF Technologies.pdfDeveloping Web Applications using JSF Technologies (Marzo 2012, Oracle University)
- Postgrado Visual Studio 2013. Experto en Desarrollo NET (Universidad Nacional de Ingeniería (UNI), 2014-2015)

SISTEMAS OPERATIVOS

-
- **Windows**
  - Windows XP
  - Windows Vista
  - Windows 7
  - Windows 8
  - Windows 10
- **Linux**
  - Ubuntu
  - Debian
  - OpenSuse
  - RedHat
  - Fedora
  - CentOS
  - Mandriva
  - LinuxMint
  - Otras Distribuciones

MacOS

- 10.13 "High Sierra"

CONOCIMIENTOS DE ADMINISTRACIÓN

-
- Proceso Administrativo-Financiero (Contabilidad, Inventario, Producción, Ventas, Compras, Nómina)
- Manejo de registros contables. (Contabilidad Financiera, Contabilidad de Costos y Contabilidad Gerencial)
- Manejo de los inventarios. (Promedio, PEPS, UEPS)
- Control, registro y análisis de los costos de producción. (Estado de costo de producción y venta)
- Realizar y analizar estados financieros (Balanza de Comprobación, Estado de Resultado, Balance General, Auxiliares Contables, Notas Contables, etc.)
- Administración de sueldos y salarios (Nomina y Liquidación de Empleado)
- Control de los sistemas por órdenes de trabajo
- Manejo del presupuesto maestro
- Crear estrategias de mercado para aumentar las ventas
- Evaluación de puesto (Método de asignación por punto y Método de comparación)
- Realización de estudio de producción, mercado, económico, financiero y organizacional de una determinada empresa
- Programación lineal para la toma de decisiones empresariales
- Elaboración de estudios investigativos
- Formulación y evaluación de proyectos de inversión
- Modelación y simulación de sistemas

CONOCIMIENTOS DE INFORMÁTICA

-
- **Enterprise Resource Planning (ERP):**
  - ADempiere
  - OpenERP
  - iDempiere
  - Odoo

  Sistema de Punto de Venta:
  - UniCenta POS
  - Odoo POS
- **Lenguajes de Programación [Modelo - Vista - Controlador (MVC), Patrones]:**
  - Java
    - NetBeans
    - Eclipse
    - Android Studio
  - PHP
    - Sublime Text
    - NotePad++
  - Visual Studio NET 2017
    - ASP NET + MVC + Entity Framework + Code First
    - Visual Basic NET
    - C# NET
    - ASP NET
    - AJAX
    - BootStrap
  - Python (Django)
  - Ruby On Rails

- Oracle Form
- Visual Basic 6.0

Frameworks:

- Developer Express
- Infragistic
- Angular JS
- Laravel
- Ext JS
- ZK
- jQuery
- VueJS

- **Gestores de Base de Datos:**
  - SQL Server
  - Oracle
  - PostgreSQL
  - MySQL
  - SQLite
- **Diseñadores de Reportes:**
  - Crystal Reports
  - iReport
  - Jasper Studio
  - FPDF

- **Diseño de Sistemas de Información:**
  - Rational Rose
  - StarUML
  - ArgoUML
  - ERECase
  - XCase
  - MySQL WorkBench
- **Creación de Sitios Web:**
  - WordPress
  - Blogger
  - Zymic
- **Manejo Avanzado de Microsoft Office 2016:**
  - Word
  - Excel
  - Power Point
  - Access
  - Visio

Manejo Avanzado de Libre Office:

- Libre Writer
- Libre Calc
- Libre Impress
- Libre Draw
- Libre Math

Administración de Servidores Empresariales y Virtuales:

- Windows Server
- Servidores Linux (Ubuntu Server, CentOS, etc...)

Fundamentales:

- Adobe Creative Cloud
  - Dreamweaver
  - Flash
  - Photoshop
  - Firework
- HTML5
- CSS
- JavaScript
- GIMP
- FileZilla
- WinSCP
- OpenSSH Server
- OpenSSH Client
- Shutter
- OpenShot
- AutoCAD
- Game Maker
- Artificial Intelligence using Strawberry Prolog

ENGLISH

Intermediate Level

PRACTICAS UNIVERSITARIA

Administración:

- Estudio de los costos de producción para una Serigrafía.
- Estudio económico del petitsui de la empresa Eskimo, S. A.
- Estudio de mercado para la ampliación de Hotel y Apartamentos “Los Cisneros”
- Estudio financiero para la ampliación de Hotel y Apartamentos “Los Cisneros”
- Estudio del proceso de la elaboración del jabón en la Industria Derivados de la Grasa (INDEGRASA).
- Protocolo de investigación en la biblioteca del Instituto Loyola.

Informática:

- Creación de una aplicación para el análisis financiero de una inversión, plataforma: Visual Basic 6.0
- Creación de una aplicación para una Micro Financiera (Java).
- Creación de un sistema de información para el control de entradas y salidas de los huéspedes de Hotel y Apartamentos “Los Cisneros”. (Visual Basic 6.0 con SQL 2000)
- Creación de un sitio web dinámico para Hotel y Apartamentos “Los Cisneros” como medio principal de la publicidad. (Macromedia Dreamweaver 2004, PHP y SQL 2000)
- Creación del juego educativo “Counter 1.0” utilizando Game Maker
- Creación de Mail Xtractor v1.0 en Java.

MICROSOFT® CERTIFICATE OF

Achievement

This certificate accredits that

José Francisco Rodríguez Chávez

Microsoft Partner
Silver Learning

has successfully completed the following
Microsoft Official Course:

2778A: Writing Queries Using Microsoft SQL Server 2008 Transact-SQL

21 Hrs

MICROSOFT CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

Steven A. Ballmer
Chief Executive Officer

Microsoft Certified Trainer

Enero, 2013

MCP ID # 5888769

Part No. X17-48692

Universidad Nacional de Ingeniería
Facultad de Ciencias y Sistemas

Líder en Ciencia y Tecnología

Extiende el Presente

Diploma

A: *José Francisco Rodríguez*

Por Haber Obtenido el Primer Lugar en la Categoría de Informática con el Proyecto

"Sistema de Control Vehicular

En la Tercera Feria Científica Técnica efectuada el día 12 de Noviembre de 2009. Managua, Nicaragua C.A.

Lic. Carlos A. Sánchez Hernández.
Decano FCS

Mba.Ing. Manuel Huete
Vice Decano FCS

digitech®
Soluciones Web & Empresariales

Otorgan el presente Certificado a:

Ing. José Francisco Rodríguez Chávez

Por su participación en el

"Curso Técnico de ADEMPIERE"

Impartido en las oficinas del Instituto Nicaragüense de Seguridad Social, con una duración de 32 horas, del 08 al 17 de noviembre del 2011, Managua, Nicaragua.

Ing. Mario Lacayo
Gerente General Digitech

MBA. Miguel Pardo
Instructor ADEMPIERE

Ing. Jerónimo Martínez
Instructor ADEMPIERE

Partner de: **Softland**

Distribuidor Autorizado: **Exactus**ERP

Integrador de Soluciones ERP ADempiere

Asóciate con Expertos

digitech®
Soluciones Web & Empresariales

Otorgan el presente Certificado a:

Ing. José Francisco Rodríguez Chávez

Por su participación en el

"Curso Funcional de ADEMPIERE"

Impartido en las oficinas del Instituto Nicaragüense de Seguridad Social, con una duración de 40 horas, del 01 al 11 de noviembre del 2011, Managua, Nicaragua.

Ing. Mario Lacayo
Gerente General Digitech

MBA. Miguel Pardo
Instructor ADEMPIERE

Ing. Jerónimo Martínez
Instructor ADEMPIERE

Partner de: **Softland**

Distribuidor Autorizado: **Exactus**ERP

Integrador de Soluciones ERP ADempiere

Asóciate con Expertos

La Universidad Centroamericana de Ciencias Empresariales

UCEM

Otorga el presente

CERTIFICADO

a

José Francisco Rodríguez Chávez

Por su PARTICIPACIÓN en el curso de:

Patrones de Diseño con JAVA

Carga Horaria: 24 Horas
Modalidad: Sabatino
Período: 04 de junio al 23 de julio 2016

Dado en la ciudad de Managua, República de Nicaragua, a los treinta y un días del mes de agosto del año dos mil dieciséis

SECRETARIA GENERAL

GERENTE GENERAL

REGISTRADO BAJO Nº 363 PÁGINA 118
TOMO I DEL LIBRO DE REGISTRO DE CURSOS
MANAGUA 31 DE agosto DE 2016

Certificado de Aprobado

José Francisco Rodríguez Chávez

Por haber cumplido satisfactoriamente con todos los requisitos establecidos para el curso de:

SQL Server 2005, Visual.Net y Reporting Service

Dado en la ciudad de Managua, Nicaragua en el periodo del 06 de Marzo al 21 de Agosto de 2010.

Dra. Maribel Duriez González
Vice Rectora Académica

Ing. Bernardo Robelo Jirón
Instructor

Líder en Ciencia y Tecnología

Asdi

La Universidad Nacional de Ingeniería
Otorga el presente

Diploma

A

José Francisco Rodriguez Chávez

Por haber participado como expositor en la Feria Tecnológica "TECNO UNI 2009", realizada en el Recinto Universitario Simón Bolívar, el día 24 de Septiembre del presente año.

Dado en la Ciudad de Managua, a los 06 dias del mes de Octubre del año dos mil nueve

MBA. Aldo Urbina Villalta
Rector

MSc. Sergio Martínez Traña
Vice Rector de Investigación y Desarrollo

Registrado bajo No. 242 Pág. 124
del tomo I del libro respectivo
Managua, 6 de 10 de 2009
Ing. Mercedes Bucardo
Directora de Registro

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA
Facultad de Ciencias y Sistemas

Extiende el Presente

Diploma

A: *José Francisco Rodriguez Chávez*

Por haber participado como Proyectista en la Segunda Feria Científica Técnica

efectuada el día 26 de Septiembre de 2008.

Lic. Carlos A. Sánchez Hernández.
Decano FCS

Mba. Ing. Manuel Huete
Vice Decano FCS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA · REPUBLICA DE NICARAGUA · AMERICA CENTRAL · DECANATURA · Facultad de Ciencias y Sistemas

SEGUNDA FERIA CIENTIFICA TECNICA DE CIENCIAS Y SISTEMAS · FCyS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA
FACULTAD DE CIENCIAS Y SISTEMAS

Otorga el presente Diploma

A: José Francisco Rodríguez Chávez

FERIA 2005

Por haber participado en la VI ExpoFeria de Ingeniería de Sistemas, realizada el 3 de Noviembre del año en curso, en el Campus Universitario "Pedro Aráuz Palacios".

Dado en la ciudad de Managua, a los 3 días del Mes de Noviembre del año 2005.

RUPAP

MBA. Ronald Torres
Decano FCyS

SECRETARIA

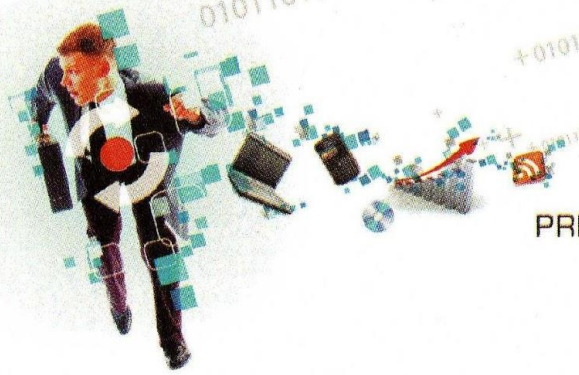
MSC. Gladys Téllez
Secretaria Académica

TECHNOLOGY DAY 2010

IT NOW Y GRUPO CERCA ENTREGAN EL SIGUIENTE DIPLOMA A:

José Francisco Rodríguez

Por su participación como asistente en el seminario TECHNOLOGY DAY, que se realizó el 19 de Agosto de 2010 en el Hotel Crowne Plaza, Nicaragua.



Damián Szafirsztein
PUBLISHER IT NOW

REVISTA IT NOW

Marcelo Burman
PRESIDENTE GRUPO CERCA

grupo cerca

DIAMOND: GBM Know how, Creando un mundo más inteligente

PLATINUM: Claro, Claro que sí

GOLD: eset, DELL

SILVER: SIEMENS, MOTOROLA, APC by Schneider Electric, websense

Avalado por: CONICYT

Invita: LA PRENSA

BT, SPC, xerox, KASPERSKY, navega, AVAYA, Check Point, Intelector, hp, Movistar

Visión Mundial
Nicaragua

CONSTANCIA
DE PRACTICA PROFESIONAL

Por medio de la presente dejamos constancia que el ***Bachiller José Francisco Rodríguez Chávez,*** estudiante de la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI), identificado con CED N° 001-291186-0013Y, ha realizado Prácticas Profesionales de Desarrollo de Sistemas en nuestro Departamento de Tecnología Informática, realizando las tareas de Desarrollo de Aplicación: Sistema de Administración Vehicular desde Mayo del 2009 hasta Agosto 2009, acumulando un total de 96 horas de prácticas.

Expedimos esta constancia para todas aquellas personas interesadas.

Managua, 04 de Septiembre del 2009

José Francisco
Rodríguez Chávez
Bachiller

Visión Mundial
Dpto. Tecnología Informática
Nicaragua

Wilber Zúniga
Coordinador Nac. TI
Dpto TI -VMNIC

Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

UNIDA, NICARAGUA TRIUNFA!

2009: AÑO 30 DE
LA REVOLUCIÓN
Viva Nicaragua Libre!

CONSTANCIA

A quien Concierne:

Por este medio hago constar que el Joven José Francisco Rodriguez Chávez con cedula de identidad 001-291186-0013Y realizo sus prácticas profesionales en esta institución desempeñándose como Promotor Turístico por el periodo de Julio a Octubre del 2008.

No omito manifestar que realizaron varias labores siendo la principal el apoyo a la campaña VOTE POR OMETEPE.

Sirva la presente para los fines que estime conveniente.

Dado en la ciudad de Managua a los 16 días del mes de Marzo del 2009.

Atentamente,

INSTITUTO NICARAGUENSE DE TURISMO
COORDINACION
Centro de Información Turística
Managua, Nicaragua

Lic. Jacqueline Altamirano
Resp. CIT
Dirección de Promoción & Mercadeo
Tel: 2545191 Ext. 173
E-mail. CIT@intur.gob.ni

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
Facultad de Ciencias y Sistemas
Oficina I+D

A: Quien concierne

La Facultad de Ciencias y Sistemas de la Universidad Nacional de Ingeniería se complace en recomendar al estudiante Francisco Rodríguez Chávez. Quien después de evaluar la *base de datos de alumnos de la Carrera de Ingeniería en Sistemas, se seleccionó por ser* una persona aplicada, responsable, Inteligente, entusiasta, honesto y comprometido con sus responsabilidades.

De la cual no dudo que podrá desarrollar y aplicar los conocimientos adquiridos en la carrera de Ingeniería en Sistemas, aportando a los objetivos del crecimiento de cualquier *empresa y por ende del país. Por lo anterior le sugiero invitarlo a una entrevista para valorar su capacidad y disposición, acorde al currículo presentado.*

Me despido, no sin antes agradecerle cualquier oportunidad que puedan brindarle, ya que sé, que estarán satisfechos de haberlo hecho.

Ing. Patricia Lacayo Cruz
Gestora I+D (Investigación y Desarrollo)
Celular: 86133612
Patricia.Lacayo@fcys.uni.edu.ni

C/c. Interesado

CONSTANCIA DE RECOMENDACION

Líder en Ciencia y Tecnología

A QUIEN CONCIERNE:

Me dirijo a ustedes con todo respeto y alta estima al trabajo arduo que día a día realizan en beneficio de la calidad en sus gestiones administrativas.

Hago de sus conocimientos que conozco muy bien al Joven: José Francisco Rodríguez Chávez, ESTUDIANTE DEL QUINTO AÑO de la carrera de Ingeniería de Sistemas—Facultad de Ciencias y Sistemas—RUPAP—UNI--Cédula de identidad # 001-291186-0013Y.

El joven Rodríguez Chávez, goza de muy buena actitud positiva, responsable y disciplinado, además que siempre demuestra interés por conocer algo nuevo y ponerlo en práctica y considero que es todo lo que necesita una empresa en su selección de los RRHH idóneos. Estoy seguro que cualquier oportunidad que ustedes les brinden, él sabrá responder de la misma forma en que lo ha venido haciendo todo el tiempo.

Extiendo la presente constancia en la ciudad de Managua, a los treinta y un días del mes de Agosto del dos mil nueve.

Atentamente,

Esp. Lic. Inés Alejandro López

Jefe del Dpto. de Administración

Carrera de Ingeniería de Sistemas

Celular Número: 88778837

Cc. Archivo

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA
FACULTAD DE CIENCIAS Y SISTEMAS
SECRETARIA ACADEMICA

SECRETARÍA DE FACULTAD

CARTA DE EGRESADO

El Suscrito Secretario de la **FACULTAD DE CIENCIAS Y SISTEMAS** hace constar que:

RODRÍGUEZ CHÁVEZ JOSÉ FRANCISCO

Carne: **2005-20961** Turno **Diurno** Plan de Estudios **2000** de conformidad con el Reglamento Académico vigente en la Universidad, es **EGRESADO** de la Carrera de **INGENIERIA DE SISTEMAS.**

Se extiende la presente **CARTA DE EGRESADO**, a solicitud del interesado en la ciudad de Managua, a los veinte y seis días del mes de Febrero del año dos mil diez.

Atentamente,

Msc. Marvin René Sánchez Munguía
Secretario de Facultad

Universidad Nacional de Ingeniería SECRETARIA

IMPRESO POR SISTEMA DE REGISTRO ACADEMICO EL 26-Feb-2010

Managua, Nicaragua • Apto. 5595 • Telefax: 22496429 • E-mail: decanaturafcys@uni.edu.ni

MINISTERIO DE SALUD
REPUBLICA DE NICARAGUA

CERTIFICADO DE SALUD

EL INFRASCRITO DIRECTOR DEL CENTRO DE SALUD

Benicio Gutiérrez

CERTIFICA QUE: José Francisco

Nombres

Rodríguez Chávez

1er. Apellido 2do. Apellido

AL SOMETERSE A LOS EXAMENES REQUERIDOS, SE ENCONTRO QUE NO PADECE ACTUALMENTE, NINGUNA ENFERMEDAD TRANSMISIBLE, NI MENTAL Y POR LO TANTO SE LE CONSIDERA EN BUENAS CONDICIONES DE SALUD.

Masatepe de Agosto del 20 09

LOCALIDAD MES

Dra. Darlin J. Soza Urbina
Médico y Cirujano
Cód. MINSA 12375
UNAN-MANAGUA

MINISTERIO DE SALUD
SILAIS - MASAYA
C/S MASATEPE

Firma del Director

INSTITUTO LOYOLA

El Instituto Loyola

extiende el presente

Diploma

de Bachiller en Ciencias, Letras y Filosofía

A: José Francisco Rodriguez Chávez

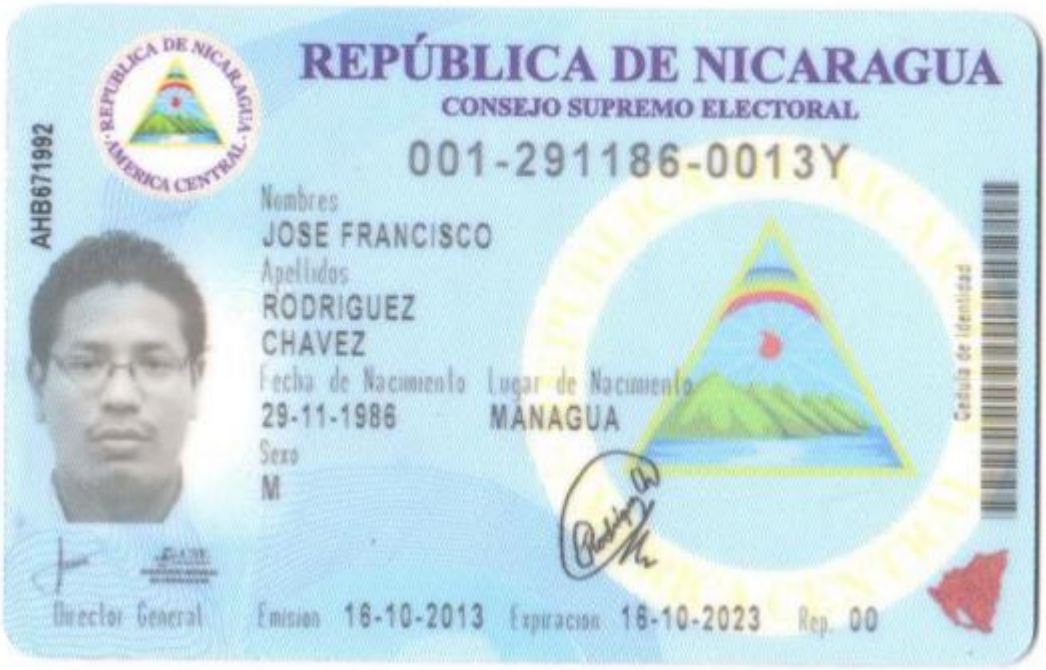
por cuanto

ha cursado y aprobado las asignaturas del Plan de Estudios de Bachillerato

Dado en Managua, a los 29 días del mes de Noviembre del año 2003

Director

Secretaria



REPÚBLICA DE NICARAGUA
CONSEJO SUPREMO ELECTORAL
001-291186-0013Y
AHB671992
Nombres
JOSE FRANCISCO
Apellidos
RODRIGUEZ
CHAVEZ
Fecha de Nacimiento
29-11-1986
Lugar de Nacimiento
MANAGUA
Sexo
M
Director General
Emision 16-10-2013 Expiracion 16-10-2023 Rep. 00
Cedula de Identidad

Domicilio
RESD. VILLA XILOA, KM. 13½ CARRETERA NUEVA LEON
CA. Nº A-13
Municipio
MATEARE
Departamento
MANAGUA

IDNIC<0010013Y7<<<<<<<<<<<<<<<
8611297M2310163NIC<<<<<<<<<<<6
RODRIGUEZ<CHAVEZ<<JOSE<FRANCIS