

Ciudad de México, a 16 de mayo del año 2016.



Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Sistema de Administración Tributaria;  
Administración General de Recursos y Servicios; Administración Central de Recursos Materiales.  
Administración de Recursos Materiales "1".

Sinaloa número 43, piso 2, Colonia Roma, Código Postal 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México.

**Licitación Pública Nacional Reservada de la Cobertura de Los Tratados de Libre Comercio Electrónica de Servicios No. LA-006E00001-E4-2016; "Administración de Puestos de Servicio 3 (APS-3)"**

**DATOS PERSONALES**

a) eliminado

3 años de experiencia

**EXPERIENCIA ACADÉMICA**

Ingeniero en sistemas computacionales

Instituto Tecnológico Superior de Calkini

Calkini, Campeche México

Estudios concluidos 2011 Titulado

**EXPERIENCIA LABORAL**

Desde: 01/10/2012

SESCOM

Hasta: Actual

**Cargo ocupado:**

Ingeniero de Campo Sureste

Mérida/Estados unidos

**Tareas realizadas:**

Mexicanos

Soporte Técnico a Empresas Privadas y de Gobierno

Reparación de impresoras a cadenas comerciales y Bancos

Implementación de Proyectos

Reparación de Equipo de computo

Atención de Garantía de Varias Marcas

**Contacto para validación:**

Nombre: a) eliminado

Teléfono: [REDACTED]

**Eliminado:**

a) Nombres, domicilio, teléfonos, correo

Fundamentación:

Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones I y III y Cuadragésimo, fracciones I y II de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas. Motivación: por corresponder a datos personales concernientes a una persona física identificable y/o datos patrimoniales, económicos, contables, jurídicos y administrativos de una persona moral.

Ciudad de México, a 16 de mayo del año 2016.



Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Sistema de Administración Tributaria;  
Administración General de Recursos y Servicios; Administración Central de Recursos Materiales.  
Administración de Recursos Materiales "1".  
Sinaloa número 43, piso 2, Colonia Roma, Código Postal 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México.

Licitación Pública Nacional Reservada de la Cobertura de Los Tratados de Libre Comercio Electrónica de Servicios No. LA-006E00001-E4-2016; "Administración de Puestos de Servicio 3 (APS-3)"

## ROL ASIGNADO PARA EL GRUPO ADMINISTRADOR DE LA OPERACIÓN:

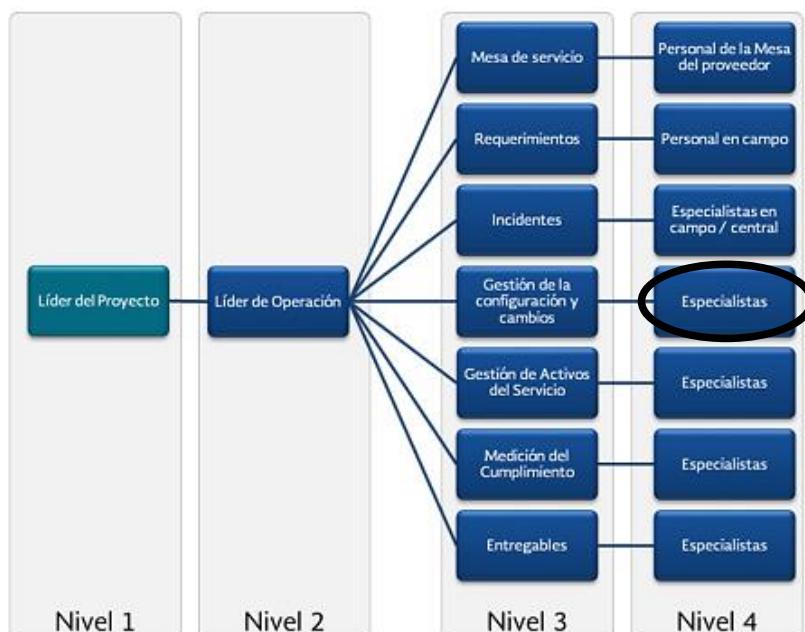


Diagrama 23: Operación

## EXPERIENCIA LABORAL

Certificación Fundamentos Aranda  
Reparación de Impresoras Okitada

Programación de Router Cisco.  
Certificaciones DELL 2015

Por el Empleado:	
Nombre:	a) eliminado
Firma:	
<p>Protesto lo necesario, Luis Uriel Lucía Recoder. Representante Legal. Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.</p>	

**Eliminado:**  
a) Nombre, firma  
Fundamentación:  
Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones I y III y Cuadragésimo, fracciones I y II de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas. Motivación: por corresponder a datos personales concernientes a una persona física identificable y/o datos patrimoniales, económicos, contables, jurídicos y administrativos de una persona moral.

Página 2 de 2

Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.  
Prolongación Paseo de la Reforma #1725, Conjunto Galerías Reforma, Local B-25,  
C.P. 05110, Delegación Cuajimalpa, México, Distrito Federal  
Tel. (55) 30670670 Fax. (55) 52596568

Página 1937 de 1952

Protesto lo necesario  
Luis Uriel Lucía Recoder.  
Representante Legal.  
Tecnoprogramación Humana Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50364

Ciudad de México, a 16 de mayo del año 2016.



Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Sistema de Administración Tributaria;  
Administración General de Recursos y Servicios; Administración Central de Recursos Materiales.  
Administración de Recursos Materiales "1".

Sinaloa número 43, piso 2, Colonia Roma, Código Postal 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México.

Licitación Pública Nacional Reservada de la Cobertura de Los Tratados de Libre Comercio Electrónica de  
Servicios No. LA-006E00001-E4-2016; "Administración de Puestos de Servicio 3 (APS-3)"

## DATOS PERSONALES

a) eliminado

3 años de experiencia

## EXPERIENCIA ACADÉMICA

Ingeniero en sistemas computacionales  
Instituto Tecnológico Superior de Calkini  
Calkini, Campeche México  
Estudios concluidos 2011 Titulado

## EXPERIENCIA LABORAL

Desde: 01/10/2012

Hasta: Actual

Mérida/Estados unidos  
Mexicanos

SESCOM

**Cargo ocupado:**

Ingeniero de Campo Sureste

**Tareas realizadas:**

Soporte Técnico a Empresas Privadas y de Gobierno

Reparación de impresoras a cadenas comerciales y Bancos

Implementación de Proyectos

Reparación de Equipo de computo

Atención de Garantía de Varias Marcas

**Contacto para validación:**

Nombre a) eliminado

Teléfono

### Eliminado:

#### a) Nombres, domicilio, teléfonos, correo

Fundamentación:

Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones I y III y Cuadragésimo, fracciones I y II de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas. Motivación: por corresponder a datos personales concernientes a una persona física identificable y/o datos patrimoniales, económicos, contables, jurídicos y administrativos de una persona moral.

Ciudad de México, a 16 de mayo del año 2016.



Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Sistema de Administración Tributaria;  
Administración General de Recursos y Servicios; Administración Central de Recursos Materiales.  
Administración de Recursos Materiales "1".

Sinaloa número 43, piso 2, Colonia Roma, Código Postal 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México.

Licitación Pública Nacional Reservada de la Cobertura de Los Tratados de Libre Comercio Electrónica de  
Servicios No. LA-006E00001-E4-2016; "Administración de Puestos de Servicio 3 (APS-3)"

## ROL ASIGNADO PARA EL GRUPO ADMINISTRADOR DE LA IMPLEMENTACIÓN

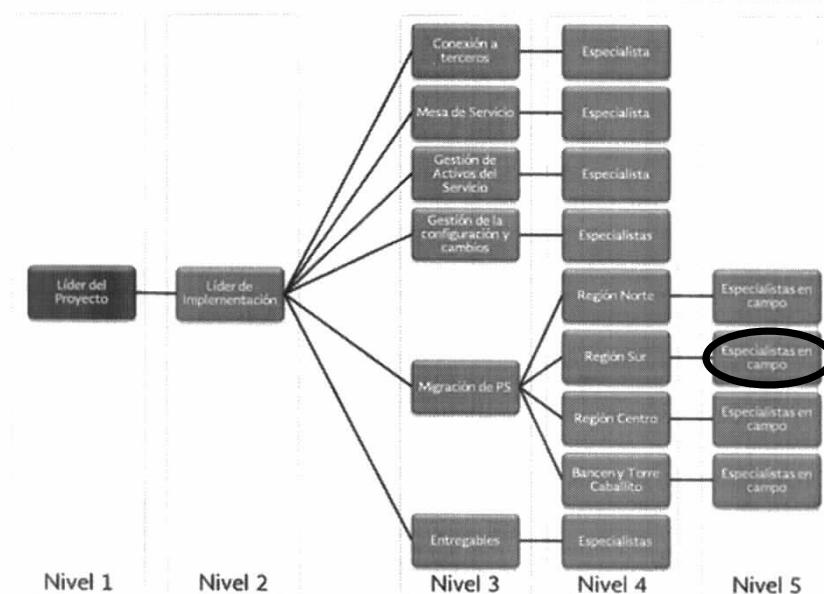


Diagrama 22: Implementación

## EXPERIENCIA LABORAL

Certificación Fundamentos Aranda  
Reparación de Impresoras Okitada  
Programación de Router Cisco.  
Certificaciones DELL 2015

Ciudad de México, a 16 de mayo del año 2016.



Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Sistema de Administración Tributaria;  
Administración General de Recursos y Servicios; Administración Central de Recursos Materiales.  
Administración de Recursos Materiales "1".

Sinaloa número 43, piso 2, Colonia Roma, Código Postal 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México.

Licitación Pública Nacional Reservada de la Cobertura de Los Tratados de Libre Comercio Electrónica de  
Servicios No. LA-006E00001-E4-2016; "Administración de Puestos de Servicio 3 (APS-3)"

	Por el Empleado:
Nombre:	
Firma:	

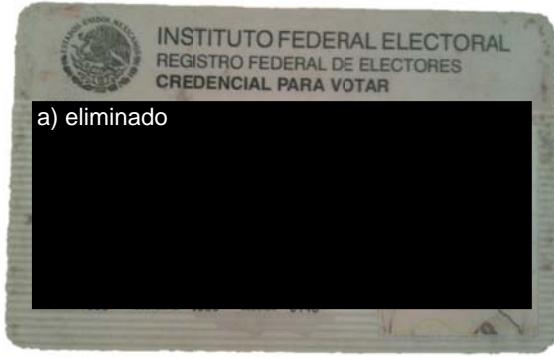
Protesto lo necesario,  
  
Luis Uriel Lucia Recoder.  
Representante Legal.  
Tecnoprogramación Humana Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

**Eliminado:**

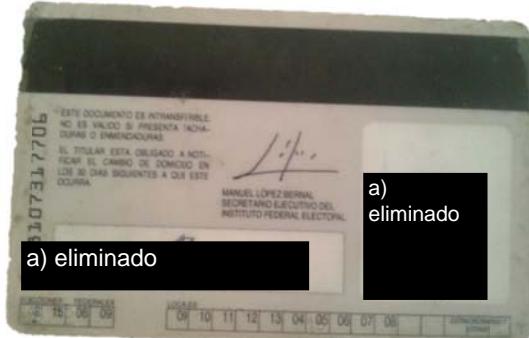
a) Nombre, firma

Fundamentación:

Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones I y III y Cuadragésimo, fracciones I y II de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas. Motivación: por corresponder a datos personales concernientes a una persona física identificable y/o datos patrimoniales, económicos, contables, jurídicos y administrativos de una persona moral.



a) eliminado



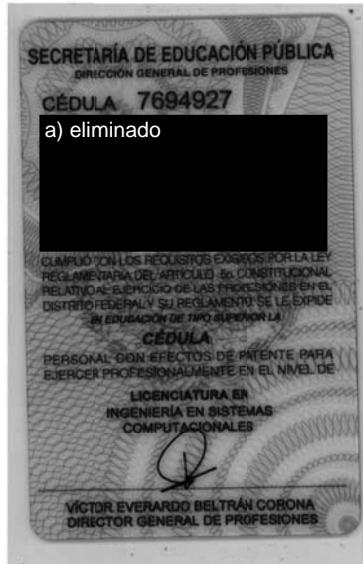
a) eliminado

**Eliminado:**

**a) Nombre, domicilio, folio, clave elector, CURP, edad, sexo, fotografía, huella**

## Fundamentación: Artículo 115 L.P.

Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones I y III y Cuadragésimo, fracciones I y II de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas. Motivación: por corresponder a datos personales concernientes a una persona física identificable y/o datos patrimoniales, económicos, contables, jurídicos y administrativos de una persona moral.



**Eliminado:**

**a) Nombre, CURP, firma**

Fundamentación:

Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones I y III y Cuadragésimo, fracciones I y II de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas. Motivación: por corresponder a datos personales concernientes a una persona física identificable y/o datos patrimoniales, económicos, contables, jurídicos y administrativos de una persona moral.



*El Instituto Tecnológico Superior de Calkiní,  
en el Estado de Campeche*



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE  
CALKINI, EN EL ESTADO DE CAMPECHE  
DIRECCIÓN GENERAL  
CLAVE: 04NS00013P  
CALKINI, CAMPECHE, MÉXICO

Firma del Interesado



Otorgado en la Ciudad de Calkiní, Estado de Campeche, a  
veintinueve de mayo de dos mil doce.



El Director General

El Director Académico

Página 1943 de 1952

Protesto lo percibido.  
Luis Héctor Escobar  
Representante Legal  
Tecnografía y Humanas Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50370

CERTIFICACION DE ANTECEDENTES ACADEMICOS

A continuación se certifican los estudios de.

Nombre: GUSTAVO SAMUEL MAY CAAMAL

Nacionalidad: MEXICANA

Título: INGENIERO EN SIST. M-S COMPUTACIONALES

CURP: MACG880308HYNMMS02

**Estudios de bachillerato**

Institución: Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Yucatán Plantel 03 "Maxcanú"

Entidad Federativa: Yucatán

Periodo: 2003-2006

**Estudios Profesionales**

Institución: Instituto Tecnológico Superior de Calkiní, en el Estado de Campeche

Carrera: Ingeniería en Sistemas Computacionales

Entidad Federativa: Campeche

Periodo: 2006-2012

Opción de Titulación: X. Certificación otorgada por el Centro para la Evaluación de la Educación Superior

Cumplió con el Servicio Social, conforme al Artículo 55 de la Ley Reglamentaria del Artículo 5º. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en el Distrito Federal y al Artículo 85 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5º. Constitucional.

Calkiní, Campeche., a 29 de mayo de 2012

Jefe de la Unidad de Administración de la  
Formación y Actualización Profesional

Registrado en la Unidad de Administración de  
la Formación y Actualización Profesional a  
865 fojas del libro 6 del dia

Lic. Jorge Alfonso Hau Puc, M.C.

ITESCAMPO de mayo de 2012

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE  
CALKINÍ, EN EL ESTADO DE CAMPECHE  
DIRECCIÓN GENERAL  
CLAVE: 04MSU0013P  
CALKINÍ, CAMPECHE, MÉXICO



Folio No. 0865

Página 1944 de 1952

Protesto lo que deseo.  
Luis Héctor Escobar  
Representante Legal  
Tecnoprogresión y Humanos Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50371

**OKI**

**Oki Data de México**

otorga el presente

**RECONOCIMIENTO**

a

**Gustavo Samuel May Caamal**

de la empresa

**Servicios Integrales en Sistemas y Cómputo**

Por haber concluido satisfactoriamente el curso

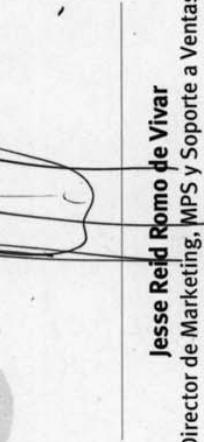
**Actualización y Certificación de Centros de Servicio OKI**

Con duración de 38 horas, impartido en la Ciudad de México.

31 de octubre de 2014



**Carlos Alberto Salinas Colin**  
Gerente TI - Servicio Pre & Post Venta



Jesse Reid Romo de Vivar  
Director de Marketing, MPS y Soporte a Ventas

cisco



### Certificate of Course Completion

**Cisco Networking Academy®**  
Mind Wide Open™

## CCNA Exploration: Network Fundamentals

During the Cisco® Networking Academy course, administered by the undersigned instructor, the student was able to proficiently:

- Explain how communication works in data networks and the Internet
- Recognize the devices and services that are used to support communications across an internetwork
- Explain the role of protocols in data networks
- Describe the importance of addressing and naming schemes at various layers of data networks
- Describe the protocols and services provided by the application layer in the OSI model and describe how this layer operates in sample networks
- Analyze the operations and features of the transport layer protocols and services
- Analyze the operations and features of the network layer protocols and services and explain the fundamental concepts of routing
- Design, calculate, and apply subnet masks
- Describe the operation of protocols at the data link layer
- Explain the role of physical layer protocols and services
- Build a simple Ethernet network using routers and switches
- Use Cisco CLI commands to perform basic router and switch configuration and verification

**Gustavo Samuel May Caamal**

Student

Instituto Tecnológico Superior de Calkiní en el Estado de Campeche

Academy Name

Calkiní

Location

Pech Huh, Yaquelime  
Instructor

April 1, 2011  
Date



Instructor's Signature

Protesto lo presentar.  
Luis Felipe Gómez Escobar,  
Representante Legal  
Tecnoinformación y Humanas Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.



### Certificate of Course Completion

**Cisco Networking Academy®**  
Mind Wide Open™

## CCNA Exploration: Routing Protocols and Concepts

During the Cisco® Networking Academy course, administered by the undersigned instructor, the student was able to proficiently:

- Describe the purpose, nature and operations of a router and routing tables
- Describe, configure and verify router interfaces
- Explain the purpose and procedure for configuring static routes
- Identify the characteristics of distance vector routing protocols
- Describe the network discovery process of distance vector routing protocols using Routing Information Protocol (RIP)
- Describe the functions, characteristics, and operations of the RIP protocols
- Compare and contrast classful and classless IP addressing
- Describe classful and classless routing behaviors in routed networks
- Design and implement a classless IP addressing scheme for a given network
- Demonstrate comprehensive RIP configuration skills
- Describe the main features and operations of the Enhanced Interior Gateway Routing Protocol (EIGRP)
- Describe the basic features and concepts of link-state routing protocols
- Describe the purpose, nature and operations of the Open Shortest Path First (OSPF) protocol

**Gustavo Samuel May Caamal**

Student

Instituto Tecnológico Superior de Calkini, en el Estado de Campeche

Academy Name

September 7, 2011  
Date

Location

Lira Turriza, Jose Luis  
Instructor

Instructor Signature

Protesto lo presentar.  
Luis M. Pérez Escobar,  
Representante Legal  
Tecnología y Humanas Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.



Núm. certificado:  
ATR0368  
Vigencia de certificación:  
13-05-2011  
Norma de referencia:  
NMX-CC-9001:IMNC-2008



*Instituto Tecnológico Superior de Calkiní  
en el Estado de Campeche*



Otorga el presente

# RECONOCIMIENTO

**GUSTAVO SAMUEL MAY CAAMAL**  
Matrícula: 1219

por acreditar el diplomado:  
"Técnicas de Gestión Ejecutiva"  
con duración de 60 horas,  
impartido durante el mes de agosto de 2010

**V  
CONSULTORES, S.C.**

Calkiní, Camp., 27 de mayo de 2011.

"Sabiduría, fortaleza de nuestra cultura"

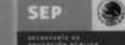
VA Consultores, S.C.



Director General

Lic. José Miguel Vidal Álvarez

Ing. José Martín Fariés Maldonado, M.C.



SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



**www.itescam.edu.mx**



*Instituto Tecnológico Superior de Calkiní  
en el Estado de Campeche*



Otorga la presente

# CONSTANCIA

a

GUSTAVO SAMUEL MAY CAAMAL

por acreditar el diplomado:  
"Taller de Herramientas Informáticas -Microsoft Office"  
con duración de 45 horas, impartido por la  
Unidad de Competencias Informáticas del ITESCAM.

**Microsoft®**  
**IT Academy Program**

Calkiní, Camp., 25 de mayo de 2012.

"Sabiduría: Fortaleza de nuestra cultura"

Instructores:

Gonzalo Quetz Aguirre

Ing. Gonzalo Miguel Quetz Aguirre, M.E.E.

ITESCAM

Director General

Ing. Marlene Méndez Moreno, M.E.E.

INSTITUTO TECNOLÓGICO  
SUPERIOR DE CALKINÍ,  
EN EL ESTADO DE CAMPECHE  
DIRECCIÓN ACADÉMICA  
CLAVE: 04MSU0013  
CALKINÍ, CAMPECHE, MÉXICO

C.P. Juan Manuel Alcocer Martínez



**www.itescam.edu.mx**



IPN-CECII

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**

Secretaría de Extensión e Integración Social  
Dirección de Educación Continua

Centro de Educación Continua Unidad Campeche

SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

"75 Aniversario del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos Juan de Dios Bátiz"  
"70 Aniversario del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos Miguel de Othón de Mendizábal"  
"45 Aniversario del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos Nemesio Diez Bassols"  
"30 Aniversario del Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Michoacán"

**INFORMACIÓN PÚBLICA****CONSTANCIA DE ACREDITACIÓN**

**A QUIEN CORRESPONDA  
PRESENTE.**

Por medio de la presente se hace constar que el (a) **C. May Caamal Gustavo Samuel**, cursó el Seminario denominado "**Acreditación de Lectura de Comprensión del Idioma Inglés**", en sesiones sabatinas, del periodo correspondiente al periodo Octubre-Diciembre 2009, con una duración de 60 horas de teoría y práctica, coordinado por este Centro de Educación Continua y a Distancia del IPN, con registro de certificación DEC/716/2009, obteniendo en su evaluación final:

Calificación	Resultado
<b>83</b>	<b>Acreditado</b>

San Francisco de Campeche, Campeche, a 23 de Marzo de 2010

**ATENTAMENTE.****"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"**

M. en C. JOSE GUADALUPE CRUZ ROMERO  
**DIRECTOR**

C.c.p.- Lic. Irán Loma González Lara, Subdirector de Servicios Educativos del CECAM  
C.c.p.- ARCHIVO  
JGCR/\*hc.



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA  
UNIDAD CAMPECHE

**Centro de Educación Continua Unidad Campeche**

Calle 55 No.1 Col. Centro C.P. 24000 San Francisco de Campeche Cam.  
Tel. (981) 81 1 52 53 <http://www.ipn.mx> <http://www.cecampeche.ipn.mx>

Certificado de Aprobación



Certifica que:

**GUSTAVO SAMUEL MAY CAMAL**

Empresa:

Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

Aprobó nuestra certificación en línea en fundamentos de Uso en Aranda Service Desk (ASDK) y Aranda Asset Management (AAM) versión 8.0.

Fecha:

11 de Mayo del 2016  
Valido hasta 15 de Febrero de 2017

A handwritten signature in black ink that appears to read "Alberto Lederman".

Alberto Lederman  
Presidente



Ciudad de México, a 12 de mayo del año 2016.

**Secretaría de Hacienda y Crédito Público.**

**Sistema de Administración Tributaria.**

**Administración General de Recursos y Servicios.**

**Administración Central de Recursos Materiales.**

**Administración de Recursos Materiales “1”.**

Sinaloa número 43, piso 2, Colonia Roma, Código Postal 06700, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México.

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL RESERVADA DE LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO ELECTRÓNICA DE SERVICIOS**

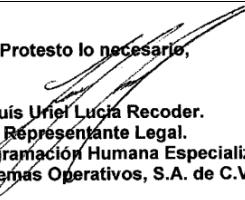
**LA-006E00001-E4-2016**

**“Administración de Puestos de Servicio 3 (APS-3)”**

Estimados Señores:

Por medio de la presente nos permitimos manifestar, bajo protesta de decir verdad, que las certificaciones ostentadas a mi favor, y presentadas la empresa Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V., son auténticas y vigentes, son copia fiel del original que se encuentran bajo nuestro resguardo, y que otorgamos plena autorización al Sistema de Administración Tributaria para cualquier verificación de la veracidad de dichos documentos.

Al mismo tiempo manifestamos, bajo protesta de decir verdad, que el personal que firma el presente escrito tomó el curso correspondiente que avala el entrenamiento indicado, mismo que es aplicable para el rol asignado al proyecto APS-3.

a) eliminado  	 Protesto lo necesario, Luis Uriel Lucía Recoder. Representante Legal. Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.
---	---

Eliminado:  
a) Nombre, firma  
Fundamentación:  
Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones I y III y Cuadragésimo, fracciones I y II de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como para la elaboración de versiones públicas. Motivación: por corresponder a datos personales concernientes a una persona física identificable y/o datos patrimoniales, económicos, contables, jurídicos y administrativos de una persona moral.

Página 1 de 1

Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.  
Prolongación Paseo de la Reforma #1725, Conjunto Galerías Reforma, Local B-25,  
C.P. 05110, Delegación Cuajimalpa, México, Distrito Federal  
Tel. (55) 30670670 Fax. (55) 52596568

Página 1952 de 1952

  
Protesto lo necesario.  
Luis Uriel Lucía Recoder.  
Representante Legal.  
Tecnoprogramación Humana Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

**Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50379**