



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 	<p>Protesto lo necesario,</p> <p><i>Luis Uriel Lucía Recoder.</i> Representante Legal. Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Nombre y Firma del empleado

**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 1844 de 1857

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: 50443**



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO  
SECRETARIA GENERAL  
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION ESCOLAR  
CONSTANCIA DE HISTORIA ACADEMICA



NUMERO DE CUENTA: 099217594 NOMBRE: MAYO ARMAS ISMAEL  
PLANTEL: 106 F.E.S. CUAUTITLAN (CONTADURIA) AÑO DE INGRESO: 2007  
CARRERA: 308 PLAN DE ESTUDIOS: 1119 - LIC EN INFORMATICA ESCOLARIZADO

<b>AVANCE DE CREDITOS</b>  OBLIGATORIOS: 301 de 359 83.84% OPTATIVOS: 8 de 72 11.11% TOTALES: 309 de 431 71.69%	<b>ASIGNATURAS</b>  APROBADAS: 36 NO APROBADAS: 12 TOTAL: 48	<b>PROMEDIO</b>  <b>8.55</b>	<b>SELLO DEL PLANTEL</b>  	<b>SERVICIOS ESCOLARES DEL PLANTEL</b>   PEDRO GUZMAN TINAJERO
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	------------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

CLAVE PLANTEL	CLAVE ASIGNATURA	CREDITOS	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	CALIFICACION	TIPO DE EXAMEN	PERIODO	FOLIO ACTA	GRUPO	NUMERO ORD. EXT.
<b>PRIMER SEMESTRE</b>									
106	0100	06	OBL ADMINISTRACION I PROCESO ADMVO.	10	ORD	2007-1	0211188	1101	1
106	0101	06	OBL COMUNICACION ORAL Y ESCRITA	10	ORD	2007-1	0211193	1101	1
106	0102	12	OBL INFORMATICA I INTROD. A LA INFORM.	10	ORD	2007-1	0211198	1101	1
106	0104	03	OBL TALLER DE COMPONENTES DE HARDWARE	8	ORD	2007-1	0211203	1101	1
106	0105	08	OBL ANALISIS Y DISEÑOS DE ALGORITMOS	10	ORD	2007-1	0211208	1101	1
106	0106	08	OBL MATEMATICAS I MATEMATICAS BASICAS	9	ORD	2007-1	0211213	1101	1
106	0107	08	OBL PROGRAMACION I INTROD. PROG AMBIEN	9	ORD	2007-1	0211218	1101	1
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>									
106	0200	08	OBL CONTABILIDAD	9	ORD	2007-2	0300081	2202	1
106	0201	06	OBL ADMINISTRACION II ESTRUCT. ADMVAS.	10	ORD	2007-2	0300086	2202	1
106	0202	12	OBL INFORMATICA II ORGAN. ARCHIV. E DATO	9	ORD	2007-2	0300091	2202	1
106	0203	08	OBL PROGRAMACION II PROGRAMAC. AVANZADA	10	ORD	2007-2	0300096	2202	1
106	0204	08	OBL ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	9	ORD	2007-2	0300100	2202	1
106	0205	08	OBL MATEMATICAS II LOGICA MATEMATICA	9	ORD	2007-2	0300106	2202	1
<b>TERCER SEMESTRE</b>									
106	0300	08	OBL DERECHO INFORMATICO	10	ORD	2008-1	0367979	1302	1
106	0301	08	OBL METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	10	ORD	2008-1	0367983	1302	1
106	0302	12	OBL INFORMATICA III ANALIS. DIS. SIST. I	8	ORD	2008-1	0367985	1301	1
106	0303	08	OBL PROGRAMACION III PROGRAM. VISUAL	10	ORD	2008-1	0367989	1301	1
106	0304	08	OBL SISTEMAS OPERATIVOS	8	ORD	2008-1	0367992	1301	1
106	0305	08	OBL MATEMATICAS III MATEMATICAS FINAN	9	ORD	2008-1	0367997	1302	1
<b>CUARTO SEMESTRE</b>									
106	0400	08	OBL CONTABILIDAD DE COSTOS	7	ORD	2008-2	0535790	2401	1
106	0401	06	OBL MERCADOTECNIA	10	ORD	2008-2	0535795	2402	1
106	0402	12	OBL INFORMATICA IV ANALIS. DIS. SIST. II	8	ORD	2008-2	0535799	2402	1
106	0403	12	OBL PROGRAMACION IV PROGRAM. INTERFACES	6	ORD	2008-2	0535803	2402	1
106	0404	08	OBL REDES DE COMPUTADORAS I	7	ORD	2008-2	0535807	2402	1
106	0405	08	OBL MATEMATICAS IV MATEMATICAS COMPUT	6	EXT	2008-2	0548978	ED01	1 1
<b>QUINTO SEMESTRE</b>									
106	0500	08	OBL FINANZAS	9	EXT	2009-2	0658424	EC01	1 1
106	0501	08	OBL ADMINISTRACION DE CENTROS D COMPUT	8	ORD	2009-1	0619154	1501	1
106	0502	12	OBL INFORMATICA V INDUSTRIA SOFTWARE	6	EXT	2009-1	0642453	EB01	1 1
106	0503	10	OBL INTRODUCCION A LAS BASES DE DATOS	8	EXT	2009-1	0642454	EB01	1 1
106	0504	10	OBL MATEMATICAS V ESTADISTICA	8	ORD	2009-1	0619166	1501	1
<b>SEXTO SEMESTRE</b>									
106	0600	08	OBL EVALUACION DE PROYECTOS	NP	EXT	2010-1	0786809	EA01	1 2
106	0601	08	OBL ECONOMIA	NP	ORD	2010-2	0965818	2801	2
106	0602	12	OBL INFORMATICA VI TOPICOS SELEC. INFOR	8	EXT	2010-2	0884329	EC01	1 2
106	0603	10	OBL DESARROLLO APLICAC. DE BASES DATOS	8	EXT	2009-2	0771918	ED01	1 1

ESTE DOCUMENTO NO EQUIVALE NI SUSTITUYE A UN CERTIFICADO DE ESTUDIOS

FECHA DE IMPRESION: 30/06/2010 18:51 PAGINA 1 DE 2



Esta constancia sólo es válida si se encuentra sellada y firmada por el responsable de servicios escolares de su plantel.  
No es válida si se encuentra en mal estado, con tachaduras o enmendaduras.  
Esta constancia consigna las calificaciones que hasta la fecha han sido registradas.  
El cumplimiento parcial o total del plan de estudios y el promedio serán acreditados solamente por un certificado.  
No acepte fotocopias de este documento.

C.P. AGUSTIN MERCADO  
SUBDIRECTOR DE CERTIFICACION Y CONTROL DOCUMENTAL  
DE LA DGAE

CHA-02-2009

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

Años de experiencia: 7

## EXPERIENCIA ACADÉMICA

Título: Lic. En informática (Pasante)  
Universidad o Institución: UNAM  
Ciudad y País dónde se ubica la Universidad o Institución: Cuautitlan Izcalli, México  
Año en que se titula o certifica estudios: 2011

## EXPERIENCIA LABORAL

De: 23/01/2009 Hasta: 15/06/2010 Santa Cruz Ayotac, México	Nombre de la empresa: Fundación Educación Superior Empresa A.C. Cargo ocupado: Becario Tareas realizadas: Desarrollo de aplicaciones web y de servicios internos Contacto para validación: Nombre: Teléfono:
De: 28/06/2010 Hasta: 02/04/2011 C.U. México	Nombre de la empresa: Universidad Nacional Autónoma de México Cargo ocupado: Becario Tareas realizadas: Desarrollo de aplicaciones web y de servicios de apoyo a la seguridad de la comunidad universitaria Contacto para validación: Nombre: Teléfono:
De: 05/07/2010 Hasta: Actual Cuajimalpa, México	Nombre de la empresa: THEOS Cargo ocupado: Ingeniero de implementación / Arquitecto de preventa Tareas realizadas: Implementación de aplicaciones, plataformas y servicios integrados Contacto para validación: Nombre: Teléfono:

**Eliminado:**  
**a) Nombre, teléfono**  
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 3

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 1846 de 1857

Proceso lo garantiza  
Luis Miguel Recoder,  
Representante Legal,  
Tecnoprogramación Humana Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50445



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:

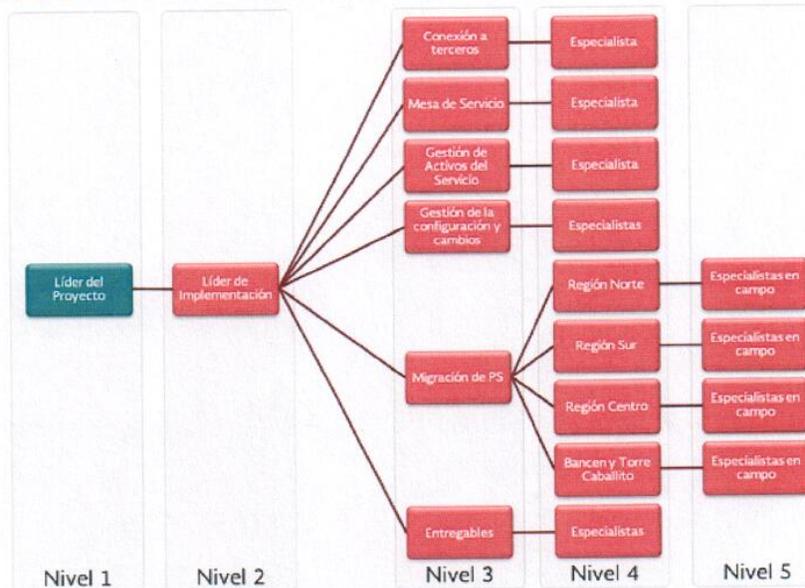


Diagrama 22: Implementación

## CERTIFICACIONES Y CURSOS

Nombre del curso, taller o certificación: ISM EMC<sup>2</sup> V1.1

Nombre del curso, taller o certificación: VNX Implementation Eng.

Nombre del curso, taller o certificación: Cisco CCNA

Nombre del curso, taller o certificación: Cisco UCS Imp

Nombre del curso, taller o certificación: Cisco UCS Sup

Nombre del curso, taller o certificación: VCE V-Block Architecture

Nombre del curso, taller o certificación: Atmos Implementatin Training

Nombre del curso, taller o certificación: Avamar Implementation Training

Nombre del curso, taller o certificación: Avamar Troubleshooting Training

Nombre del curso, taller o certificación: Red Hat System Administrator 1

Nombre del curso, taller o certificación: Red Hat System Administrator 2

Nombre del curso, taller o certificación: Quest/Dell Software NetVault

Nombre del curso, taller o certificación: Panduit Imp/Arq Certification



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)"**

**FIRMA**

Por el Empleado: Nombre: IS [Redacted] Firma: [Redacted]	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.



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

Años de experiencia: 7

## EXPERIENCIA ACADÉMICA

Título: Lic. En informática (Pasante)

Universidad o Institución: UNAM

Ciudad y País dónde se ubica la Universidad o Institución: Cuautitlan Izcalli, México

Año en que se titula o certifica estudios: 2011

## EXPERIENCIA LABORAL

De: 23/01/2009

Hasta: 15/06/2010

Santa Cruz Ayotac, México

Nombre de la empresa: Fundación Educación Superior Empresa A.C.

Cargo ocupado: Becario

Tareas realizadas: Desarrollo de aplicaciones web y de servicios internos

Contacto para validación:

Nombre:

Teléfono:

De: 28/06/2010

Hasta: 02/04/2011

C.U. México

Nombre de la empresa: Universidad Nacional Autónoma de México

Cargo ocupado: Becario

Tareas realizadas: Desarrollo de aplicaciones web y de servicios de apoyo a la seguridad de la comunidad universitaria

Contacto para validación:

Nombre:

Teléfono:

De: 05/07/2010

Hasta: Actual

Cuajimalpa, México

Nombre de la empresa: THEOS

Cargo ocupado: Ingeniero de implementación / Arquitecto de preventa

Tareas realizadas: Implementación de aplicaciones, plata formas y servicios integrados

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.

Página 1 de 3

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

Página 1849 de 1857

Proceso de selección:  
Luis Miguel Recoder,  
Representante Legal,  
Tecnoprogramación Humana Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50448

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:

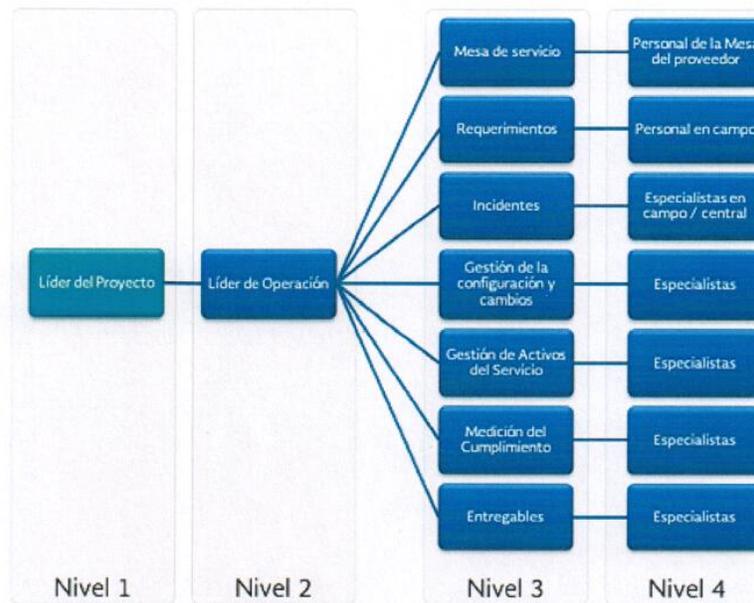


Diagrama 23: Operación

## CERTIFICACIONES Y CURSOS

Nombre del curso, taller o certificación: ISM EMC<sup>2</sup> V1.1

Nombre del curso, taller o certificación: VNX Implementation Eng.

Nombre del curso, taller o certificación: Cisco CCNA

Nombre del curso, taller o certificación: Cisco UCS Imp

Nombre del curso, taller o certificación: Cisco UCS Sup

Nombre del curso, taller o certificación: VCE V-Block Architecture

Nombre del curso, taller o certificación: Atmos Implementatin Training

Nombre del curso, taller o certificación: Avamar Implementation Training

Nombre del curso, taller o certificación: Avamar Troubleshooting Training

Nombre del curso, taller o certificación: Red Hat System Administrator 1

Nombre del curso, taller o certificación: Red Hat System Administrator 2

Nombre del curso, taller o certificación: Quest/Dell Software NetVault

Nombre del curso, taller o certificación: Panduit Imp/Arq Certification

Página 2 de 3

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

Página 1850 de 1857

Proceso lo personal  
Luis Miguel López Recoder,  
Representante Legal,  
Tecnoprogramación Humana Especializada  
en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.

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)"**

**FIRMA**

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

**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.

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE,  
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-  
URAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-  
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN  
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE  
CURRA.

*[Firma]*

MANUEL LÓPEZ BERNAL  
SECRETARIO EJECUTIVO DEL  
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

a) eliminado

a) eliminado

a) eliminado

ELECCIONES FEDERALES				LOCALES								EXTRAORDINARIAS Y OTRAS			
12	15	18	09	09	10	11	12	13	14	15	16	07	08		

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

a) eliminado

ESTADO 15 DISTRITO \*

MUNICIPIO 110 LOCALIDAD 0001 SECCION 5563

**Eliminado:**  
**a) Nombre, domicilio, CURP, clave elector, folio, edad, sexo, fotografía, firma, huella**  
 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.

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50451

*This certificate recognizes*

**Ismael Mayo**

---

*has successfully fulfilled the requirements for*

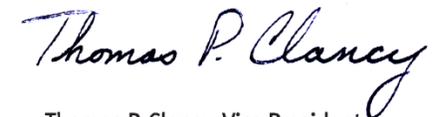
**EMC Proven Professional  
Specialist**

Implementation Engineer, VNX Solutions Specialist Version 7.0

Friday, April 13, 2012



Verification Code: MBG4YQ2QHMBEYBW2  
Verify at: [www.certmetrics.com/emc/public/verification.aspx](http://www.certmetrics.com/emc/public/verification.aspx)



Thomas P. Clancy, Vice President  
EMC Education Services  
EMC Corporation

Página 1833 de 1857

Proceso de certificación  
Luis J. López, Presidente  
Instituto Tecnológico de Costa Rica  
Tecnología de Información y Comunicación  
en Ingeniería de Sistemas, S.A. de C.V.



# Ismael Mayo

---

*has successfully completed the  
Knowledge Maintenance requirements for*

KM 7.3 for VNX Solutions EMCIE

Friday, April 19, 2013



Verification Code: 6TGV8Q3QNBBQQN34  
Verify at: [www.certmetrics.com/emc/public/verification.aspx](http://www.certmetrics.com/emc/public/verification.aspx)

A handwritten signature in black ink that reads "Thomas P. Clancy".

Thomas P. Clancy, Vice President  
EMC Education Services  
EMC Corporation

Página 1855 de 1857

Proceso de certificación  
Luis Miguel López Pineda  
Ingeniero en Informática  
Tecnología de la Información y Comunicaciones  
en Ingeniería de Sistemas, S.A. de C.V.

# Certificate of Attendance Red Hat, Inc.

*Ismael Mayo Armas*

The person named above has attended and completed  
the technical training course named below:

## Red Hat System Administration II

Red Hat Linux 7.0

July 07, 2014 - July 11, 2014



# Certificate of Attendance Red Hat, Inc.

*Ismael Mayo Armas*

The person named above has attended and completed  
the technical training course named below:

**Red Hat System Administration I®**

**Red Hat Linux 7.0**

**June 30, 2014 - July 04, 2014**

