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

Secretaria 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 Nombre y Firma del empleado	**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.

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

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50273

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

Secretaria 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: 15 años

EXPERIENCIA ACADÉMICA

Título: Licenciatura en Sistemas Computacionales
Universidad o Institución: Universidad Justo Sierra
Ciudad y País dónde se ubica la Universidad o Institución: México D. F.
Año en que se titula o certifica estudios: 1999-2003

EXPERIENCIA LABORAL

De: 16/04/2008
Hasta: actual
D. F./México

Nombre de la empresa: Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos
Cargo ocupado: Ingeniero en Campo
Tareas realizadas: Mantenimiento preventivo y correctivo en equipo de Computo y de comunicaciones
Contacto para validación:
Nombre: a) eliminado
Teléfono:

De: 25/04/2005
Hasta: 10/04/2008
D. F./México

Nombre de la empresa: Keptos S. A. De C. V.
Cargo ocupado: Administrador TI
Tareas realizadas: Administración, instalación y configuración de infraestructura tecnológica de diferentes marcas reconocidas mundialmente en diversos clientes nacionales e internacionales
Contacto para validación:
Nombre: a) eliminado
Teléfono:

De: 01/12/2001
Hasta: 01/03/2004
D. F./México

Nombre de la empresa: Grupo CIE
Cargo ocupado: Asesor Bilingüe
Tareas realizadas: Atención al cliente bilingüe, soporte técnico bilingüe y capacitación a compañeros en tecnología ADSL
Contacto para validación:

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.

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

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50274

ROL ASIGNADO PARA EL GRUPO ADMINISTRADOR DE LA OPERACIÓN:

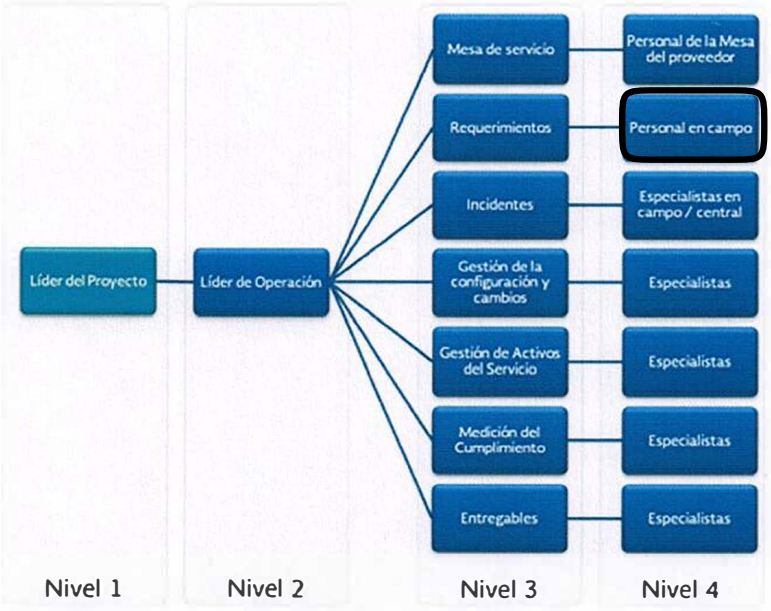


Diagrama 23: Operación

CERTIFICACIONES Y CURSOS

Nombre del curso, taller o certificación: Aranda Service Desk (ASDK) y Aranda Asset Management (AAM) version 8.0.

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

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50275

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

Secretaria 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

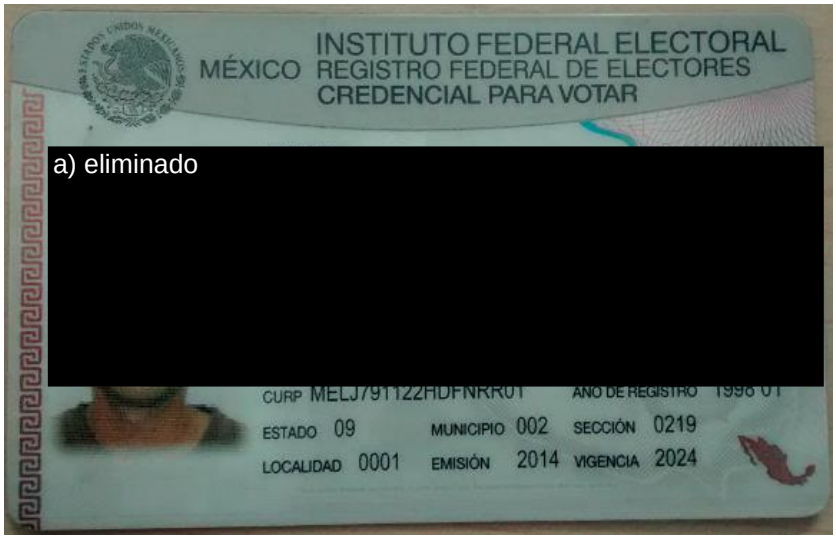
Por el Empleado:	
Nombre: a) eliminado	Protesto lo necesario, Luis Uriel Lucía Recoder. Representante Legal. Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos, S.A. de C.V.
Firma:	

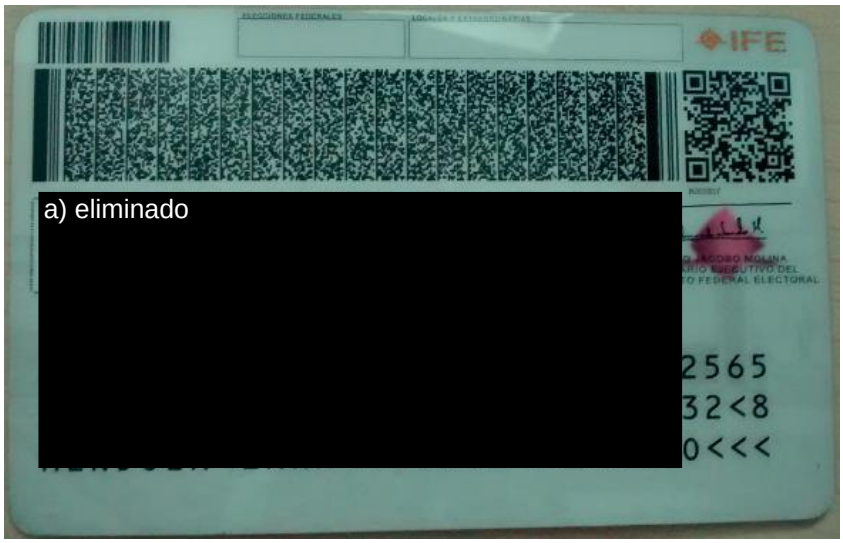
Eliminado:
a) Nombre, firma
Fundamentación:
Artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en relación con el artículo 113, fracciones I y II de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como el Lineamiento Trigésimo Octavo, fracciones 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.

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

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: 50276





Eliminado:
a) Nombre, domicilio, clave elector, CURP, fecha nacimiento, sexo firma, fotografía
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.

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50277

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

Secretaria 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: 15 años

EXPERIENCIA ACADÉMICA

Título: Licenciatura en Sistemas Computacionales
Universidad o Institución: Universidad Justo Sierra
Ciudad y País dónde se ubica la Universidad o Institución: México D. F.
Año en que se titula o certifica estudios: 1999-2003

EXPERIENCIA LABORAL

De: 16/04/2008 Hasta: actual D. F./México	Nombre de la empresa: Tecnoprogramación Humana Especializada en Sistemas Operativos Cargo ocupado: Ingeniero en Campo Tareas realizadas: Mantenimiento preventivo y correctivo en equipo de Computo y de comunicaciones Contacto para validación: Nombre: a) eliminado Teléfono:
De: 25/04/2005 Hasta: 10/04/2008 D. F./México	Nombre de la empresa: Keptos S. A. De C. V. Cargo ocupado: Administrador TI Tareas realizadas: Administración, instalación y configuración de infraestructura tecnológica de diferentes marcas reconocidas mundialmente en diversos clientes nacionales e internacionales Contacto para validación: Nombre: a) eliminado Teléfono:
De: 01/12/2001 Hasta: 01/03/2004 D. F./México	Nombre de la empresa: Grupo CIE Cargo ocupado: Asesor Bilingüe Tareas realizadas: Atención al cliente bilingüe, soporte técnico bilingüe y capacitación a compañeros en tecnología ADSL Contacto para validación:

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.

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

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50278

ROL ASIGNADO PARA EL GRUPO ADMINISTRADOR DE LA IMPLEMENTACIÓN:

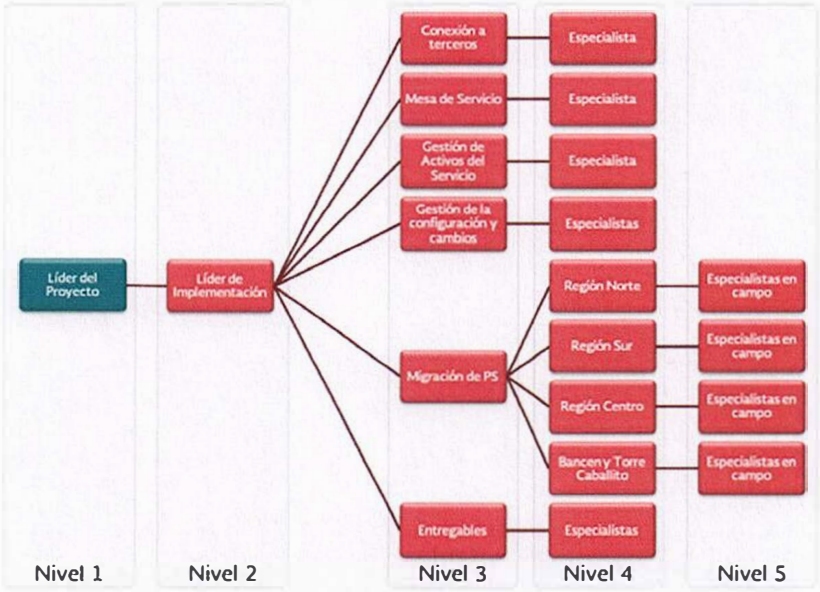


Diagrama 22: Implementación

CERTIFICACIONES Y CURSOS

Nombre del curso, taller o certificación: Aranda Service Desk (ASDK) y Aranda Asset Management (AAM) version 8.0.

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

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50279

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

Secretaria 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
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.

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

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50280

CERTIFICADO No. 031234

CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO JUSTO SIERRA

SERVICIOS ESCOLARES RECIBIDO C.C.U.J.S. Acreditado

HACE CONSTAR QUE JORGE ARMANDO MENDOZA LARA

CURSO Y ACREDITO LA LICENCIATURA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

CON RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA, SEG

ACUERDO No. 244599 DE FECHA 3 DE FEBRERO DE 1994 Y CLAVE DE REGISTRO DEL PLAN DE ESTUDIOS DGES-11001540

CERTIFICADO DE ESTUDIOS TOTALES

CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO JUSTO SIERRA

FIRMA DEL ALUMNO

CLAVE	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	CICLO EN QUE SE CURSO	CALIFICACION NUMERO	CALIFICACION LETRA	OBSERVACIONES
	PRIMER SEMESTRE				
0101	ALGEBRA SUPERIOR	99-2	7	SIETE	
0102	TECNICAS DE REDACCION Y EXPRESION ORAL	99-2	9	NUEVE	
0103	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	99-2	9	NUEVE	
0104	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION	99-2	6	SEIS	
0105	INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	99-2	6	SEIS	
0106	INTRODUCCION A LA COMPUTACION	99-2	8	OCHO	
0107	INGLES I	99-2	7	SIETE	
	SEGUNDO SEMESTRE				
0208	MATEMATICAS DISCRETAS PARA COMPUTACION	00-1	6	SEIS	
0209	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	00-1	7	SIETE	
0210	ADMINISTRACION DE NEGOCIOS	00-1	6	SEIS	
0211	FILOSOFIA DE LA CULTURA	00-1	9	NUEVE	
0212	PROGRAMACION AVANZADA	00-1	6	SEIS	
0213	CIRCUITOS Y DISPOSITIVOS ELECTRONICOS	00-1	6	SEIS	
0214	INGLES II	00-2	8	OCHO	
	TERCER SEMESTRE				
0315	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	00-2	6	SEIS	
0316	ECONOMIA DE LA EMPRESA	00-2	8	OCHO	
0317	ESTRUCTURAS DE DATOS	00-2	6	SEIS	
0318	SISTEMAS DIGITALES DE COMPUTO	00-2	7	SIETE	
0319	PROGRAMACION NO PROCEDIMENTAL	00-2	6	SEIS	
0320	LENGUAJE ENSAMBLADOR	00-2	6	SEIS	
0321	INGLES III	01-1	9	NUEVE	
	CUARTO SEMESTRE				
0422	ESTADISTICA INFERENCIAL	01-1	7	SIETE	
0423	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	01-1	7	SIETE	
0424	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	01-1	7	SIETE	
0425	ANALISIS DE ALGORITMOS	01-1	7	SIETE	
0426	BASES DE DATOS	01-1	8	OCHO	
0427	CONTABILIDAD GENERAL	01-1	8	OCHO	
0428	INGLES IV	01-2	7	SIETE	
	QUINTO SEMESTRE				
0529	TECNICAS DE SIMULACION POR COMPUTADORA	01-2	6	SEIS	
0530	ALGEBRA LINEAL	01-2	6	SEIS	
0531	TEORIA DE AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES	01-2	7	SIETE	
0532	INSTRUMENTACION ELECTRONICA	01-2	8	OCHO	
0533	SISTEMAS OPERATIVOS I	01-2	7	SIETE	
0534	ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACION	01-2	9	NUEVE	
0535	AMBIENTES VISUALES E INTERFACES GRAFICAS	01-2	9	NUEVE	
	SEXTO SEMESTRE				
0636	PROGRAMACION MATEMATICA	02-1	10	DIEZ	
0637	COMPILADORES	02-1	9	NUEVE	
0638	MICROPROCESADORES Y MICROCONTROLADORES	02-1	9	NUEVE	
0639	SISTEMAS OPERATIVOS II	02-1	8	OCHO	
0640	TELECOMUNICACIONES	02-1	7	SIETE	
0641	INGENIERIA DE SOFTWARE	02-1	9	NUEVE	

SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50281

CERTIFICADO No 031234

CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO JUSTO SIERRA

NOMBRE DEL ALUMNO (A): JOSE ARMANDO MENDOZA LARA

CLAVE	ASIGNATURA	CICLO EN QUE SE CURSO	CALIFICACION		OBSERVACIONES
			NUMERO	LETRA	
	SEPTIMO SEMESTRE				
0742	INVESTIGACION DE OPERACIONES	02-2	9	NUEVE	
0743	REDES DE COMPUTADORAS I	02-2	8	OCHO	
0744	SEMINARIO DE TESIS I	02-2	8	OCHO	
0745	ADMINISTRACION DE PROYECTOS INFORMATICOS	02-2	9	NUEVE	
0746	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	02-2	8	OCHO	
0747	APLICACIONES MULTIMEDIA	02-2	7	SIETE	
	OCTAVO SEMESTRE				
0848	REDES DE COMPUTADORAS II	03-1	9	NUEVE	
0849	SEMINARIO DE TESIS II	03-1	8	OCHO	
9002	PROGRAMACION BAJO UNIX	03-1	8	OCHO	
9003	BASES DE DATOS DISTRIBUIDAS	03-1	7	SIETE	
9004	TECNICAS PARA LA CONSTRUCCION DE SISTEMAS INTELIGENTES	03-1	9	NUEVE	

EL PRESENTE CERTIFICADO TOTAL AMPARA 52 ASIGNATURAS

LA ESCALA DE CALIFICACIONES ES DE 5 A 10 Y LA MINIMA APROBATORIA ES DE 6.

MEXICO, D.F. A 30 DE MAYO DE 2003.

C. MARIA TERESA VELAYO MORAN
COORDINADORA DE SERVICIOS ESCOLARES

P.A.
LIC. JOSE LUIS TADEO RIVAS MARTINEZ
SUBDIRECTOR DE PROGRAMAS ACADEMICOS
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR
S.E.P.

SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR
DIRECCION DE REGULACION DE INSTITUCIONES PARTICULARES

FIRMA EN AUSENCIA DEL SUBDIRECTOR DE CONTROL ESCOLAR, EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CERTIFICACION ESCOLAR GILBERTO CAMACHO GALINDO CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 38 DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

HOJA 2

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50282

Certificado de Aprobación

Aranda SOFTWARE

Certifica que:

JORGE ARMANDO MENDOZA

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.

Alberto Lederman
Presidente

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

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

Este folio es consecutivo en orden alfabético por empresa: 50283