

Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca  
1955  
CIENCIA • ARTE • LIBERTAD



# La Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca

Otorga a:

LEONARDO GOMEZ SOSA

el título de

LICENCIADO EN COMPUTACION



En virtud que demostró haber concluido los estudios requeridos y haber sido Aprobado por Unanimidad de votos con Mención Honorífica en sus exámenes profesionales que sustentó el día 31 de marzo del año 2016, según constancias que obran en los archivos de la misma universidad.

Dado en Oaxaca de Juárez, Oaxaca, el día siete de abril del año dos mil dieciseis .

"Ciencia, Arte, Libertad"



Lic. Eduardo Martínez Helmes  
Rector



M. en E. Leticia Eugenia Mendoza Toro  
Secretaria General

Certificación de Antecedentes Academicos de Estudios Profesionales:  
LICENCIATURA EN COMPUTACION

Nombre	LEONARDO GOMEZ SOSA
Curp	GOSL851020HOCMSN01
Nacionalidad	Mexicano
Bachillerato	
Institución	CÉNTRICO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS
Periodo	septiembre 2000 a julio 2006
Entidad Federativa	OAXACA
Tipo de Institución	PÚBLICA

<b>Estudios Profesionales</b>	
Institución	Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca
Tipo de Institución	Pública
Entidad Federativa	Oaxaca

Título	LICENCIADO EN COMPUTACION
Periodo	agosto 2006 a enero 2013

Examen Profesional 31 de marzo de 2016

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

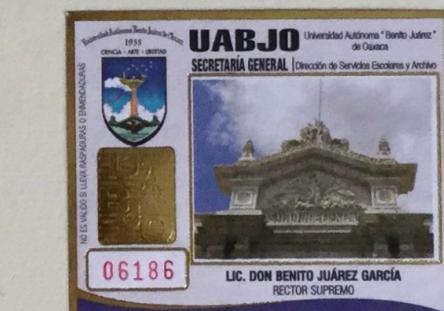
Certificación realizada en Oaxaca de Juárez, Oax., a siete de abril del año dos mil dieciseis  
Certifico:

M. en E. Leticia Eugenia Mendoza Toro



Secretaría General  
U.A.B.J.O.

9d6d2c5e03632e7346396457f1960bf0  
09f5e38cb53313959c5e28864efd34dc  
4105f937f03f08dc7c45af218ea88c82





# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "BENITO JUÁREZ" DE OAXACA

Cd. Universitaria Ex-Hacienda de "Cinco Señores"

Apdo. Postal No. 76 C.P. 68120

Oaxaca de Juárez Oax., México

## CERTIFICADO DE ESTUDIOS

A- 021891



LA UNIVERSIDAD AUTONOMA "BENITO JUAREZ" DE OAXACA CERTIFICA QUE EL ALUMNO:

NOMBRE	CURP
LEONARDO GOMEZ SOSA	GOSL851020HOCMSN01

QUIEN CONCLUYÓ EN ENERO DE 2013 LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES AL PLAN DE ESTUDIOS: DE LA LICENCIATURA EN COMPUTACION

EN: LA ESCUELA DE CIENCIAS

HABIENDO ACREDITADO LAS ASIGNATURAS QUE SE INDICAN A CONTINUACION:

----PRIMER SEMESTRE---2006-2007----		----SEXTO SEMESTRE---2009-2009----	
01.-Biología General	8	31.-Epistemología de las Ciencias	8
02.-Física I	7	32.-Sistemas Manejadores de	8
03.-Química General	7	Bases de Datos	9
04.-Introducción a la Computación y a la Programación	9	33.-Sistemas Distribuidos	9
05.-Cálculo I	7	34.-Matemáticas Discretas III	7
06.-Geometría Analítica	8	35.-Métodos Formales de Computo	6
----SEGUNDO SEMESTRE---2007-2007----		36.-Tópicos Avanzados en Redes de Computadora I (Optativa I)	8
07.-Circuitos Eléctricos y Electrónicos	8	----SÉPTIMO SEMESTRE---2009-2010----	
08.-Algoritmos Computacionales	8	37.-Introducción a la Didáctica de la Ciencia	8
09.-Programación I	10	38.-Compiladores	8
10.-Álgebra Superior	7	39.-Redes de Computadoras I	7
11.-Cálculo II	8	40.-Ingeniería de Software	8
12.-Geometría Euclidiana	9	41.-Inteligencia Artificial	9
----TERCERO SEMESTRE---2007-2008----		42.-Tópicos Avanzados en Redes de Computadoras II (Optativa II)	8
13.-Comunicación Oral y Escrita	6	----OCTAVO SEMESTRE---2010-2010----	
14.-Estructura de Datos	8	43.-Seguridad Informática	6
15.-Programación II	6	44.-Redes Neuronales	10
16.-Álgebra Lineal I	9	45.-Redes de Computadoras II	10
17.-Cálculo III	7	46.-Taller de Didáctica de las Ciencias	7
18.-Probabilidad y Estadística	8	47.-Seminario de Tesis	9
----CUARTO SEMESTRE---2008-2008----		48.-Tópicos Avanzados en Redes de Computadoras III (Optativa III)	8
19.-Desarrollo Sustentable	8		
20.-Diseño y Programación para el Internet	8		
21.-Lógica Matemática	8		
22.-Matemáticas Discretas I	9		
23.-Taller de Ecuaciones Diferenciales	8		
24.-Electrónica Digital	7		
----QUINTO SEMESTRE---2008-2009----			
25.-Derechos Humanos y Ética Profesional	6		
26.-Matemáticas Discretas II	10		
27.-Sistemas Operativos	8		
28.-Bases de Datos	7		
29.-Análisis de Algoritmos	6		
30.-Arquitectura de Computadoras	8		

9d6d2c5e03632e7346396457f1960bf0  
09f5e38cb53313959c5e28864efd34dc  
4105f937f03f08dc7c45af218ea88c82



Promedio

7.85

Este certificado ampara 48 asignaturas, en ejercicio de las facultades que le confiere la Ley Orgánica y los reglamentos vigentes en nuestra institución, se expide en la Ciudad de Oaxaca de Juárez, Oax., a siete de abril del año dos mil dieciseis.

"Ciencia, Arte, Libertad"

Lic. Eduardo Martínez Helmes  
Rector

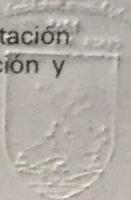
M. en E. Leticia Eugenia Mendoza Toro  
Secretaria General

halb\*



## INFORMACIÓN ADICIONAL

- 1.- Este certificado no es válido si presenta tachaduras o enmendaduras.
- 2.- La Fotografía del Alumno debe estar cancelada con la leyenda de la institución.
- 3.- El promedio General de aprovechamiento se calcula sobre las asignaturas académicas y de capacitación específica hasta centésimas y se anota hasta décimas, las asignaturas acreditadas por la revalidación y acreditación así como las aprobadas en exámenes especiales no se consideran en el cálculo.
- 4.- Este certificado es válido con las firmas electrónicas solo si cuenta con esta leyenda.
- 5.- Para comprobar que el portador es el titular debe presentar su identificación oficial.
- 6.- El presente certificado obra en los expedientes de los archivos de la universidad.
- 7.- El presente certificado es fiel y exacto del original.



PASAPORTE  
03857245

Passport/  
Passaport

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

Tipo P Clave del país de expedición  
Type/ Catégorie Issuing state code/  
Code du pays émetteur MEX

Pasaporte No.  
Passport No./  
No. du Passeport G22334920

Apellidos / Surname / Nom

GOMEZ SOSA

Nombres / Given names / Prénoms

LEONARDO

Nacionalidad / Nationality / Nationalité

MEXICANA

Fecha de nacimiento / Date of birth / Date de naissance CURP / Personal No. / No. personnel

20 10 1985

GOSL851020HOCMSN01

Sexo / Sex / Sexe

Lugar de nacimiento / Place of birth / Lieu de naissance

M

OAXACA

Fecha de expedición / Issue date / Date de délivrance

13 09 2016

Fecha de caducidad / Expiry date / Date d'expiration

13 09 2026

Firma del titular / Holder's signature / Signature du titulaire Autoridad / Authority / Autorité

OAXACA



P<MEXGOMEZ<SOSA<<LEONARDO<<<<<<<<<<<<<

G223349203MEX8510208M2609131<<<<<<<<<<<06

DGP

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES



SEP

SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



CÉDULA PROFESIONAL  
**9853111**

**GOMEZ SOSA  
LEONARDO**

LICENCIATURA EN  
COMPUTACIÓN

FIRMA DEL TITULAR

A handwritten signature in black ink, appearing to read "LEONARDO GÓMEZ SOSA".

Ciudad de México a 13 de Julio de 2016.

GOMEZSOSALEONARDO130/2016GOMEZSOSALEONARDO130/2016

**GOSL851020HOCMSN01**



CEP

# **SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA**

## **DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES**

DGR

CÉDULA PROFESIONAL 9853111

**QUE SE EXPIDE A GOMEZ SOSA LEONARDO.**

**QUIEN CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5º CONSTITUCIONAL, RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES Y SU REGLAMENTO.**

### **CÉDULA EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR**

**CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE  
LICENCIATURA EN COMPUTACIÓN**

John Gutfreund



**DR. BERNARDO ESPINO DEL CASTILLO BARRÓN**  
**DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES**

IDMEX0098531114<<G0SL851020H0C  
8510208H<<<<<<<<<<<<0587557<<5  
GOMEZ<SOSA<<LEONARDO<<<<<<<



Cablemás Telecomunicaciones, S.A. de C.V.  
**Domicilio Fiscal:** AV. JAVIER BARROS SIERRA N°540 TORRE II  
COL. LOMAS DE SANTA FE C.P. 01219, DELEGACIÓN ALVARO  
OBREGÓN MEXICO DISTRITO FEDERAL  
RFC TCI770922C22

**LEONARDO GOMEZ SOSA**

POPOCATEPETL 210  
VOLCANES  
OAXACA DE JUAREZ OAXACA  
C.P. 68020, MEXICO



0198989261

MES DE FACTURACIÓN  
FORMA DE PAGO  
PÁGINA

SEPTIEMBRE  
EFECTIVO  
1 de 1

TELÉFONO: 9515185193

CUENTA: 19898926

REFERENCIA: 0198989261

**TOTAL A PAGAR \$ 645.36**

PAGAR ANTES DE **26/SEP/2016**

**ESTADO DE CUENTA**

- SALDO DEL MES ANTERIOR \$ 0.36

**izzi + izzi PackTV**

**\$580.00**

- CARGOS DEL MES \$ 65.00

- **TOTAL A PAGAR**

**\$ 645.36**

(SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 36/100 M.N.)

Conoce el detalle de tu estado de cuenta en [www.izzi.mx](http://www.izzi.mx)

**¿TIENES DUDAS?**

ATENCIÓN A CLIENTES  
**01800 120 5000**  
LUNES A DOMINGO  
LAS 24 HORAS

CHATEA EN LÍNEA EN:  
[www.izzi.mx](http://www.izzi.mx)  
DE 7:00 AM A 11:30 PM

CONTÁCTANOS EN REDES SOCIALES  
[@ayudaizzi](#) [f/izzimx](#)  
[/ayudaizzi](#)

Todos los montos incluyen impuestos

Los importes incluyen el servicio de arrendamiento de equipo proporcionado por CM Equipos y Soporte, S.A. de C.V.