

Bestätigung

Hiermit bestätigen wir, beiliegende Dokumente wahrheitsgetreu
nach bestem Wissen und Gewissen in Übereinstimmung mit dem Original
übersetzt zu haben.

9001:2008

Confirmación

Mediante la presente confirmamos haber traducido
los documentos adjuntos en conciencia y con toda imparcialidad.

SemioticTransfer AG

Das Übersetzungsbüro
La agencia de traducción


Dr. Arno Giovannini
Geschäftsführer / Gerente

Datum / Fecha: 07.06.2017



www.certified-translation.ch www.beglaubigte-uebersetzung.ch www.traduction-certifiee.ch

SemioticTransfer AG

Bruggerstrasse 37, Postfach 1356, CH-5401 Baden T +41 56 470 40 40 F +41 56 470 40 44
angebot@semiotictransfer.ch www.semiotictransfer.ch

Quality language services according to DIN EN 15038:2006 and ISO 9001:2008.

Legalization

I, the undersigned notary public, lic. iur. Antonia Stutz, residing and practising in Baden (Switzerland) hereby certify that the foregoing signature is the proper handwriting of Mr. Dr. Arno Giovannini, 28.3.1958, citizen of Vicosoprano GR, living at Ehrendingen (Switzerland), who has identified himself with the Swiss identity card Nr. C6273147.

Baden, 10th April 2017

The notary:



A handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, overlapping strokes.

[Photo]

Hereby awards

Virginia Sayde Gutiérrez González

The degree of

Information Science Technician

Upon completing the coursework required by law, having met the criteria to obtain this degree and all other legal requirements in order to freely exercise the aforementioned profession without any restrictions other than those established by law.

"Think and work"

Guadalajara, Jalisco, Mexico on October 10, 2014

University President

[signature]

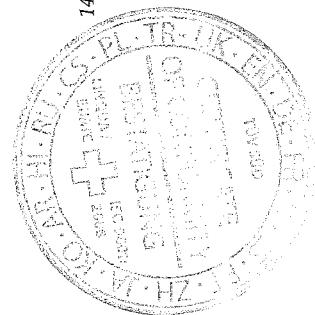
Prof. Itzcoatl Tonatiuh Bravo Padilla

General Secretary

[signature]

Prof. Jose Alfredo Pena Ramos

144789



UNIVERSITY OF GUADALAJARA

[Logo]

UNIVERSITY
DEPARTMENT OF EXACT
SCIENCES AND
ENGINEERING

NO. 22566

Record No: 099/2016

Code: 207528078

[Photo]

CUCEI
DIRECTORATE

In the city of Guadalajara, Jalisco, on the 29th (TWENTY-NINTH) of
SEPTEMBER 2016, the following professors met at the University
Department of Exact Sciences and Engineering -----

PROF. ARTURO VALDIVIA GONZÁLEZ-----

PROF. JANETH GABRIELA RIVERA AGUILAR-----

PROF. VIOLETA DEL ROCIO BECERRA VELÁZQUEZ-----

COMMITTEE MEMBERS of the Bachelor's Degree in **COMPUTER
ENGINEERING**, who conducted the graduation ceremony of the examinee
VIRGINIA SAYDE GUTIÉRREZ GONZÁLEZ, who, for the degree of
COMPUTER ENGINEER met the requirements of the General Certification
Regulations in accordance with Article 10, Section III and Article 10, Section
III of the Certification Regulations of this Department and received this
degree by passing the required **EXAMINATION**, option **GENERAL
PROFESSIONAL CERTIFICATION EXAMINATION**-----

HAVING RECEIVED AN OVERALL SCORE OF 1033 POINTS IN THE
REQUIRED GENERAL EXAMINATION FOR THE DEGREE IN
INFORMATION TECHNOLOGY-COMPUTING OR IN
COMMUNICATIONS AND ELECTRONICS AT CENTRO NACIONAL DE
EVALUACIÓN PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR, A.C. -----

For which she received a passing grade of 84 (EIGHTY-FOUR). Finally, the
DEGREE COMMITTEE asked the examinee to make the statutory
affirmation, who answered "YES, I DO AFFIRM." There concluded the
ceremony, and this certificate was signed by those who [*Translator's note:*
this sentence is incomplete.]

[signature]

VIRGINIA SAYDE GUTIÉRREZ GONZÁLEZ
(EXAMINEE)

[signature]

PROF. ARTURO VALDIVIA GONZÁLEZ

[signature]

PROF. JAIME GUTIERREZ CHAVEZ
ADMINISTRATIVE SECRETARY

[signature]

PROF. JANETH GABRIELA RIVERA
AGUILAR

[signature]

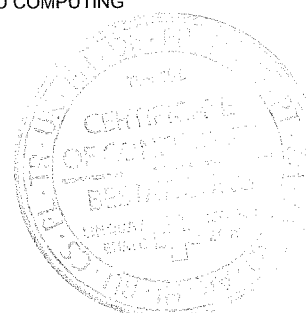
PROF. VIOLETA DEL ROCIO BECERRA
VELÁZQUEZ

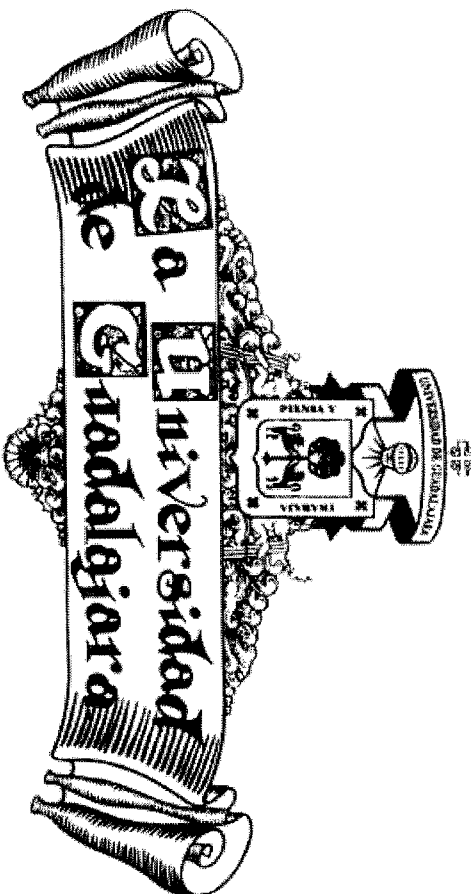
[signature]

DR. MARCO ANTONIO PÉREZ CISNEROS
DIRECTOR OF THE DEPARTMENT OF
ELECTRONICS AND COMPUTING

[signature]

PROF. MARCO ALFREDO CEDANO
OLVERA
SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF
ELECTRONICS AND COMPUTING



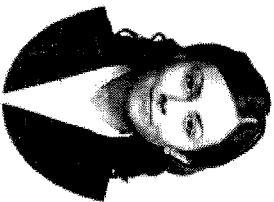


Otorga a

Virginia Sayde Gutiérrez González

El título de

Técnico Profesional en Informática



En virtud de que terminó en forma debida los estudios que la ley señala; que fue aprobado en la modalidad de titulación correspondiente, y de que cumplió con todos los demás requisitos legales, para que pueda ejercer libremente la citada profesión, sin más limitaciones que las establecidas por la ley.

“ Piensa y Trabaja ”

Guadalajara, Jal., México, a 10 de Octubre de 2014.

El Rector General

[Signature]

Mtro. Ilcebal Torralba Bravo Padilla

El Secretario General

[Signature]

Mtro. José Alfredo Peña Ramos

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA



CENTRO UNIVERSITARIO DE
CIENCIAS EXACTAS E
INGENIERÍAS

No. 22566

Acta Núm: 099/2016

Código: 207528078



CUCEI
DIRECCION

En la Ciudad de Guadalajara, Jalisco, el día 29 (VEINTINUEVE) del mes de SEPTIEMBRE de 2016, se reunieron en el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías los C. Profesores: -----

MTRO. ARTURO VALDIVIA GONZÁLEZ -----

MTRA. JANETH GABRIELA RIVERA AGUILAR -----

MTRA. VIOLETA DEL ROCIO BECERRA VELÁZQUEZ -----

MIEMBROS DEL COMITÉ de Titulación de la Licenciatura EN INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN, quienes realizaron la Ceremonia de Titulación del Pasante: VIRGINIA SAYDE GUTIÉRREZ GONZÁLEZ quien para obtener el título de INGENIERO EN COMPUTACIÓN, cubrió los requisitos del Reglamento General de Titulación de acuerdo al artículo 10, fracción III y los numerales artículo 10, fracción III, del Reglamento de Titulación de este Centro, se presentó bajo la modalidad EXÁMENES opción EXAMEN GENERAL DE CERTIFICACIÓN PROFESIONAL. -----

POR HABER OBTENIDO 1033 PUNTOS GLOBALES, EN EL EXAMEN GENERAL PARA EL EGRESO DE LA LICENCIATURA EN INFORMÁTICA-COMPUTACIÓN O EN COMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA, EN EL CENTRO NACIONAL DE EVALUACIÓN PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR, A.C. -----

En la que se consideró aprobado, con la calificación de 84 (OCHENTA Y CUATRO). Finalmente, el COMITÉ DE TITULACIÓN tomó al sustentante la protesta de ley, a la cual contestó "SI PROTESTO". Con lo anterior, se dio por terminada la ceremonia, firmando el acta quienes

MTRO. JAIME GUTIÉRREZ CHAVEZ
SECRETARIO ADMINISTRATIVO

VIRGINIA SAYDE GUTIÉRREZ GONZÁLEZ
(SUSTENTANTE)

MTRO. ARTURO VALDIVIA GONZÁLEZ

MTRA. JANETH GABRIELA RIVERA
AGUILAR

MTRA. VIOLETA DEL ROCIO BECERRA
VELÁZQUEZ

DR. MARCO ANTONIO PÉREZ CISNEROS
DIRECTOR DE LA DIVISIÓN DE
ELECTRÓNICA Y COMPUTACIÓN

MTRO. MARCO ALFREDO CEDANO
OLVERA
SECRETARIO DE LA DIVISIÓN DE
ELECTRÓNICA Y COMPUTACIÓN