



DR. DANIEL OCTAVIO VALDEZ DELGADILLO
RECTOR Y PRESIDENTE DEL H. CONSEJO UNIVERSITARIO
PRESENTE.-

Anteponiendo un cordial saludo y en virtud de que este año procede a sustituir a la Dra. Edna Luna Serrano, como miembro de la H. Junta de Gobierno, y con fundamento en los artículos 19 y 20 de la Ley Orgánica de la UABC, así como de los artículos 36, 37 y 38 de nuestro Estatuto General, los abajo firmantes, Directores de Unidades Académicas y consejeros Propietarios del H. Consejo Universitario, proponemos al **Dr. Oscar Roberto López Bonilla** para ocupar tan distinguida posición. Esto lo hacemos en virtud de que reúne los requisitos que establece el artículo 21 de la ley orgánica de la Universidad para ser miembro de la H. Junta de Gobierno.

Destacamos, que el **Dr. López Bonilla** personifica el espíritu de lo planteado en los incisos I al IV del citado artículo 21 de la Ley orgánica, pues además de ser mexicano por nacimiento, se distingue en el área de ingeniería y tecnología particularmente en el desarrollo de la instrumentación electrónica por su labor en la investigación aplicada que dio origen la primer patente otorgada en el campus Ensenada, en la práctica docente ha participado en la formación de múltiples generaciones de alumnos en licenciatura y posgrado, la trayectoria del distinguido profesor investigador ha sido reconocida por organismos académicos internos y externos a la universidad.

De igual forma, ha demostrado interés en los asuntos universitario y sobre todo, goza de gran estimación como persona honorable y prudente.

Sin más por el momento, agradeciendo la atención que se sirva brindar al presente, nos reiteramos a sus órdenes.

ATENTAMENTE

Mexicali, Baja California, a 15 de Diciembre de 2020.

"POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL HOMBRE"

DR. MIGUEL ENRIQUE MARTÍNEZ ROSAS

Director de la Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Diseño
y Consejero Propietario del H. Consejo Universitario.

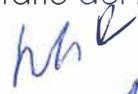



M.C. ISIDRO BAZANTE GONZÁLEZ

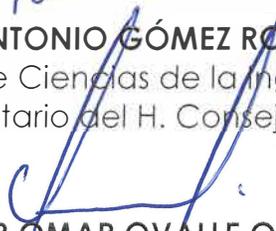
Director de la Facultad de Ingeniería y Negocios, San Quintín
y Consejero Propietario del H. Consejo Universitario.


DR. JOSÉ LUIS GONZÁLEZ VÁZQUEZ

Director de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería
y Consejero Propietario del H. Consejo Universitario.


M.I. ANTONIO GÓMEZ ROA

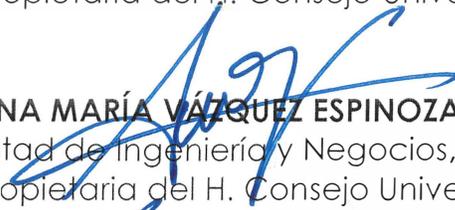
Director de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
y Consejero Propietario del H. Consejo Universitario


DR. OSCAR OMAR OVALLE OSUNA

Director de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería, Administración y
Sociales y Consejero Propietario del H. Consejo Universitario


DRA. ARACELI CELINA JUSTO LÓPEZ

Directora de la Facultad de Ingeniería
y Consejera Propietaria del H. Consejo Universitario.


DRA. ANA MARÍA VÁZQUEZ ESPINOZA

Directora de la Facultad de Ingeniería y Negocios, Gpe. Victoria
y Consejera Propietaria del H. Consejo Universitario.


DR. DANIEL GONZÁLEZ MENDOZA

Director del Instituto de Ciencias Agrícolas
y Consejero Propietario del H. Consejo Universitario


DR. MARIO ALBERTO CURIEL ALVAREZ

Director del Instituto de Ingeniería
y Consejero Propietario del H. Consejo Universitario



DR. DANIEL OCTAVIO VALDEZ DELGADILLO

Presidente del Honorable Consejo Universitario de la
Universidad Autónoma de Baja California

PRESENTE

Estimado Dr. Valdez

Por este medio y respondiendo a la invitación realizada por compañeros universitarios miembros del H. Consejo Universitario, con referencia a la postulación para ser considerado integrante de la Junta de Gobierno, quiero expresarle mi aceptación a tan honorable distinción.

Durante los últimos 31 años he tenido la oportunidad de trabajar en la UABC, tiempo durante el cual he podido desempeñarme en las áreas de docencia e investigación, así como directivo, lo que me ha dado la experiencia y los conocimientos necesarios para entender el funcionamiento de nuestra universidad.

Tras mi incorporación a nuestra universidad como investigador en el año de 1989, me dediqué al desarrollo tecnológico de instrumentación electrónica con aplicación científica, donde pude generar equipos de medición que lograron atraer el interés a nivel nacional, motivo por el cual fui galardonado con el *Reconocimiento Al Mérito Académico 1992*. Esto me permitió darme cuenta de la importancia de generar investigación aplicada y de lo relevante que es para nuestra institución la vinculación con el sector productivo, social y gubernamental.

La oportunidad de impartir cursos de nivel licenciatura, maestría y doctorado a alumnos de la Facultad de Ciencias y la Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Diseño, me han permitido desarrollarme como docente, encontrar la satisfacción de guiar y formar a nuestros alumnos en la adquisición de conocimientos, el desarrollo de habilidades, pero sobre todo poder transmitir

el gusto por la ciencia y la tecnología, de encontrar la satisfacción en la solución de problemas de nuestra sociedad, implementando para lograr estos objetivos actividades y métodos innovadores que al paso de los años se vieron reconocidos cuando me otorgaron el *Premio ANUIES 2020 A La Innovación En La Práctica Docente*.

He tenido además la fortuna de fungir como director de mi facultad y posteriormente como vicerrector de mi campus, experiencias que enriquecieron mi capacidad de empatía con mis compañeros, además de desarrollar habilidades de organización, trabajo en equipo y adquirir un profundo conocimiento de las estructuras y normatividad de nuestra universidad.

Por todo lo anterior, le informo que acepto esta importante distinción, consciente de la gran responsabilidad que representa, poniendo al servicio de mi universidad los conocimientos y la experiencia adquiridas en todos estos años.

En caso de que el H. Consejo Universitario me otorgue su voto, me comprometo a participar en este cuerpo colegiado de forma democrática, armónica, transparente, siempre con espíritu de servicio, propiciando el consenso, con respeto a la normatividad universitaria y con lealtad a los principios de nuestra institución.

A T E N T A M E N T E

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'ORLB', written in a cursive style.

Ensenada, B. C. a 15 de diciembre del 2020

“POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL HOMBRE”

Oscar Roberto López Bonilla



Universidad Autónoma
de Baja California

DEPARTAMENTO DE RECURSOS
HUMANOS ENSENADA

Oficio No. 1541/ 2020-2

A QUIEN CORRESPONDA:

El suscrito, JEFE DEL DEPARTAMENTO de Recursos Humanos de la Universidad Autónoma de Baja California, hace constar que el C. LOPEZ BONILLA OSCAR ROBERTO con CURP LOBO630504HNTTPNS06 y con número de empleado 10507, se desempeña en esta institución como TC INV.ORD.CARR.TIT. NIV. C adscrito a FACULTAD DE INGENIERIA, ARQUITECTURA Y DISEÑO y su contratación laboral está registrada el 4 de septiembre de 1989.

Asimismo se hace constar que actualmente percibe un salario mensual de 40,423.40

*** CUARENTA MIL CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 40/100 M.N.***

La presente constancia se extiende a solicitud de la parte interesada para los efectos legales que estime conveniente. en esta ciudad de ENSENADA, Baja California. a los ocho días del mes de diciembre de dos mil veinte.

ATENTAMENTE

"POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL HOMBRE"

JEFE DEL DEPARTAMENTO

LIC. JESUS RAYMUNDO JUAREZ ROJAS



Universidad Autónoma
de Baja California

VICERRECTORÍA CAMPUS ENSENADA
DEPARTAMENTO DE
RECURSOS HUMANOS

Universidad Autónoma
de Baja California

8 dic 2020

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS
ENSENADA

DESPACHADO



Para verificar la validez del documento puedes entrar al sitio <http://siii.uabc.mx/consulta?id=47258&token=52b0b3379> con el número de constancia 47258 y su token 52b0b3379 o escanear el código QR y entrar a la dirección obtenida. Esta constancia tiene vigencia hasta: 13-12-2020.



EL INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OCCIDENTE



FIRMA DEL ALUMNO

OTORGA A:

Osear Roberto López Bonilla

EL TÍTULO DE:

Ingeniero Electrónico

CON RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL
DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA,
SEGUN ACUERDO No. - 15018 - DEL 29 DE
NOVIEMBRE DE 1976, EN ATENCIÓN A QUE
TERMINÓ LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES
Y APROBO EL EXAMEN RECEPTACIONAL QUE SUSTEN-
TO EL DÍA 21 DE FEBRERO DE 1992.

GUADALAJARA, JAL. 16 DE MARZO DE 1992.

EL RECTOR

LIC. MARIO LOPEZ BARRIO

EL DIRECTOR DE LA ESCUELA

ING FRANCISCO JAVIER GONZALEZ OROZCO

EL DIRECTOR GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR
DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DR. VICTOR A. ARREDONDO ALVAREZ

El Centro de Investigación Científica y de
Educación Superior de Ensenada

otorga a

Oscar Roberto López Bonilla

el grado de

Maestro en Ciencias

en

Electrónica y Telecomunicaciones

considerando que ha cumplido con los estudios correspondientes y satisfecho todos los requisitos necesarios.



CICESE

Dado en la ciudad de Ensenada, Estado de
Baja California, el día 12 de Julio de 1989.

Juan Valdez
Presidente de la Junta Directiva

R. A.
Director Académico

M. Martínez G.
Director General

[Signature]
Director de División

State University of New York

State University at Stony Brook

On the Recommendation of the Faculty and by Virtue of the Authority
vested in them the Trustees of the University have conferred on

Oscar López Bonilla

the Degree of

Doctor of Philosophy

Electrical Engineering

and have granted this Diploma as evidence thereof

Given at Stony Brook, in the State of New York, in the United States of America
on the fourteenth day of August one thousand nine hundred and ninety-eight.

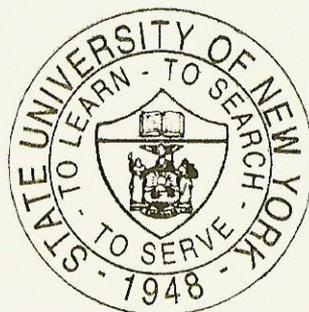
Thomas J. Egan

Chairman of the Board of Trustees

T. J. Nanti

Chairman of the Council

State University at Stony Brook



John Deegan

Chancellor of the State University of New York

Stanley Abram Levey

President

State University at Stony Brook



A QUIEN CORRESPONDA:

El Secretario General del XXIII Ayuntamiento de Ensenada, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 29 y 30 del Código Civil; así como el Art. 1, fracción I, del Código de Procedimientos Civiles, vigentes en el Estado de Baja California, en atención a la solicitud de expedición de Carta de Residencia y en base a la documentación que obra en los archivos de esta Secretaría, esta autoridad Municipal tiene a bien emitir la presente:

CARTA DE RESIDENCIA

Haciendo constar que el/la **C. LOPEZ BONILLA OSCAR ROBERTO**
Cuya fotografía aparece al margen, es residente de este Municipio desde hace
35 AÑOS (TREINTA Y CINCO AÑOS) Teniendo actualmente su domicilio en,

CALLE SALTILLO #710, COL. PIEDRAS NEGRAS, C.P. 22830

Municipio de Ensenada, Baja California.

A petición de la parte interesada y para los usos legales que a la misma convengan, se extiende la presente certificación con fecha **MIÉRCOLES 09 DE DICIEMBRE DEL 2020.**

ATENTAMENTE

SECRETARIA DEL AYUNTAMIENTO

D **ESPACHADO**
09 DIC 2020
ESPACHADO
O
ENSENADA, B.C.

LAE. JOSE RUBEN BEST VELASCO

SECRETARIO GENERAL DEL XXIII AYUNTAMIENTO CON

FACULTADES DE SECRETARIO FEDATARIO



OSCAR ROBERTO LÓPEZ BONILLA
Universidad Autónoma de Baja California
olopez@uabc.edu.mx, teléfono (646) 117-4045

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Septiembre 1989 a la fecha

Académico de Tiempo Completo, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

Agosto de 1985 a agosto 1989

Técnico Asociado, como líder del grupo "Mantenimiento de Instrumentos Oceanográficos", CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA

Primavera 1985

Profesor de Asignatura, INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE OCCIDENTE

EDUCACIÓN

1993 A 1998 DOCTOR OF PHILOSOPHY IN ELECTRICAL ENGINEERING

STATE UNIVERSITY OF NEW YORK AT STONY BROOK

1987 A 1989 MAESTRÍA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ENSENADA

1981 A 1985 INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OCCIDENTE

DOCENCIA

Instrumentación Analógica y Digital

Arquitectura de Sistemas Distribuidos

Introducción al Computo de Alto Rendimiento

MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIA E INGENIERÍA

Tópicos Selectos en Instrumentación

Tópicos Selectos en Electrónica

Rejillas Computacionales

Cómputo Paralelo

MAESTRÍA EN INGENIERÍA

Bioingeniería

Microprocesadores y Microcontroladores

Control

Instrumentación y Automatización

Electrónica Digital II

Programación II

Laboratorio de Arquitectura de Computadoras II

Lenguaje Orientado a Objetos

FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO

Métodos Numéricos

FACULTAD DE CIENCIAS

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y CONFERENCIAS

2do Congreso Internacional de Innovación y Desarrollo Tecnológico, Cuernavaca, Morelos

Organizado por la IEEE y la AMIME

XI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar, Ensenada, B. C.

Organizado por la Dirección General de Ecuación en Ciencia y Tecnología del Mar

Conferencia “Instrumentación Electrónica en el Instituto de Investigaciones Oceanológicas, UABC-Ensenada”, Tijuana, Baja California

Organizado por el Centro de Investigación y Desarrollo de Tecnología Digital, Instituto Politécnico Nacional

X Jornadas de Ingeniería y X Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, Ensenada, Baja California

Organizado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y la Facultad de Ingeniería Ensenada de la Universidad Autónoma de Baja California

IX Congreso de la División de Dinámica de Fluidos, Sociedad Mexicana de Física, México, D. F.

Organizado por la División de Dinámica de Fluidos, Sociedad Mexicana de Física

XVII Congreso de Instrumentación, México, D. F.

Organizado por la Sociedad Mexicana de Instrumentación

IX Congreso de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería, Tijuana, Baja California

Organizado por la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería

Universidad Autónoma de Baja California

Electro 2002, XXIV Congreso Internacional de Ingeniería Electrónica, Chihuahua, Chihuahua

Organizado por el Instituto Tecnológico de Chihuahua

XI Congreso Nacional de Geoquímica, Ensenada, Baja California

Organizado por la Sociedad Mexicana de Geoquímica

IEEE Computer Society International Workshop on Cluster Computing, Melbourne, Australia

Organizado por la IEEE Computer Society

2nd International Conference on Parallel Computing Systems, PCS99, Ensenada, B. C. México

Organizado por la CICESE

SOMI XIII Congreso de Instrumentación, Ensenada, B. C.

Organizado por la Sociedad Mexicana de Instrumentación

International Workshop on Parallel and Distributed Systems, Ensenada, Baja California

Organizado por el Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada

PUBLICACIONES

An Artificial Neural Network Approach And A Data Augmentation Algorithm To Systematize The Diagnosis Of Deep-Vein Thrombosis By Using Wells' Criteria

María Berenice Fong-Mata, Enrique Efrén García-Guerrero, David Abdel Mejía-Medina, Oscar Roberto López-Bonilla, Luis Jesús Villarreal-Gómez, Francisco Zamora-Arellano, Didier López-Mancilla, Everardo Inzunza-González

Electronics, MPDI

Development and implementation of a fish counter by using an embedded system

J.M. Hernández-Ontiveros, E. Inzunza-González, E. E. García-Guerrero, O. R. López-Bonilla, et al
Computers and Electronics in Agriculture

Elsevier

Propiedad intelectual, capítulo de libro

Juan Manuel Ocegueda Hernández, Miguel Ángel Margain González, Oscar R. López Bonilla, et. al
Universidad Autónoma de Baja California

Encriptador y Desencriptador Caótico de Imágenes Digitales Usando Un Sistema Embebido con Comunicación WiFi

Flores Vergara Abraham, López Bonilla Oscar R, et. al
Electro 2016, Chihuahua, México

Sistema Domótico Controlado por Correo Electrónico

Juan Miguel Hernández Ontiveros, Oscar Roberto López Bonilla, et al
Electro 2016, Chihuahua, México

Sistema Electrónico Digital de 8 Bits Para Generación de Caos

Flores Vergara Abraham, López Bonilla, Oscar R. et. al
Electro 2015, Chihuahua, México

Implementación de un Sistema Criptográfico Caótico en FPGA con Aplicación en Imágenes Digitales

Rodríguez Orozco Eduardo, López Bonilla Oscar R. et. al
Electro 2015, Chihuahua, México

Image Encryption Based on Improved Rossler Hyperchaotic Map

Eduardo Rodríguez Orozco, Oscar R. López Bonilla, et. al
Electro 2014, Chihuahua, México

Sistema Automático para Conteo de Peces Utilizando Sensores Infrarrojos y Comunicación Inalámbrica

Navarro Rodríguez Andrés, López Bonilla Oscar Roberto, et. al
Electro 2014, Chihuahua, México

Doble Encriptado de Imágenes Digitales con Esteganografía Sonora Cifrada Caótico en Comunicaciones Privadas a Través de un Canal Público

Zamora Arellano Francisco, López Bonilla Oscar Roberto, et. al
Electro 2013, Chihuahua, México

REGISTRO DE PROPIEDAD INTELECTUAL

Dispositivo Periférico y Método Encriptador/Desencriptador Hipercaótico de Imágenes Digitales

*Oscar Roberto López Bonilla, Enrique Efrén García Guerrero, Everardo Inzunza González
IMPI*

Software Para el Cálculo de Enlaces de Microondas Versión 1.0

*García Guerrero Enrique Efrén, Inzunza González Everardo, López Bonilla Oscar Roberto
INDAUTOR*

Software para Encriptado de Imágenes Digitales Versión 1.0

*García Guerrero Enrique Efrén, Inzunza González Everardo, López Bonilla Oscar Roberto
INDAUTOR*

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Instrumentación Electrónica para el Monitoreo en Tiempo Real de Variables en Proceso de Producción de Almeja Generosa

Protocolo de Monitoreo Ergoespirométrico para Valoración de Desempeño Metabólico en Estaciones de Trabajo con Demandas Elevadas de Oxígeno a Través de Telemetría Inalámbrica

Desarrollo Experimental y Validación de un Sistema de Ambiente Controlado Para Simular Entornos Reales de Estaciones de Trabajo Centradas en Usuarios con Discapacidad Física-Motora

Modelo de Predicción de Desordenes de Traumas Acumulados (DTA's) en el Área de la Muñeca a Través de la Termografía

Desarrollo de una Metodología para la Detección de la Toxina Amnésica de la Marea Roja en Moluscos

Desarrollo de un Consumidor de API en Android

Desarrollo de Aplicación Móvil para el Registro de Incidentes de Productos en Transito

Desarrollo de un Sistema de Adquisición de Datos para Operar una Cámara Bentónica

TESIS DIRIGIDAS Y PARTICIPACIÓN EN COMITÉS DE TESIS

María Berenice Fong Mata: “Una Técnica de Red Neuronal Artificial y un Algoritmo de Aumentación de Datos para Sistematizar el Diagnóstico de Trombosis Venosa Profunda Mediante el Uso de Criterios de Wells”

Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Diseño

Universidad Autónoma de Baja California

Melissa Monserrat Quezada Luna: “Evaluación Actividad Enzimática”

Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Diseño

Universidad Autónoma de Baja California

Eduardo Rodríguez Orozco: “Encriptado Hipercaótico”

Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Diseño

Universidad Autónoma de Baja California

José Torres Ventura: “Instrumental Laparoscópico”

Instituto de Ingeniería

Universidad Autónoma de Baja California

César Eligio Mondáca Santillán: “Sistema Contabilizador de Peces”

Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Diseño

Universidad Autónoma de Baja California

Juan Miguel Hernández Ontiveros: “Sistema Contador de Peces Sistema Embebido”

Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Diseño

Universidad Autónoma de Baja California

RECONOCIMIENTOS

Premio ANUIES 2020 en la categoría Innovación en la Práctica Docente

Asociación de Universidades e Instituciones de Educación Superior

Profesor con Perfil PROMEP deseable

Subsecretaría de Educación Superior e Investigación Científica

Secretaría de Educación Pública

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1, 2021-2023

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Premio al Mérito Académico 1992, en el área de Ingeniería y Tecnología

Universidad Autónoma de Baja California.

Becario Fulbright- García Robles

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología/ Gobierno de los Estados Unidos de América



La Universidad Autónoma de Baja California

otorga al

C. M. C. Oscar Roberto López Bonilla

reconocimiento

Al Mérito Académico 1992

Por su valiosa aportación en el diseño y construcción del Termógrafo Digital Submarino, que representa una importante y relevante innovación tecnológica en el área de instrumentación electrónica.

Méicali, B.C. a 7 de Diciembre de 1993
"Por la Realización Plena del Hombre"

El Rector
[Firma]
Dr. Luis Lorens Biez

El Secretario General
[Firma]
Lic. Luis Javier Garavito Elías



ASOCIACIÓN NACIONAL DE UNIVERSIDADES
E INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

Secretaría General Ejecutiva



Agosto 24, 2020
SGE/098/20

Dr. Oscar Roberto López Bonilla
Profesor-Investigador
Universidad Autónoma de Baja California
Presente

Me es grato comunicar a usted que los miembros del Jurado de la Región Noroeste acordaron por unanimidad otorgarle el Premio ANUIES 2020 en la categoría **Innovación en la práctica docente** como reconocimiento a su labor académica, visión innovadora y renovación continua de su práctica en favor de la formación de los nuevos profesionales que requiere el país.

Además de reiterarle mi cordial felicitación, hago de su conocimiento que la ceremonia de premiación se efectuará de forma virtual, debido a la contingencia sanitaria, en la Universidad Autónoma de Nuevo León el 12 de noviembre próximo en el marco de la Conferencia Internacional ANUIES 2020. Los detalles se darán a conocer con oportunidad.

Atentamente

Mtro. Jaime Valls Espondá
Secretario General Ejecutivo



C.c.p. Dr. Juan Eulogio Guerra Liera. Rector de la UAS y Presidente del Consejo Regional Noroeste.
Dr. Daniel Octavio Valdez Delgadillo. Rector de la UABC.
Lic. José Luis Cuevas Nava. Director de Órganos Colegiados de la ANUIES.



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



2020
AÑO DE
LEONA VICARIO
BENEMÉRITA MADRE DE LA PATRIA

El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

Oscar Roberto Lopez Bonilla

la distinción de

Investigador Nacional Nivel I

durante el periodo del primero de enero de dos mil veintiuno al treinta y uno de diciembre de dos mil veintitres en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

Dra. Maria del Carmen de la Peza Casares

Directora Adjunta de Desarrollo Científico y Secretaria Ejecutiva del SNI

