

actual

INGENIERÍA ELECTRÓNICA			
COORDINADORA: Mtra. María Antonieta García Galván 28/05/2016			
ACUERDO	FECHA	NOMBRE DEL PROFESOR	DEPARTAMENTO
537.4.1	08/04/2014	Dr. Armando Gómez Vieyra	Ciencias Básicas
564.8.2	12/11/2015	Mtro. Gerardo Marcel Reyna Obregón	Electrónica
564.8.2	12/11/2015	Dr. Juan Jesús Ocampo Hidalgo	Electrónica
569.5.1	16/04/2016	Dra. Sandra Lirio Castellanos	Electrónica

propuesto

INGENIERÍA ELECTRÓNICA			
COORDINADORA: Mtra. María Antonieta García Galván 28/05/2016			
ACUERDO	FECHA	NOMBRE DEL PROFESOR	DEPARTAMENTO
537.4.1	08/04/2014	Dr. Armando Gómez Vieyra	Ciencias Básicas
564.8.2	12/11/2015	Mtro. Gerardo Marcel Reyna Obregón	Electrónica
564.8.2	12/11/2015	Dr. Juan Jesús Ocampo Hidalgo	Electrónica
569.5.1	16/04/2016	Dra. Sandra Lirio Castellanos	Electrónica
	por confirmar	Dr. Juan Gaspar Vargas Rubio	Electrónica



COORDINACIÓN DE LA LICENCIATURA
EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA
CLIE.0037.16.

Noviembre 10 de 2016.

**DRA. MARÍA DE LOURDES DELGADO NÚÑEZ,
PRESIDENTA DEL CONSEJO DIVISIONAL DE
CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA,
P R E S E N T E,**

Con base a lo estipulado en el número 3 de los Lineamientos del Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería para el Funcionamiento de los Comités de Estudio de Licenciatura aprobados por el Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería en su sesión 555 ordinaria; celebrada el 14 de abril de 2015 por acuerdo 555.4.5.1, para dar cumplimiento al numeral 3.9, los profesores que firmamos el presente documento a continuación sometemos a su consideración la integración Dr. Juan Gaspar Vargas Rubio, al Comité de Estudios de la Licenciatura en Ingeniería Electrónica; por lo cual el Comité quedaría conformado de la siguiente manera:

- 1) Integración del Dr. Juan Gaspar Vargas Rubio, del Departamento de Electrónica
- 2) Permanecen en el Comité los siguientes profesores:
 - a) Dr. Armando Gómez Vieyra
 - b) Dr. Juan Jesús Ocampo Hidalgo
 - c) Dra. Sandra Lirio Castellanos López
 - d) M. en C. Gerardo Marcel Reyna Obregón

Anexo al presente el "curriculum vitae" del Profesor Juan Gaspar Vargas Rubio, consideramos que es una persona idónea por su experiencia como miembro en Comité de Carrera, en materias como Electrónica de Potencia, Fuentes de Alimentación Conmutada así como su interés y compromiso por apoyar las actividades de docencia de la Licenciatura en Ingeniería Electrónica y su aportación; por lo cual, le solicitamos, si usted así lo considera conveniente, presentarlo al Consejo Divisional para su análisis y en su caso aprobación.

Si más por el momento, agradecemos su atención y le enviamos un cordial saludo.

ATENTAMENTE,
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

M. en C. María Antonieta García Galván
Coordinadora de la Licenciatura en Ingeniería Electrónica

Vo.Bo. Dr. Armando Gómez Vieyra

Vo.Bo. Dr. Juan Jesús Ocampo Hidalgo

Vo.Bo. Dra Sandra Lirio Castellanos López

Vo.Bo. M. en C. Gerardo Marcel Reyna Obregón

Noviembre 10, 2016


M. en C. Maria Antonieta García Galván
Coordinadora de la Licenciatura en Ingeniería Electrónica
P R E S E N T E

Por medio de la presente le comunico mi aceptación a participar como miembro del Comité de Estudios de la Licenciatura en Ingeniería Electrónica, en caso de ser aprobada mi integración al Comité por el Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería.

Adicionalmente, le informo que estoy enterado del contenido de los *Lineamientos del Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería para el Funcionamiento de los Comités de Estudio de Licenciatura y Posgrado, Comité del Tronco General y de Nivelación Académica, Comité del Tronco Inter y Multidisciplinar y del Comité de Apoyo y Desarrollo del Sistema de Aprendizaje Individualizado (SAI)*, vigentes a la fecha.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo

A T E N T A M E N T E
"Casa Abierta al Tiempo"



Dr. Juan Gaspar Vargas Rubio
Profesor Titular
Departamento de Electrónica
jgvr@azc.uam.mx
5318-9550 Ext. 1018

CURRICULUM VITAE

FECHA

10 DE NOVIEMBRE DE 2016

DATOS PERSONALES

NOMBRE: JUAN GASPAR VARGAS RUBIO
LUGAR DE NACIMIENTO: MEXICO D.F.

ESTUDIOS

LICENCIATURA:

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
UNIDAD AZCAPOTZALCO
MEXICO D.F.
GRADO OBTENIDO:
LICENCIATURA EN INGENIERIA ELECTRONICA
MAYO 1980

MAESTRÍA:

THE UNIVERSITY OF NEW MEXICO
ALBUQUERQUE, NM, USA
GRADO OBTENIDO:
MAESTRIA EN CIENCIAS EN
INGENIERIA ELECTRICA
DICIEMBRE 1997

DOCTORADO:

THE UNIVERSITY OF NEW MEXICO
ALBUQUERQUE, NM, USA
GRADO OBTENIDO:
DOCTOR EN INGENIERIA
DICIEMBRE 2004

IDIOMAS

ESPAÑOL, INGLES.

OCUPACIÓN ACTUAL

MAYO DE 1981 A LA FECHA
PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO (ACTUALMENTE TITULAR B)
POR TIEMPO INDETERMINADO
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA
UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
UNIDAD AZCAPOTZALCO

EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA

DE 1989 A 1994
JEFE DEL AREA DE INSTRUMENTACION
DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA
UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
UNIDAD AZCAPOTZALCO

DE 1987 A 1989
COORDINADOR DE LA LICENCIATURA
EN INGENIERIA ELECTRONICA
UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
UNIDAD AZCAPOTZALCO

DE JULIO DE 2004 A JULIO DE 2010
MIEMBRO DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE LA
LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA.

DE OCTUBRE DE 2010 A JULIO DE 2011
MIEMBRO DEL COMITÉ DE ESTUDIOS DE LA
LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA.

CURSOS IMPARTIDOS

ANÁLISIS Y DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA
CIRCUITOS LÓGICOS I Y SU LABORATORIO
CIRCUITOS LÓGICOS II Y SU LABORATORIO
SISTEMAS DIGITALES Y SU LABORATORIO
CIRCUITOS ELÉCTRICOS I
LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS
CIRCUITOS ELÉCTRICOS II
DIODOS Y AMPLIFICADORES OPERACIONALES
LAB. DE DIODOS Y AMPLIFICADORES OPERACIONALES
LABORATORIO DE ELECTRÓNICA II
ELECTRÓNICA IV
ELECTRÓNICA V Y SU LABORATORIO
ELECTRÓNICA DE POTENCIA Y SU LABORATORIO
IMPULSORES PARA MOTORES DE CD Y CA
FUENTES DE ALIMENTACIÓN CONMUTADAS
SISTEMAS ANALÓGICOS
SISTEMAS ANALÓGICOS I
SISTEMAS ANALÓGICOS II
ELECTRÓNICA AVANZADA
LABORATORIO INTEGRAL I
LABORATORIO INTEGRAL II
COMPLEMENTOS DE MATEMATICAS
TEMAS SELECTOS DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL
TEMAS SELECTOS DE HARDWARE III (MAESTRÍA)

TEMAS DE INTERÉS

PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES
ELECTRÓNICA DE POTENCIA

PUBLICACIONES RELEVANTES

NEERAJ MAGOTRA, JUAN. G. VARGAS RUBIO
"Comparison of two open-loop adaptive speech enhancement algorithms for digital hearing aids", publicado en Proceedings of ISCAS 2000, Vol. 5, pp. 245 - 248, Geneva, Switzerland, 2000
BALU SANTHANAM, JUAN. G. VARGAS RUBIO,
"On the Grunbaum Commutator Based Discrete Fractional Fourier Transform", publicado en Proceedings of ICASSP04, Vol. II, pp. 641 - 644, Montreal, Canada, 2004

JUAN. G. VARGAS RUBIO, BALU SANTHANAM,
"The Centered Discrete Fractional Fourier Transform and Linear Chirp
Signals", publicado en Proceedings of 11th Digital Signal Processing
Workshop, Taos Sky Valley, NM, USA, pp. 163 - 167, 2004.

JUAN. G. VARGAS RUBIO, BALU SANTHANAM,
"An Improved Spectrogram Using the Multiangle Centered Discrete Fractional
Fourier Transform", publicado en Proceedings of IEEE International
Conference on acoustics, Speech, and Signal Processing, 2005. (ICASSP .05).
Volume 4, March 18-23, 2005 Page(s):505 . 508

JUAN. G. VARGAS RUBIO, BALU SANTHANAM,
"On the Multiangle Centered Discrete Fractional Fourier Transform", *IEEE
Signal Processing Letters*,
Volume 12, Issue 4, Apr 2005 Page(s):273 . 276

JUAN. G. VARGAS RUBIO
" La Transformada de Fourier Fraccional Discreta
Centrada y su Relación con los Barridos de
Frecuencia Lineales",
Presentada como reporte interno en la UAM-AZCAPOTZALCO Sep 2006.