



MCC 421/2022

06 de julio de 2022

Dr. Jorge Luis Flores Moreno
Secretario Académico de la
División de Ciencias Básicas e Ingeniería
Presente

Por este conducto le envío la propuesta de integración de la Comisión Encargada de Examinar las Idóneas Comunicaciones de Resultados (ICR) de la Maestría en Ciencias de la Computación para otorgar la mención académica correspondiente al año 2021:

Dr. Carlos Avilés Cruz (Departamento de Electrónica)
Dra. Silvia Beatriz González Brambila (Departamento de Sistemas)
Dr. Juan Villegas Cortez (Departamento de Sistemas)

En 2021 egresaron 3 alumnos:

1] El Ing. Gustavo López Malpica presentó la ICR **Estimación y análisis del mercado de divisas mediante el uso del modelo ARMA y técnicas metaheurísticas** (bajo la dirección de la Dr. Luis Fernando Hoyos Reyes y el Dr. Domingo Rodríguez Benavides). Su examen de grado fue el 07 de septiembre de 2021.

2] El Ing. Israel Santiago Rubio presentó la ICR **Análisis de la pobreza en México mediante el enfoque de redes complejas y optimización** (bajo la dirección del Dr. Román Anselmo Mora Gutiérrez y el Dr. Domingo Rodríguez Benavides). Su examen de grado fue el 10 de septiembre de 2021.

3] El Ing. Brian García Sarmina presentó la ICR **Comparativa de métodos para la optimización de parámetros en el algoritmo QAOA** (bajo la dirección del Dr. Álvaro Lorenzo Salas Brito y el Dr. Román Anselmo Mora Gutiérrez). su examen de grado fue el 18 de enero de 2022 (antes del inicio del trimestre 22-I).

Anexo carpeta zip con los archivos pdf de las ICR antes mencionadas.

Atentamente
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

Dr. Luis Fernando Hoyos Reyes
Coordinador de Estudios de la
Maestría en Ciencias de la Computación

c.c.p. Expediente

Posgrado/12-22
Ciudad de México, 4 de julio de 2022

Dr. Jorge Luis Flores Moreno

Secretario Académico de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería

P r e s e n t e

En respuesta a su oficio C.D.350/22 del 28 de junio, le hago llegar la propuesta integración de la Comisión Encargada de Examinar las Idóneas Comunicaciones de Resultados de la Maestría en Ciencias e Ingeniería Ambientales:

- Dra. Julia Aguilar Pliego
- Dra. María Teresa Castañeda Briones
- Dra. Clementina Rita Ramírez Cortina

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E

“Casa Abierta al Tiempo”



Dra. Mónica Liliana Salazar Peláez

Coordinadora de la Maestría en
Ciencias e Ingeniería Ambientales

Ciudad de México, a 5 de julio de 2022

Dr. Jorge Luis Flores Moreno
Secretario Académico de la DCBI
UAM-Azcapotzalco
Presente

Por este conducto y en respuesta al oficio C.D.350/22 del 28 de junio del presente me permito sugerir a los profesores:

Dr. Gerardo Odriozola Prego (godriozo@azc.uam.mx)
Dr. Gerardo Vázquez Huerta (gvh@azc.uam.mx)
Dra. Alejandra Monserrat Navarrete López (amnl@azc.uam.mx)

Para integrar la Comisión Encargada de Examinar las Idóneas Comunicaciones de Resultados y Tesis de la Maestría en Ciencias e Ingeniería de Materiales correspondiente al año 2021

Sin más por el momento, le envío un saludo cordial.

Atentamente,


DRA. DEYANIRA ANGELES BELTRÁN
*Coordinadora de la Maestría en
Ciencias e Ingeniería de Materiales*
Tel: 5318-9577

e-mail: posmat@azc.uam.mx
ccp/archivo MCIM



Ciudad de México, a 04 de julio de 2022

Dr. Jorge Luis Flores Moreno
Secretario de la División de C.B. I.
Presente

En respuesta a su oficio C.D.350/22 del 28 de junio de 2022, presento a usted la propuesta para la integración de la Comisión Encargada de Examinar las Idóneas Comunicaciones de Resultados de la Maestría, Doctorado o Posgrado, para otorgar la mención académica correspondiente al año 2021 del **Doctorado en Ciencias e Ingeniería**, integrada por

GERARDO MIGUEL ODRIOZOLA PREGO
CATALINA ESTHER HARO PEREZ
HIRAM ISAAC BELTRÁN CONDE

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

Atentamente
"Casa abierta al tiempo"


DRA. MABEL VACA MIER
Coordinadora Divisional de Estudios de Posgrado e
Investigación
Tel: 5318-9579
e-mail: posgradoscbi@azc.uam.mx



Ciudad de México a 04 de agosto de 2021

Dra. Teresa Merchand Hernández
Directora
División de Ciencias Básicas e Ingeniería
Presente

Por medio de la presente le anexo la lista y las tesis de los egresados que se tuvieron durante 2021 en los Programa de Maestría y Doctorado en Ingeniería Estructural.

Propongo como jurado para la revisión de las tesis a los distinguidos profesores siguientes:

Dr. Óscar Manuel González Cuevas
Dr. José Luis Rangel Núñez
Dr. Jorge Ramírez Muñoz

Sin más por el momento, quedo a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente,
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"



Dr. Dante Tolentino López
Coordinador del Posgrado en Ingeniería Estructural



MAESTRÍA

Alumno	Nombre de la Tesis	Fecha	Acta	Asesor	Generación
Ulises Edmundo Espinoza Nava	Optimización de un panel de cortante dúctil para su potencial aplicación como disipador de energía	29/01/2021	137	Dr. Tiziano Perea Olvera Dr. Manuel Eurípides Ruiz Sandoval Hernández	18-O
Sergio David De la Cruz García	Diseño sísmico resiliente de edificios compuestos por columnas SRC y disipadores de energía histeréticos	19/03/2021	138	Dr. Arturo Tena Colunga	18-O
Roberto Carlos López Téllez	Respuesta inelástica con fines de diseño del sistema estructural de acero DIAGRID	16/03/2021	139	Dr. Edgar Tapia Hernández	18-O
Alexis Ebimael García Lucas	Confiabilidad de edificios con contravientos restringidos al pandeo expuestos a secuencias sísmicas en el tiempo	07/03/2021	140	Dr. Dante Tolentino López	18O
Jovani Cathi Dezha	Curvas de fragilidad de un puente con múltiples pilas por eje y reforzadas con diferentes encamisados	09/03/2021	141	Dra. Consuelo Gómez Soberón	16O
Emilio Argenis Pérez Basurto	Evaluación de propuestas para las acciones de diseño de la cimentación en edificios de mampostería	12/05/2021	142	Dr. Luciano Roberto Fernández Sola	16O
José Israel Tenorio Peralta	Conexiones de acero con entre vigas l y columnas HSS mediante la mecánica computacional	03/06/2021	143	Dr. Gelacio Juárez Luna Dr. Alonso Gómez Bernal	18O
Rafael Sabanero García	Diseño de edificios de vivienda con diafragmas compuestos de nervaduras en una dirección y paneles prefabricados de espuma de poliestireno	18/07/2021	144	Dr. Arturo Tena Colunga	18O
Juan Carlos Monzon Monzon	Estudio comparativo de sistemas estructurales de acero con y sin diagonales	17/06/2021	145	Dr. Amador Terán Gilmore	18O
Jorge Luis Ruiz Oronia	Control de aceleraciones mediante un sintonizador de masa para contenido de periodo corto en edificios asilados	09/10/2021	146	Dr. Amador Terán Gilmore	18O
José Daniel Rivera Castro	Efecto de las cargas verticales en el diseño integral de edificios de mampostería	06/12/2021	147	Dr. Hans I. Archundia Aranda	16O
Wilfrido Bohorquez Cruz	Análisis y diseño del sistema estructural dual de marcos con muros compuestos del tipo doble placa de acero relleno de concreto	09/12/2021	148	Dr. Arturo Tena Colunga Dr. Tiziano Perea Olvera	18O

DOCTORADO

Alumno	Nombre de la Tesis	Fecha	Acta	Asesor	Generación
María Reyes Casimiro	Optimización de un sistema flotante de producción tipo semisumergible en el Golfo de México	28/05/2021	0013	Dr. Tiziano Perea Olvera Dr. Iván Félix González	17-I
Eric Fernando Espinosa Cazarín	Diseño basado en desempeño de edificios de mampostería confinada con comportamiento no lineal en flexión	16//06/2021	0014	Dr. Amador Terán Gilmore	17I
Daniel Alberto Hernández García	Análisis de estructuras propensas a fallar por mecanismo de piso suave	06/08/2021	0015	Dr. Arturo Tena Colunga	13O

Re: Oficio C.D.350/22

1 mensaje

MIGUEL ANGEL GUTIERREZ LIMON <magl@azc.uam.mx>
Para: ISMAEL ESPINOZA CASTAÑEDA <iec@azc.uam.mx>

5 de julio de 2022, 12:52

Estimado Ing. Ismael,

Las propuestas para el posgrado en Ingeniería de Procesos son las siguientes:

Doctorado: Héctor Fernando Puebla Núñez, José Antonio Colín Luna, Jesús Isidro González Trejo

Maestría: Rosa María Luna Sánchez, Sergio Alejandro Martínez Delgadillo, Jesús Isidro González Trejo

Estoy atento para cualquier aclaración.

Saludos cordiales

Dr. Miguel Angel Gutiérrez Limón
Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco
magl@azc.uam.mx
Coordinador del Posgrado en Ingeniería de Procesos
Process Engineering Master and PhD Programs: <http://posgradoscbi.azc.uam.mx/procesos.php>
<https://orcid.org/0000-0002-4465-6189>
https://www.researchgate.net/profile/Miguel_Gutierrez-Limon
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55203653400>

El vie, 1 jul 2022 a las 11:01, ISMAEL ESPINOZA CASTAÑEDA (<iec@azc.uam.mx>) escribió:

Buen día

Por instrucciones del Secretario Académico, Dr. Jorge Luis Flores Moreno, les envío el oficio C.D.350/22, referente a la propuesta de las Comisión Encargada de Examinar las Idóneas Comunicaciones de Resultados de la Maestría, Doctorado o Posgrado.

Una disculpa por la premura de la información, saludos cordiales.

--
Ing. Ismael Espinoza Castañeda
Oficina Técnica de Consejo Divisional y Admisión y Promoción de la
División de Ciencias Básicas e Ingeniería



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Azcapotzalco

Ciudad de México a 04 de julio de 2022
OPTIM.019.2022

Dr. Jorge Luis Flores Moreno
Secretario Académico
División de Ciencias Básicas e Ingeniería
P R E S E N T E

Con relación a su oficio C.D.350/22 me permito informarle mi propuesta de sinodales para la *Comisión Encargada de Examinar las Idóneas Comunicaciones de Resultados y Tesis del Posgrado en Optimización* para otorgar la mención académica correspondiente al año 2021. Los integrantes propuestos son:

Dra. Ma. Guadalupe Rodríguez Sánchez
Dr. Rafael López Bracho
Dr. Francisco Javier Zaragoza Martínez

Los tres sinodales propuestos han aceptado formar parte de la comisión mencionada, y ninguno fungió como director o co-director de las ICR presentadas en el año 2021.

Quedo de usted para cualquier aclaración o información adicional.

A T E N T A M E N T E
“Casa abierta al tiempo”

Dr. Eduardo Rodríguez Martínez
Coordinador del Posgrado en Optimización
División de Ciencias Básicas e Ingeniería
Tel. (+52) 55 5318 2268 | Email: optimizacion@azc.uam.mx

c.c.p. — Ing. Ismael Espinoza Castañeda, Oficina técnica del Consejo Divisional y de Admisión y Promoción del Personal Académico

Av. San Pablo 180, Col. Reynosa Tamaulipas, Alcaldía Azcapotzalco, C. P. 02200, CDMX
Tel. (+52) 55 5318 9000 | www.azc.uam.mx

MCIE.89.2022
4 de julio de 2022

Dr. Jorge Luis Flores Moreno
Secretario Académica de CBI
P r e s e n t e

Por este conducto indicamos la propuesta (oficio C.D. 351/22) para la integración de la Comisión Encargada de Examinar las Idóneas Comunicaciones de Resultados de la maestría en ingeniería electromagnética para otorgar la mención académica correspondiente al año 2021. Los profesores que aceptaron fueron los siguientes:

Dr. Irvin López García
M. en C. Carlos Alejandro Vargas
Dr. Alejandro Kunold Bello

Dichos profesores no asesoraron ICR en el año 2021 en la maestría en ingeniería electromagnética.

A t e n t a m e n t e



Dr. Juan Carlos Olivares Galvan
Coordinador de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Electromagnética

