

Ciudad de México a 29 de septiembre de 2020

H. Integrantes del Vigésimo Tercer Consejo Académico

Unidad Azcapotzalco

Presentes

De conformidad con el artículo 32 del Reglamento de Alumnos, y con base en los dictámenes emitidos por las Comisiones Académicas Divisionales encargadas de examinar las idóneas comunicaciones de resultados y las tesis de los posgrados para otorgar la Mención Académica correspondiente al año 2019, les informo los resultados siguientes:

CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

Maestría en Ciencias e Ingeniería, Ambientales

Janai Monserrat Hernández Contreras, por su trabajo titulado:

“Caracterización química y determinación de factores de emisión de contaminantes emitidos por hornos crematorios”

Asesoras: Dra. Violeta Mugica Álvarez y Mtra. Griselda González Cardoso

Maestría en Ciencias e Ingeniería, Materiales

Paulina Alejandra Montaña González, por su trabajo titulado:

“Hidroxisales laminares como materiales para la encapsulación de moléculas biológicamente activas y su posterior liberación modulada”

Asesores: Dr. Jorge Luis Flores Moreno y Dr. Ariel Guzmán Vargas

Maestría en Ciencias de la Computación

Josué Padilla Cuevas, por su trabajo titulado:

“Detección y representación de eventos en un ambiente académico inteligente”

Asesores: Dr. José Alejandro Reyes Ortiz y Dra. Maricela Claudia Bravo Contreras

Maestría en Ciencias de la Computación

Ariadna Gutiérrez Rosales, por su trabajo titulado:

“Metodología para la comparación de algoritmos de aprendizaje automático”

Asesores: Dra. Maricela Claudia Bravo Contreras y Dr. José Alejandro Reyes Ortiz

Maestría en Ingeniería Estructural

Cuauhtémoc Gama Contreras, por su trabajo titulado:

“Efecto de los modos superiores en el análisis y diseño sísmico de edificios altos en suelo blando”

Asesores: Dr. Amador Terán Gilmore y Dr. Edgar Tapia Hernández

Maestría en Ingeniería de Procesos

José Fernando Durán Pérez, por su trabajo titulado:

“Modelado cinético de la producción de hidrógeno vía fotocatalizadores de platino sobre óxido de titanio-sílice mesoporosa en presencia de agentes de sacrificio orgánicos”

Asesores: Dr. José Antonio Colín Luna y Dr. Julio César García Martínez

Doctorado en Ciencias e Ingeniería

Mario Francisco Ávila Meza, por su trabajo titulado:

“Síntesis y caracterización de nanopartículas de ZnO embebidas dentro de una matriz de SiO₂ (SiO₂/n-ZnO_{NP}/SiO₂/p-Si_{Sustrato}) depositadas mediante sputtering reactivo”

Asesor: Dr. Miguel Ángel Meléndez Lira

Doctorado en Ingeniería Estructural

Horacio de Jesús Nangullasmú Hernández, por su trabajo titulado:

“Comportamiento sísmico de edificios de concreto reforzado con disipadores histeréticos. Propuesta de diseño resiliente conforme a reglamento”

Asesor: Dr. Arturo Tena Colunga

Doctorado en Ingeniería de Procesos

Aarón Delfino De La Concha Gómez, por su trabajo titulado:

“Effect of the rotating domain size in multiple reference frame simulations of two radial flow impellers in a baffled stirred tank”

Asesores: Dr. Jorge Ramírez Muñoz y Dr. Alejandro Rafael Alonso Gómez

CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

Especialización en Literatura Mexicana del Siglo XX

Eduardo Medina López, por su trabajo titulado:

“Dejar todo en 90 barras: el espacio autobiográfico en *Elephonteasis* de Mike Díaz”

Asesor: Mtro. José Hernández Riwes Cruz

Posgrado Integral en Ciencias Administrativas (Nivel Maestría)

Marcelino Hilario Simón, por su trabajo titulado:

“Trayectorias horizontales, una propuesta metodológica de análisis y gestión de la educación superior: El caso de la División de Ciencias Sociales y Humanidades de la UAM-Azcapotzalco (2010-2018)”

Asesora: Dra. Ana María García Ramírez

Posgrado en Historiografía (Nivel Maestría)

Marco Antonio Carranza Ríos, por su trabajo titulado:

“Fragmentos (pos)modernos: Aproximación historiográfica a la inventiva literaria en *The New York Trilogy* de Paul Auster”

Asesor: Dr. José Leonardo Martínez Carrizales

Maestría en Planeación y Políticas Metropolitanas

Moisés Alejandro Quiroz Mendoza, por su trabajo titulado:

“Memoria, identidad y participación de los jóvenes de la Cooperativa de Vivienda Palo Alto, Ciudad de México”

Asesora: Dra. María Cristina Sánchez-Mejorada Fernández-Landeros

Maestría en Sociología

Alexis Jovan Aguilera Guillén, por su trabajo titulado:

“Gobernabilidad en las Instituciones de Educación Superior Públicas: el conflicto de 2014-2017 en el Instituto Politécnico Nacional”

Asesora: Dra. Norma Rondero López

Doctorado en Ciencias Económicas

Laura Josabeth Oros Avilés, por su trabajo titulado:

“Canal de precios de activos financieros, política monetaria y otros factores determinantes de la inestabilidad financiera”

Asesora: Dra. María Josefina León León

Posgrado en Historiografía (Nivel Doctorado)

Myrna Rivas García, por su trabajo titulado:

“La demonización franciscana de los rituales y dioses indígenas del centro de México durante los primeros años de la conquista”

Asesora: Dra. Danna Alexandra Levin Rojo

Doctorado en Sociología

Jesús Salvador Bautista Magallón, por su trabajo titulado:

“De basura a residuos sólidos urbanos, su representación social en la Alcaldía de Azcapotzalco”

Asesora: Dra. María Soledad Cruz Rodríguez

CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO

Especialización en Diseño, Planificación y Conservación de Paisajes y Jardines

Guadalupe Berenice Chávez Bucio, Mauricio González Badillo, Juan Pablo Martínez Romero, Montserrat Alejandra Rosas González, David Rodríguez Almaraz, Brenda María Solano Picazo y María José Soulé Aguilar, por su trabajo titulado:

“Unidades formales del paisaje y patrimonio de la Zona Metropolitana del Valle de México”

Asesores: Dr. Saúl Alcántara Onofre, Mtra. María Teresa Ocejo Cázares y Mtro. José López Castro

Especialización en Diseño Ambiental

Jazmín Ovalle Pérez, por su trabajo titulado:

“Análisis y Aplicación de Estrategias de Diseño Bioclimático para Clínica–Hospital en Tepotzotlán, Edo. México”

Asesor: Mtro. Héctor Valerdi Madrigal

Maestría en Diseño y Estudios Urbanos

Hilda Melisa Díaz Gutiérrez, por su trabajo titulado:

“Intervenciones en la traza urbana y el patrimonio construido en las colonias Martín Carrera, Vallejo e Industrial de la Delegación Gustavo A. Madero, como criterios de diseño para la ampliación de vialidades y transporte público”

Asesora: Dra. María del Carmen Bernárdez de la Granja

Maestría en Diseño, Planificación y Conservación de Paisajes y Jardines

Javier Castellanos Rojas y Liliana Guzmán Navarro, por su trabajo titulado:

“Puesta en valor del espacio arquitectónico y del paisaje en Palacio Nacional: dos miradas de recuperación y conservación del espacio abierto”

Asesores: Dr. Saúl Alcántara Onofre y Mtra. María Teresa Ocejo Cázares

Maestría en Diseño para la Rehabilitación, Recuperación y Conservación del Patrimonio Construido

Fernando Ortiz Quintero, por su trabajo titulado:

“Bucareli: La pérdida del paseo recreativo y del paisaje urbano-arquitectónico ante la transformación del Centro Histórico de la Ciudad de México”

Asesora: Dra. María del Carmen Bernárdez de la Granja

Doctorado en Desarrollo de Productos

Javier Aguirre Contreras, por su trabajo titulado:

“Autobiogen: Automatización de un biodigestor de cinco propósitos: aplicación al proceso de climatización, combustible para una estufa doméstica, producción de energía eléctrica, reciclaje del agua residual y generación de fertilizante en una casa habitación para cuatro personas”

Asesores: Dr. Miguel Arzate Pérez y Dr. José Roberto García Chávez

Doctorado en Diseño Bioclimático

Miguel Isaac Sahagún Valenzuela, por su trabajo titulado:

“Unidades formales del paisaje y patrimonio de la Zona Metropolitana del Valle de México”

Asesor: Dr. Pablo David Elías López

Doctorado en Diseño y Estudios Urbanos

Fabián Adolfo Aguilera Martínez, por su trabajo titulado:

“Del patrón al modelo [re]composición del borde. Caso de estudio: Borde periurbano de Bogotá territorio de Usme”

Asesora: Dra. Elizabeth Espinosa Dorantes

Doctorado en Diseño y Estudios Urbanos

Miguel Ángel Uribe Sánchez, por su trabajo titulado:

“Forma urbana y segregación espacial, el caso de la Zona Metropolitana del Valle de México”

Asesor: Dr. Salomón González Arellano

Doctorado en Diseño y Visualización de la Información

Isabel Salinas Gutiérrez, por su trabajo titulado:

“Modelo de construcción de TDI para aumentar el grado de usabilidad”

Asesora: Dra. Silvia Beatriz González Brambila

Doctorado en Diseño y Visualización de la Información

Francisco Emigdio Torres García, por su trabajo titulado:

“Competencias en tecnologías de la información y las comunicaciones para diseñadores de la comunicación gráfica”

Asesor: Dr. Luis Jorge Soto Walls

Atentamente

Casa abierta al tiempo



Dr. Oscar Lozano Carrillo

Presidente