



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

La Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa, comunica a la comunidad universitaria, los resultados conforme a los dictámenes emitidos por los Jurados Calificadores del

DIPLOMA A LA INVESTIGACIÓN 2021

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

Trabajos ganadores:

Licenciatura en Computación

“Desarrollo de contenido didáctico para divulgar las buenas prácticas de la Ingeniería de Software en zonas marginadas del país”

Autor: Luvin Eduardo Hernández Jaimes

Licenciatura en Ingeniería Biomédica

“Identificación de microorganismos mediante reconocimiento de patrones en imágenes de microscopía con implementación en Raspberry Pi”

Autor: Alberto Daniel Fuentes Villegas

Licenciatura en Ingeniería Electrónica

“Análisis y diseño de un convertidor *buck*”

**Autores: Rodrigo Antonio Arciniega Mendoza
Diana Carla Ramírez Ramos**

Licenciatura en Matemáticas

“Salida de Empresas de la Bolsa Mexicana de Valores en el espacio y tiempo de la COVID-19. Un análisis de las estructuras de sus portafolios de acciones”

Autora: María del Pilar Cuenca Arzola

Licenciatura en Química

“Relaciones de Incertidumbre Cuánticas en Sistemas Confinados Unidimensionales”

Autora: Karen Leticia Trejo González

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Trabajos ganadores:

Licenciatura en Biología Experimental

“Estudio del papel que juega la glicina en la interacción con el factor de necrosis tumoral alfa (TNF- α) y con el receptor (TNFR) a través de estudios computacionales: acoplamiento molecular y cálculos de energía de unión”

Autor: Héctor Eduardo Lara Garita

CONSEJO ACADÉMICO

Avenida Ferrocarril San Rafael Atlixco 186, Col. Leyes de Reforma, 1A Sección, C.P. 09310, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México, Tel. 5804-4808 y 5804-4809, otca@xanum.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

División de Ciencias Sociales y Humanidades

Trabajos ganadores:

Licenciatura en Economía

“Obstáculos al crecimiento económico en economías emergentes, Análisis desde los factores de oferta y demanda”

Autor: Roberto Aquino Murrieta

Licenciatura en Filosofía

“Tiempo, categorías y signos. El papel del trascendentalismo kantiano en las categorías de Charles Peirce”

Autor: Pablo Arturo Gutiérrez Muñiz

Licenciatura en Geografía Humana

“La Aragón es el Pueblo de San Juan de Aragón: fiesta, baile e identidad espacial en Ejidos 33, Pueblo de San Juan de Aragón”

Autora: Mónica Denisse Rosas Fonseca

Licenciatura en Letras Hispánicas

“Maquinaria erótico-amorosa en las novelas contemporáneas de Benito Pérez Galdós”

Autora: Stephany Michelle Guzmán Guevara

Licenciatura en Lingüística

“Construcciones causativas léxicas: alternancia causativa/no causativa”

Autor: Osvaldo Cubos Romero

Licenciatura en Psicología Social

“Acoso sexual callejero: experiencias y significados en mujeres jóvenes de Chimalhuacán”

Autora: Jazmín Mejía Morales

Ciudad de México, a 14 de noviembre de 2022

Atentamente
Casa abierta al tiempo

Dra. Verónica Medina Bañuelos
Rectora de Unidad

CONSEJO ACADÉMICO

Avenida Ferrocarril San Rafael Atlixco 186, Col. Leyes de Reforma, 1A Sección, C.P. 09310, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México, Tel. 5804-4808 y 5804-4809, otca@xanum.uam.mx