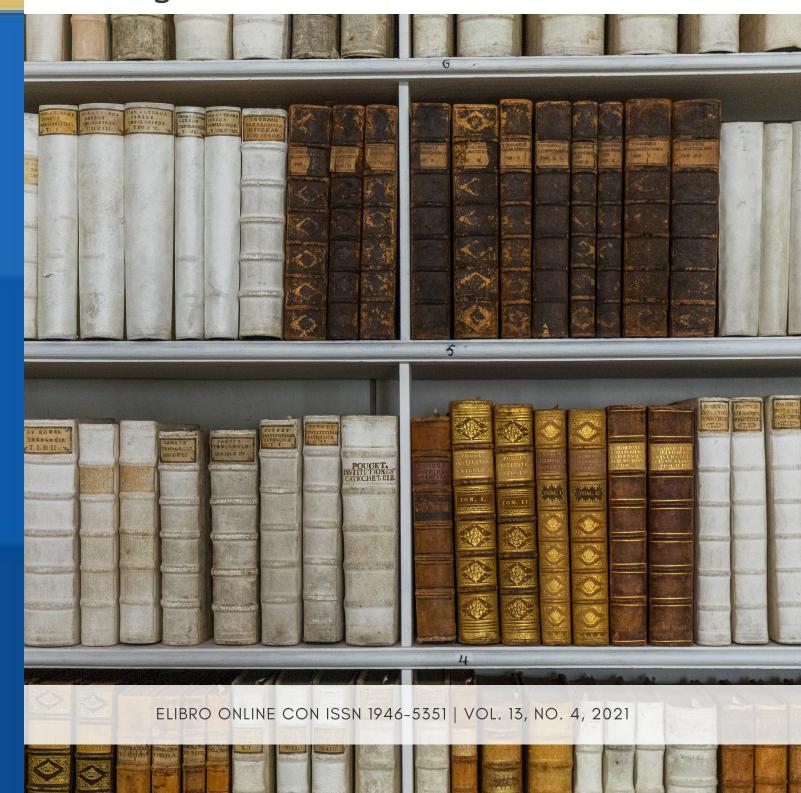






Memorias del Congreso Internacional de Investigación Academia Journals Morelia 2021





Índice de Tomos

1–176	TOMO 01	1046-1231	TOMO 07
177-359	TOMO 02	1232-1394	TOMO 08
360-529	TOMO 03	1395-1553	TOMO 09
530-706	TOMO 04	1554-1715	TOMO 10
707-874	TOMO 05	1716+	TOMO 11
875-1045	TOMO 06		



Congreso Internacional de Investigación Academia Journals

ISSN

ISSN 1946-5351 No. 13, 2021*

*El número 1 fue utilizado en 2009. Cada año siguiente ha recibido el siguiente número secuencial.

ISSN asignado a Academia Journals por el U.S. ISSN Center, una rama de la Biblioteca del Congreso de Estados Unidos. Varios portales independientes proporcionan servicios de verificación de la asignación de un ISSN a una publicación periódica. Entre los más utilizados se encuentran los siguientes: WORLDCAT:

https://www.worldcat.org/account/?page=searchItems

Consejo académico

Dr. Rafael Moras (San Antonio, EEUU)

MA Ani Alegre (Austin, EEUU)

Dr. Ángel Esparza (Houston, EEUU)

Lic. David Moras (San Antonio)

MC Constantino Moras Sánchez (Orizaba, México)

Dr. Eloy Mendoza Machain (Morelia, México)

Dr. Pedro López Eiroá (CDMX, México)

Ing. Mónica Gutiérrez (San Antonio, EEUU)

Diseño y publicidad

contacto@academiajournals.com

Comentarios y sugerencias

contacto@academiajournals.com +1 (210) 415-3353 3760 E. Evans San Antonio TX 78259 USA www.academiajournals.com

Política de copyright

Con el fin de maximizar el valor para los autores de sus publicaciones en AJ, se observan las políticas de copyright aquí descritas. Academia Journals protegerá los intereses de los autores y de las instituciones donde ellos laboran. Como requisito para publicar en AJ, todos los autores y la institución donde ellos laboran transfieren a AJ cualquier derecho de copyright que tengan en su artículo. El copyright se transmite cuando el artículo es aceptado para su publicación. La asignación de copyright es nula y terminada en caso de que el artículo no sea aceptado para publicación.

Para corresponder a la transferencia de los derechos de autor, AJ cede a los autores y a las instituciones donde ellos laboran el permiso y derecho de hacer copias del artículo publicado y utilizarlo para fines académicos. El autor retiene siempre los derechos de patentes descritas en el artículo.

Después de que el artículo haya sido aceptado para su publicación en AJ, y dado que el copyright ha sido ya transferido, cualquier cambio o revisión al material debe hacerse solamente con la autorización de

Indexación

Desde 2015, los trabajos presentados en el congreso cuentan con indexación por la compañía EBSCO (EBSCOHOST) de Ipswich, Massachusetts, Estados Unidos. Para la verificación de los títulos indexados por este importante servicio de databases, consultar los enlaces

https://www.ebscohost.com/academic/fuente-academica plus,

https://www.ebscohost.com/titleLists/fap-subject.htm o https://www.ebscohost.com/titleLists/fap-subject.pdf

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR046	Implementación de Inteligencia Artificial y Tecnología Blockchain que Permita Optimizar Sistemas Productivos de las Pymes	Dr. Marco Antonio Acosta Mendizábal MRI Ivan Azamar Palma Ing. Esteban Ramírez de la Rosa Pérez Sánchez Johany Yuliet Solares Sánchez Abril Nava Álvarez Maribel	Acosta Mendizabal	1
MOR302	Las Medidas Cautelares como Derecho Humano para Acceder a la Tutela Judicial Efectiva, desde la Óptica del Derecho Notarial	Dr. Armando Adriano Fabre Dr. Ramar Mendoza Díaz Dr. Carlos Enrique Levet Rivera	Adriano Fabre	6
MOR342	Los Costos Sanitarios de la Cadena de Valor de los Tratamientos del Cáncer Cervicouterino en la Sociedad de Lucha contra el Cáncer en Manabí, Núcleo de Portoviejo, Ecuador	Lic. Johanna Melissa Aguayo-Joza METRI Lic. Shirley Elizabeth Pizarro-Anchundia MgSc Dr. Carlos Javier Más-López	Aguayo-Joza	11
MOR017	¿Cómo Desarrollar un Ambiente Adecuado para el Aprendizaje de Acuerdo con el Nivel Socioeconómico-Cultural de los Alumnos que se Tienen Hoy en Día?	DR. ALBERTO AGUILAR ÁLVAREZ MAESTRA DULCE MARÍA OJEDA VIVAS	Aguilar Álvarez	18
MOR284	Propuesta para la Implementación de un Proceso de Diagnóstico Organizacional	Marco Antonio Aguilar Ramírez Thelma Elena Cetina Canto Guadalupe Centeno Ley Cecilia Aguilar Ortega	Aguilar Ramírez	24
MOR012	Optimización Mediante Análisis Ridge para la Obtención de Ácido Láctico a Partir de Suero de Queso	Víctor Paris Aguilar Reyes Dr. Luis Alberto Rodríguez Picón Dr. Luis Carlos Méndez González Dr. Iván Juan Carlos Pérez Olguín	Aguilar Reyes	30
MOR291	Diseño y Control de Dedo Robot Subactuado Mediante PD con Redes Neuronales para Autosintonización de Ganancias	Ing. Fernando Ahumada Velazquez Dr. José Eligio Moisés Gutiérrez Arias MC Jesús Alberto Ordaz Rivera	Ahumada Velazquez	36



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR224	Las redes sociales y su impacto en el posicionamiento del sector restaurantero en el estado de Aguascalientes, México	LANI. MARTHA VERÓNICA ALBA MUÑOZ MITC. LORENA PATRICIA BOJÓRQUEZ GUERRERO DRA. CARMEN ESTELA CARLOS ORNELAS	ALBA MUÑOZ	42
MOR314	Innovación en el Procesamiento de Materiales Cerámicos de Ingeniería	M.C. Silvia Betzabeé Alemán Córdova Mayra Elisa Villaseñor Aburto Dr. Francisco Reyes Calderón Dr. Leonel Ceja Cárdenas	Alemán Córdova	47
MOR381	Transparencia en los Municipal en Michoacán: Indicadores Principales	M.A. Erik Alfaro Calderón M.A. Miriam Guzmán González	Alfaro Calderón	52
MOR382	La Transparencia y Control Interno como Elementos Esenciales en el Manejo de los Activos Fijos de los Municipios de Michoacán	M.A. Erik Alfaro Calderón M.E. y M.A. Miriam Guzmán González	Alfaro Calderón	59
MOR103	Diagnóstico de Habilidades Docentes en el Uso de Herramientas de Comunicación Digital	MTI. Rosalío Alonso Linares Dr. Sergio Rodolfo Torres Ochoa	Alonso Linares	66
MOR104	Ideas para Migrar a la Virtualidad las Clases Presenciales de los Instructores del Instituto de Capacitación para el Trabajo del Estado de Michoacán	MTI. Rosalío Alonso Linares Dr. Sergio Rodolfo Torres Ochoa	Alonso Linares	72
MOR062	Lesiones Potencialmente Malignas Previas al Desarrollo de Carcinoma Oral de Células Escamosas	Est. Iris Angélica Altamira Mora Dr. José Salvador Cortés Meza Dr. José Andrés Velázquez Martínez	Altamira Mora	78



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR061	La Enseñanza Situada en una Escuela Multigrado	Mtra. María del Rocío Altamirano Tovar Dr. Juan Alfredo Lino Gamiño Dr. Ignacio Chávez Morales Dra. Margarita Chávez López Dr. Carlos César Bejines Sabás	Altamirano Tovar	83
MOR299	Huertos Escolares Sustentables: Una Alternativa de Transferencia de Conocimientos entre Estudiantes Universitarios IAPS-ICAp-UAEH y de Educación Básica Rural	María Guadalupe Alvarado Resendiz M.C.A M.C.E Ana Lieseld Guzmán Elizalde Ing. Diego Galindo Herrera Dr. Sergio Rubén Pérez Ríos	Alvarado Resendiz	89
MOR345	Análisis y Diseño Práctico en una Base de Datos Relacionales MySQL	Dr. Valentín Álvarez Hilario Dr. Iván Gallardo Bernal M.C. Félix Molina Ángel Dr. Severino Feliciano Morales MC. Eric Rodríguez Peralta	Alvarez Hilario	95
MOR184	Disyuntivas de Cambio de Cursos Virtuales a Híbridos en la Lógica Simbólica y la Matemática	Dra. Rosa Elena Álvarez Martínez Mtra. María Teresa Bernal Arciniega Mtro. Paulo César Portilla Tirado	Álvarez Martínez	101
MOR295	La Importación y el Consumo de Ginebra en México durante los Siglos XIX y XX: Un Estudio de Arqueología Histórica	Arqlgo. Eduardo Ambrosio Lima	Ambrosio Lima	107
MOR112	Los Niños como Agentes de Cambio en el Cuidado del Medio Natural Inmediato	Lic. Edzna Michell Anguiano González Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Anguiano González	113
MOR077	Actitud Emprendedora en Estudiantes del Sistema de Enseñanza Abierta de la Universidad Veracruzana, Campus Coatzacoalcos	Mtro. Belizario Antonio Pacheco Dra. Mónica Berenice Ordaz Hernández Mtro. José Luis Qué Suárez Mtro. Josué López Desirena Dr. Amado Alonso Guillén Margarita Zapata Luis	Antonio Pacheco	119



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR109	Pueblo Mágico de Comitán de Domínguez, Chiapas: Características, Ventajas y Desventajas	Aranda Zúñiga José Antonio Gómez Chávez Luis Magín Culebro Lessieur Caralampio Faustino Culebro Lessieur Guadalupe del Carmen.	Aranda Zúñiga	125
MOR095	Aportes del Programa Nacional de Convivencia Escolar para Minimizar las Barreras Actitudinales en Educación Preescolar	Lic. Jessica Guadalupe Arreola Paredes Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Arreola Paredes	131
MOR089	El Desarrollo Socioemocional en Ambientes de Aprendizaje Inclusivos de Educación Preescolar	Lic. Dulce Karina Arteaga Delgado Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Arteaga Delgado	137
MOR227	Caracterización Química y Evaluación de la Actividad Antioxidante del Extracto Etanólico de la Cáscara de Aguacate (Persea americana Mill. cultivar Hass)	QFB Miguel Avalos-Viveros DC Héctor-Eduardo Martínez-Flores DC María-Carmen Bartolomé-Camacho DC Emmanuel Pérez-Calix DC Martha-Estrella García-Pérez	Avalos-Viveros	143
MOR152	Análisis Robusto de Fallas de un Rectificador Controlado de Media Onda Monofásico: Enfoque Bond Graph	Dr. Gerardo Ayala Jaimes Dr. Gilberto Gonzales Ávalos	Ayala Jaimes	149
MOR230	Microlearning como Estrategia de Aprendizaje para Enfrentar los Retos de la Educación Actual	M. en C. Miriam Balbuena Sánchez	Balbuena Sánchez	155
MOR099	Construcción del Sí Mismo en Personas con y sin Obesidad	Dra. Patricia Balcázar Nava Mtra. Erika Salinas Matías Dra. Gloria Margarita Gurrola Peña Dr. Luis Ángel Saúl Gutiérrez Dr. Oscar Armando Esparza del Villar Dra. Luz Adriana Orozco Ramírez	Balcázar Nava Patricia	160



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR098	El Pensamiento Crítico ante la Cultura Educativa Predominante Reforzada por la Tecnología Educativa	Mtra. Mirtha Esther Baltodano Ortiz Mtra. Diana Anaid Quiroz Cota Mtro. Francisco Javier Dávila Álvarez	Baltodano Ortiz	166
MOR354	La Sostenibilidad desde la Relación Banca-Empresa	Dr. Patricio Barberán Arboleda MC Elizabeth Ramos López Dr. Sergio Pozo Ceballos	Barberán Arboleda	172
MOR401	La Voz de la Educación sin Valores	M.en C. Antonio Barberena Maldonado M. en E. María Elizabeth Ruvalcaba Zamora M. en E. Juan Felipe Vazquez Vergara	Barberena Maldonado	177
MOR088	Prácticas Inclusivas para Afrontar los Efectos Emocionales por la Pandemia Covid-19 en los Alumnos y Docentes de la Universidad Nova Spania	Miriam Barrera Tapia Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Barrera Tapia	182
MOR132	Aprendizaje Basado en Problemas (ABP) y Aprendizaje Basado en Investigación (ABI) en el Tratamiento de Aguas Residuales – CECYTE Gto. Plantel Irapuato 1	Cynthia Lorena Barrón Moreno Karen Sofía Moreles Hernández Sandra Isabel Valdés Hernández Jessica Estefanía Alcalá Sandoval MC. Dora María Reyes Ríos Ing. Andrea Vargas Saavedra Dr. Hugo Rosales Bravo	Barrón Moreno	188
MOR221	Efecto sobre el Peso Corporal de Ratas con Dieta Alta en Sacarosa por Consumo de Almidón Modificado de Banano (M. Cavendish AAA)	Fátima Juliana Béjar González Karla Beatriz Cámara Díaz Cristina Pérez Gómez Dra. Viridiana Olvera Hernández Dr. Jorge Luis Ble Castillo Dra. Isela Esther Juárez Rojop	Béjar González	193
MOR015	La Investigación Basada en la Intervención: una Propuesta Metodológica para las Escuelas Normales	Dra. Araceli Benítez Hernández	Benítez Hernández	199



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR243	La Sobreproducción de Amaranto en México: Estudio de Factibilidad de Exportación hacia Alemania	Jesús Erasmo Benitez Valdovinos Dra. En A.P. Angélica Hernández Leal	Benitez Valdovinos	205
MOR247	Comparación del Mercado Asiático vs el Mercado Mexicano	María Alexandra Bernabé Jiménez M.F. Perla Cristina Laguna Córdoba	Bernabé Jiménez	215
MOR208	Evaluación Formativa: Alternativas para el Profesorado en el Aula	MCE. Fabio Andrés Bernal Rincón MDIE. Rigoberto Ochoa González MCE. Iván David Ríos Olvera	Bernal Rincón	221
MOR431	Responsabilidad Social Universitaria Nicolaita desde la Perspectiva del Análisis de Mínimos Cuadrados Parciales	Joel Bonales-Valencia Araceli Flores-Esparza Carlos Francisco Ortiz-Paniagua Priscila Ortega Gómez	Bonales Valencia	227
MOR149	Atasco Educativo de Personas con Discapacidad Auditiva	Alejandro Briceño Zaballa	Briceño Zaballa	242
MOR349	Caracterización de un Aguardiente de Flor de Jamaica	Dr. María Carmina Calderón Caballero MCTyC José Ernesto López López Vo. Bo. MID. Katia Isabel Gayosso Suárez María Magnolia Manríquez Negrete LCPF. Víctor Rafael Pérez Guzmán	Calderón Caballero	248
MOR034	Deterioro Ambiental y Socioterritorial en Cancún, México, Provocado por la Política Turística	Dr. Juan Roberto Calderón Maya Dr. Francisco Javier Rosas Ferrusca Dr. Pedro Leobardo Jiménez Sánchez	Calderón Maya	254



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR237	La Educación Media Superior en los Tiempos de Pandemia, desde la Voz de los Docentes	LCE Sara Elizabeth Cambero Martínez ME Veronica Coronel Torres MC Hilda Covarrubias Vázquez	Cambero Martínez	262
MOR183	Actitud de los Estudiantes de la UAEMéx frente a la Educación en Línea: Utilidad del Aprendizaje en Línea)	M. en E. S. Narciso Campero Garnica Dra. en E. Guadalupe Melchor Díaz Dr. en E. Sergio Hilario Díaz	Campero Garnica	267
MOR426	Transformación Digital: de Local a Nube	Gloria Elisa Campos Posada Raúl Campos Posada Alma Jovita Domínguez Lugo Abraham Castorena Peña Alicia Elena Silva Ávila Albán Aguilar Campos Josué Naranjo Cordero Elvis Rojas Ramírez	Campos Posada	272
MOR351	Factores de Riesgo Asociados a Enfermedad Periodontal en Jóvenes	Samara Mareli Cárdenas Torres Guillermo Cruz Palma Carlos Galindo Lartigue Margarita Reyna Maldonado Nemesio Elizondo Garza Jaime Adrián Mendoza Tijerina	Cárdenas Torres	276
MOR124	Aplicación de Estrategias Dialogantes para Enfrentar la Contingencia Covid-19 en los Procesos de Enseñanza-Aprendizaje de las Experiencias Educativas en las Áreas Económico-Administrativa y Humanidades en el Sistema de Enseñanza Abierta de la Universidad Veracruzana	Mtra. María Esther Carmona Guzmán Mtra. Elizabeth Del Cueto Espejo Mtra. Clara Luz Gallegos Parra Dra. Susana Gallegos Cázares Mtra. Modesta Lorena Hernández Sánchez Dr. Armando Adriano Fabre Alumno Rafael Vela Peña	Carmona Guzmán	279
MOR278	Modelo Estructural Subcelular del Macrófago Vascular	cBiol. José María Carrasco Castañeda cBiol. Natalia Martínez García cBiol. Nadia Lizeth González León cBiol. Paola Montserrat Cuautle Cuautle MTM. Jessica Quintero Pérez Dra. María Eugenia Pérez Bonilla	Carrasco Castañeda	284
MOR054	Actividad Antioxidante y Antimicrobiana de Extractos de Hojas de A. Muricata con Potencial en la Conservación de Alimentos	Areli Carrera Lanestosa, Dora Centurión Hidalgo, Juan Guzmán Ceferino, Lourdes Baeza Mendoza, Blanca Alicia Sánchez Ruíz, Pedro García Alamilla, Laura Mercedes Lagunes Gálvez	Carrera-Lanestosa	290



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR153	Desafíos Docentes y Retos en los Procesos de Enseñanza y Aprendizaje durante la Pandemia por Covid-19 en el Estado de Yucatán	Mtro. Luis Fernando Carrillo Beaujean Mtra. Cecilia Arminda Basto Esquivel	Carrillo Beaujean	296
MOR393	Modelo B-Learning como Apoyo a la Acreditación de la Prueba EGEL-TUR	Mtra. Aide Maricel Carrizal Alonso Lic. Fernando Benítez Leal Mtra. Sonia Gayosso Mexia Dr. Cristopher Antonio Muñoz Ibáñez	Carrizal Alonso	303
MOR263	Pronóstico del Volumen de Exportación de Café en Colombia Basado en el Método Holt-Winters	Ing. Carlos Andrés Castaño Urrego Ing. Fernando Guerrero Gonzáles M. en A. de T. Jorge Manuel Barrios Sánchez Dra. Ana Dinora Guzmán Chávez M. en I. Bertha Laura Vargas Rodríguez Dr. Everardo Vargas Rodríguez	Castaño Urrego	308
MOR147	Propiedades Mecánicas de la Mampostería Elaborada con Piezas Ligeras de Concreto en Chilpancingo, Gro. (México)	Christopher Castro López Sulpicio Sánchez Tizapa Alma Delia Zacaria Vital Manuel Ramos Segura	Castro López	314
MOR343	Evaluación de la Actividad Biológica de una Nueva Azetidina sobre Insuficiencia Cardiaca	Lic. Q.F.B. Regina Elizabeth Cauich Carrillo Dr. Lauro Figueroa Valverde Dra. Marcela Rosas Nexticapa	Cauich Carrillo	320
MOR233	Control PD con Compensación Adaptable Aplicado a un Exoesqueleto para la Articulación del Codo	Ing. Centeno Barreda Daniel Dra. Palomino Merino Amparo Dora Dr. López Gutiérrez Jesús Ricardo Dra. Aurora Vargas Treviño	Centeno Barreda	324
MOR268	Cultura Agustiniana: el Papel de la Educación Patrimonial en la Producción de Texto Descriptivo	Mg. Gelkin Armando Chambo Ruiz Doctora. Ana Verde Trabada	CHAMBO RUIZ	330



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR248	El Papel de las Representaciones y de las Actitudes en la Construcción de una Propuesta Didáctica Sociocultural para la Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera	Dr. Óscar Gustavo Chanona Pérez LEI. Mario Javier Flores Megchun Dr. Javier Diz Casal	Chanona Pérez	335
MOR181	Adquisición del Lenguaje de Señas para la Importancia de la Comunicación para el Proceso de Enseñanza - Aprendizaje por Medio de las TICs	MSI. Laura Chavero Basaldúa Dra. Sandra Luz Canchola Magdaleno MSI. Francisco Javier Paulin Martínez MSI. Clara Elizabeth Torres García	Chavero Basaldúa	341
MOR005	Generación de Políticas de Innovación Tecnológica hacia la Industria 4.0: Consideraciones para su Construcción	M.Sc. Josías Ariel Chaves Murillo M.Sc. Jeanneth Alvarado M.Sc. Pablo Chaves Murillo M.Sc. Josué Naranjo Cordero	Chaves Murillo	347
MOR122	"Verdelisimo" un Proyecto de Inversión	C. Abraham Yaser Chávez Núñez C. Yazmín Guadalupe Jiménez Martínez C. Lizbeth Lozano Rojas M. en A. N. Brenda González Bureos	Chávez Núñez	353
MOR108	Depresión, Ansiedad y Estrés Antes y Durante Confinamiento por COVID-19 en Adultos no Clínicos	C. a Mtra. Psic. Salud Blanca Esthela Constantino Díaz Dra. En Inv. Psic. Patricia Balcázar Nava	Constantino Díaz	360
MOR156	Revisión Sistemática de la Incorporación de Brain Computer Interface (BCI) en User Experience (UX)	Lic. Román Contreras Campillo Dr. Edgard Iván Benítez Guerrero Dra. María del Carmen Mezura Godoy	Contreras	366
MOR011	Desarrollo de Habilidades Sociales en Estudiantes de Primer Semestre de Medicina	Víctor Alfredo Contreras Rodríguez Dra. Ma. de la Luz Hernández Reyes Dra. Irma Osuna Martínez Dr. Juan Ruiz Xicoténcatl	Contreras Rodríguez	373



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR411	Implementación de Insignias Digitales en el LMS Moodle	Dra. Susana Cordero Dávila Dr. Raúl Armando Valadez Estrada Dra. Martha Susana Hernández Larios L.C.E. Susana Gómez Sánchez	Cordero Dávila	379
MOR270	Elaboración de Croquetas para Gatos a Partir de Harina de Pescado Tipo Carpa y Harinas de Nopal, Trigo, Maíz y Arroz	PQFB. Víctor Manuel Cornelio Zavala Dr. José Octavio Rodiles López MC. Rosa María García Martínez	Cornelio Zavala	385
MOR265	Dispositivo de Tratamiento Térmico por Efecto Joule Basado en un Sistema Embebido	M.C. Jason Yair Corona Ventura Dr. Gerardo Marx Chávez Campos Dr. Enrique Reyes Archundia Dr. Juan Alfonso Salazar Torres Dr. Héctor Javier Vergara Hernández	Corona Ventura	389
MOR087	Efectos de la Ausencia Materna o Paterna en el Desarrollo Socioemocional de Alumnos Preescolares	LEP Dulce Angélica Coronel Galván Dr. Luz Anita Gallardo Balderas	Coronel Galván	395
MOR168	La Implementación de la Tecnología como Herramienta Didáctica en la Formación de Estudiantes de Posgrado en una Institución Formadora de Docentes de Educación Superior	M.E. Analí Corrales Albarrán Dra. Esmeralda Guadalupe Barba Buenosaires M.E. José de Jesús Torres Castillo	Corrales Albarrán	401
MOR218	Generalidades del Reactor Anaerobio de Flujo Ascendente en el Tratamiento de Aguas Residuales	Dr. Facundo Cortes-Martínez Dr. Arturo Tadeo Espinoza-Fraire Dra. Rajeswari Narayanasamy José Arciniega Ordaz Dr. José Armando Sáenz Esqueda	Cortés-Martínez	407
MOR277	Cambio Climático en México: Revisión Necesaria desde la Cuenta Pública	Dora Nelly Cruz Crescencio Lorena Casanova Pérez	Cruz Crescencio	1886



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR069	El Centro de Aprendizaje Autodirigido como una Estrategia de Estudio para Alumnos de Turismo	Dra. Elsa Yolanda Cruz Maldonado Dra. María Magdalena Bermejo del Villar Mtro. Adrián de Jesús Girón Chávez Mtra. Rocío Cancino Zamarrón Lic. Leonela Palacios Lara Lic. Edna Edhenny Maldonado Cruz	Cruz Maldonado	413
MOR008	La Gamificación como Estrategia de Aprendizaje para Estimular la Vocación Científica Creando Talleres Recreativos	Dr. Luis Carlos Cuahonte Badillo Dra. Gladys Hernández Romero M.A. Gladys Elena Mateos Gutíerrez	Cuahonte Badillo	419
MOR023	Análisis de las Herramientas Utilizadas en México para la Capacitación a Distancia	MA. Verónica Enriqueta Cuadra Hernández ME. Jorge Alemán Andrés MAN. Magaly Hernández Gómez MA. Nahaquín Catalina Rodríguez Mino	Cuadra Hernández	425
MOR341	Propuesta Didáctica para la Elaboración de Producciones Audiovisuales en Procesos Complejos de la Educación Superior	Dra. Martha Elena Cuevas Gómez Dra. Perla del Rocío Rojas León Mtro. Delfín Romero Tapia Mtro. Juan José Padilla Herrera	Cuevas Gómez	431
MOR101	Relación de los Estilos de Crianza con el Comportamiento Agresivo en Educación Preescolar	Lic. Guadalupe Cuevas Montoya Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Cuevas Montoya	436
MOR016	Obtención de Intervalos de Confianza para Eigenvalores de un Proceso de Inyección de Plástico	Luis Gerardo Davila Vargas Dr. Luis Alberto Rodríguez Picón Dr. Luis Carlos Méndez González Dr. Roberto Romero López	Davila Vargas	442
MOR409	Las TIC y el Home Office en la Industria Maquiladora de Exportación en Ciudad Juárez	MII. Virginia De La Torre Caldera Dra. Irma Aurora Máynez Guaderrama Dr. Delfino Cornejo Monroy	De La Torre Caldera	448



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR004	Pedagogía Bilingüe e Intercultural: Sistema Educativo y Roles del Maestro	Dra. Karla Del Carpio Dr. Massimiliano Verde	Del Carpio	454
MOR036	Gestión de Riesgo y Plan de Contingencia por Sismo en una Empresa de Atención Prehospitalaria	Est. Viviana de los Santos Córdova M.A. Krystell Paola González Gutiérrez M. en C. Elizabeth Carmona Díaz M.C.E. Alejandra Rosaldo Rocha	De los Santos Córdova	460
MOR418	Expediente Educativo Digital: Propuesta de un Sistema para la Gestión de Información Académica, Personal y Clínica	MA. Miguel Rosemberg del Pilar Degante Dr. Hugo Omar Alejandres Sánchez MTI. Armando Mendoza Zúñiga Dra. Beatriz Amado Sánchez	del Pilar Degante	465
MOR266	Trabajo Decente en Microempresas con Giro de Ferreterías en Manzanillo, Colima	M. en C. Aurelio Deniz Guizar Dra. Martha Beatriz Santa Ana Escobar Dr. Carlos Daniel López Preciado Dr. Rutilio Rodlofo López Barbosa	Deniz Guizar	471
MOR024	Las Aplicaciones Inteligentes: El Estado Actual	Dra. Laura Angélica Décaro Santiago Dr. Juan Pedro Benítez Guadarrama Dra. María Guadalupe Soriano Hernández Dra. Juana Gabriela Soriano Hernández Dra. Ana Luisa Ramírez Roja	Décaro Santiago	477
MOR084	Síndrome de Desgaste Estudiantil: Caso Programa Educativo de la Licenciatura de Químico Farmacéutico Biólogo, UAEMéx	Dra. en Ed. Martha Díaz Flores Dra. en C. Ad. María Esther Aurora Contreras Lara Vega Dr. en C.S. Víctor Manuel Elizalde Valdés	Díaz Flores	482
MOR326	Estilos de Aprendizaje y su Relación con la Disposición a la Lectura por Estudiantes de Ciencias Agrícolas de la UAEMéx	Dr. en E. Sergio Hilario Díaz Dra. en E. Guadalupe Melchor Díaz M. en E. S. Narciso Campero Garnica	Díaz	488



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR033	Tipología Feminicida: una Revisión Sistemática	Mtra. Azucena Díaz Sánchez Dra. en Invest. Psicológica Gloria Margarita Gurrola Peña Dra. Martha Cecilia Villaveces López Dra. en Invest. Psicológica Alejandra Moysen Chimal Dr. Oscar Armando Esparza del Villar	Díaz Sánchez	494
MOR239	Enseñanza Secuenciada de Estrategias Metacognitivas para el Desarrollo de la Comprensión Auditiva del Inglés como Lengua Extranjera	Mtra. Ana María Domínguez Aguilar Dra. María Elizabeth Moreno Gloggner Lic. Lizbeth de la Cruz Vázquez	Domínguez Aguilar	500
MOR094	La Danza y sus Beneficios para Generar un Ambiente Inclusivo de Aprendizaje en Educación Preescolar	Lic. Claudia Domínguez Hernández Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Domínguez Hernández	506
MOR395	La Familia: Factores que Influyen en la Reprobación en Alumnos de Educación Primaria	Carlos Pascual Duarte Faudoa Carolina Ríos María Elena Delgado Pedro Sánchez Santiago	Duarte Faudoa	512
MOR236	Mecanismos Moleculares de Leptina y sus Procesos Inflamatorios y Metabólicos	MPSS Gerardo Dueñas Ochoa Dra en C. Zamira Hernandez Nazara Dra en C. Montserrat Maldonado Gonzalez Dra en C. Bertha Ruiz Madrigal	Dueñas Ochoa	515
MOR283	Características Sociodemográficas de Adultos con Úlcera en Extremidad Inferior	LE Leidy Duran Herrera Dra. Ma Martha Marín Laredo Dra. Josefina Valenzuela Gandarilla ME Ruth E. Pérez Guerrero	Duran Herrera	521
MOR043	Aprendizaje Basado en Investigación (ABI) y Aprendizaje Basado en Problemas (ABP) en las Etapas de la Aclimatación de Pantas in Vitro en ilnvernadero del CECyTE Plantel Irapuato 1	Betzabé Esmeralda Elías Hernández Andrea Guadalupe Silva Escamilla Laura Berenice Venegas Gómez M. C. Dora María Reyes Ríos Dr. Hugo Rosales Bravo e Ing. Andrea Vargas Saavedra	Elías Hernández	525



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR385	Producción de Ayocote (Phaseolus coccineus L.) en Función de la Orientación de Surco	Dr.José Alberto Salvador Escalante Estrada MC.Yolanda Isabel Escalante Estrada MC. Bernardo Cárdenas Velázquez	Escalante Estrada	530
MOR403	Factores que Influyen en la Colocción de un Dispositivo de Acceso Vascular en un Paciente Oncológico Pediátrico	Yareli Alejandra Escobedo González LIDER ETI Ma. De Lourdes Ramos Cárdenas C.E. Ma. Matilde Núñez Martínez MGS Nereyda Hernández Nava	Escobedo Gonzalez	534
MOR175	Análisis y Comparación de Técnicas de Procesamiento de Señales Electromiográficas Superficiales del Bíceps	Ing. J. Felipe Escobedo-Magallán Dra. Adriana del C. Téllez-Anguiano M. C. Gilberto F. Orozco Hernández	Escobedo-Magallán	538
MOR327	Importancia de Indicador de Desempeño para el Departamento de Recursos Humanos	Patricia Espinosa García Ricardo Carrera Hernández Armando Juárez Santiago Omar Juárez Rivera	Espinosa Gacía	544
MOR047	Calidad del Sueño en Estudiantes de Nivel Superior en un Municipio de San Luis Potosí	ELE. Jessica Abigail Espinoza Camarillo Dra. Diana Luz de los Ángeles Rojas Mendoza	Espinoza Camarillo	550
MOR116	Diseño de una Metodología para Elaborar Escenarios Prospectivos Territoriales Mediante el Modelamiento de los Componentes de un PDOT y su Aplicación en el Cantón Mejía	Ing. Krupskaia Yadira Espinoza Viracucha Ing. Karina Estefania Rosero Escaleras	Espinoza Rosero	556
MOR155	Diseño y Aplicación de Estrategias Didácticas para el Desarrollo de la Comunicación Oral en Ingles	Lic. Ricardo Omar Estrada Álvarez Dr. Gabriel Llaven Coutiño Dra. Vivian Gabriela Mazariegos Lima	Estrada Álvarez	562



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR396	Metodología de Optimización de Calidad para la Exportación de Aguacate Orgánico del Rancho Las Isabeles en Angangueo, Michoacán, 2018 - 2019	M.C. Isabel Facio Esquivel Dr. David Augusto Trejo Aguilar Dr. Eloy Mendoza Machain Dr. Pedro López Eiroá Dr. Víctor Mendoza Martinez	Facio Esquivel	569
MOR287	Caso de Éxito: "Sistema de Información para la Gestión del Curso en el ITCJ"	MSL Verónica Farías Veloz MSL Claudia Anglés Barrios Ing. José Luis Fong Betancourt MSL Anilú Flores Regalado MC Marisela Palacios Reyes Leslie Raquel Favela Gutiérrez	Farías Veloz	575
MOR014	Funcionamiento de un Deareador	Dr. Tomás Fernández Gómez M.C. Francisco J. Miranda Sánchez Ing. Ángel Terrazas Carmona Ing. Hugo A. Morales Contreras Ing. Marco A. Alamillo Nieto Ing. Martínez Dueñas Jorge Hazael	Fernández Gómez	581
MOR347	Modelado de Sistemas 3D en un Enfoque de Bond Graph	I.M. Luis Flaviano Ferreyra García Dr. Gilberto González Ávalos	Ferreyra García	591
MOR198	Proceso de Atención de Enfermería Aplicado a la Persona con Diabetes Mellitus Tipo 2 / Hipertensión Arterial	Est. de la Lic. En Enfria: José Lino Figueroa Gomez L.E.I Ruth De La Cruz Castillo	Figueroa Gómez	597
MOR358	El Incremento de Grasas Saturadas en la Dieta Induce Efectos Adversos sobre la Función Cerebral en Ratas con Retraso de Crecimiento Intrauterino	Dr en C. Flores-Mancilla Leopoldo Eduardo Dr en C Alejandro Ibáñez Salazar Dr en C. Noemi Gaytán Pacheco Dra en C. Elda Araceli García Mayorga	Flores Mancilla	600
MOR066	Información y Alimentación Sobre el COVID-19 en Personas Mayores de Torreón Coahuila, México	Dra. Maria del Carmen Flores Ramirez Dra. Guillermina de la Cruz Jiménez Godínez Lic. TS Alma Ruth Silos Vaquera Mtra. Gabriela Perales García	Flores Ramirez	606



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR238	Sistema de Aprendizaje de Fundamentos de Guitarra Usando Realidad Aumentada	Luis Esfayro Fragoso Escarcega Dra. Marva Angelica Mora Lumbreras Dr. Alberto Portilla Flores	Fragoso Escarcega	612
MOR129	Experiencia Virtual de Aprendizaje Colaborativo para la Sistematización de Prácticas Pedagógicas Inclusivas	Mtra. Luz Anita Gallardo Balderas Dr. Ricardo Sánchez Carrillo	Gallardo Balderas	618
MOR131	Análisis de Dos Experiencias Formativas para Docentes sobre Sistematización de Experiencias	Mtra. Luz Anita Gallardo Balderas Dr. Ricardo Sánchez Carrillo	Gallardo Balderas	624
MOR159	Transformación de la cultura organizacional post pandemía	M.A Yuritzi Lizeth Gamez Bejar Dra. Ma Hilda Rodales Trujillo	Gamez Bejar	630
MOR400	Protocolo de Estudio: La Competitividad de las Grandes Empresas Proveedoras de Servicios de Mantenimiento de Tuberías en Pozos Petrolíferos en el Municipio de Centro, Tabasco	Ing. Ismael Adrián García Cancino M.C. Leticia López Valdivieso Dra. Hortensia Eliseo Dantés Ing. Carlos Adolfo López Castro Ing. Andrés Osorio Alavez	García Cancino	634
MOR119	Producción del Rotífero Brachionus Plicatilis con Nannochloropsis Oculata y Saccharomyces Cerevisiae Suplementada con Vitamina B12.	M.C. Omar Garcia Concha M.C. Alejandra Torres Ariño	Garcia Concha	639
MOR051	Diseño de un Sistema de Mejora en la Industria del Sombrero Utilizando Herramientas de Manufactura Esbelta	M.C. Ramón García González M.C. Iván Araoz Baltazar Ing. José Antonio Paredes Castañeda C. Jorge Mauricio Zagaceta Mendoza	García González	644



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR065	Propuesta de Aplicación del Modelo de Planeación de Lippitt, Watson y Westley de DO para un Cambio de Aspectos Culturales a Largo Plazo en un Hotel de Cinco Estrellas	LAE María del Consuelo García Serrano Dr. José Adrián Trevera Juárez	García Serrano	655
MOR080	Responsabilidad Social Empresarial en Materia de Salud	Dr. Gabino García Tapia Dra. María Dolores Romero Pérez Mtra. Norma Angélica Flores Vázquez Mtro. Omar Saabel Velasco Romero	García Tapia	661
MOR154	Estación de Transferencia: Parte Importante de la Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos	Dra. Minerva Cristina García Vargas Ing. Ind. Alan García Arreola MC María Trinidad Pimentel Villegas MGE Brisa Berenice Villegas Mtro. Everardo Marín Maya Mtro. Luis Alberto Quiroz Granados Dr. Javier García Hurtado	García Vargas	667
MOR371	Desarrollo Profesional del Formador de Docentes	Dr. Alfredo García Velarde	García Velarde	673
MOR123	Comparación del Acoso Sexual Callejero por Géneros en Jóvenes Universitarios	Lic. En Psic. Karla Garduño Morales Dra. En Inv. Psic. Patricia Balcázar Nava Dra. En Inv. Psic. Gloria Margarita Gurrola Peña Dra. En Inv. Psic. Alejandra Moysén Chimal Dra. En C. E. P. Martha Cecilia Villaveces López	Garduño Morales	679
MOR068	Los Profesores de Tiempo Completo de la UABJO Frente a la Exigencia de Productividad y Calidad Académicas	M.C. Laura Irene Gaytán Bohórquez Mtra. Verónica González García Lic. Isabel González García	Gaytán Bohórquez	685
MOR262	Paridad de Género: Propuesta de una (Re)lectura del Principio de Igualdad	Dra. Teresa Maria Geraldes Da Cunha Lopes Dra. Lucia Villalón Alejo	Geraldes Da Cunha Lopes	691



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR140	Análisis del Lenguaje Oral en Personas con Discapacidad Auditiva: Fundamentos para la Inclusión Educativa	Lic. Guadalupe Esther Gil Chávez Lic. Araceli Contreras Robledo Lic. Martha Mónica Salcedo Camacho	Gil Chavez	694
MOR092	Percepción de Docentes y Padres de Familia sobre la Iniciativa Personal de los Alumnos de Educación Básica	Guadalupe Gil Guzmán Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Gil Guzmán	701
MOR166	Formalización del trabajo doméstico: una propuesta de mejora para México	Dra. Norma Laura Godínez Reyes M.A. Yuritzi Lizeth Gámez Bejar Ana Luisa Ochoa López	Godínez Reyes	707
MOR186	Bitcoin: Introducción a un Nuevo Paradigma Económico en el Mundo	FERNANDO GÓMEZ LÓPEZ	GÓMEZ LÓPEZ	713
MOR359	Los Cuidados Paternos del 2015 al 2019, Vistos desde la Dirección General de Servicio Profesional de Carrera y Régimen Disciplinario	Mtro. Fernando Gómez López	Gómez López	719
MOR212	Evaluación de Aprendizaje Basado en Problemas del Cálculo Diferencial Aplicados en Agronomía en Estudiantes de Ingeniería	MC. Audon Gómez Mendoza José Manuel Gómez Magaña Alondra Del Carmen Torreblanca Castañeda	Gómez Mendoza Audon	722
MOR086	Educación, Economía y la Repercusión en el Desarrollo Integral de los Estudiantes	Dra. María de los Angeles Gómez Sahagún Dra. Marina Gómez Sahagún Mtra. Alma Lucía Aceves Villarruel	Gómez Sahagún	728



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR399	Uso de Nanomateriales de Carbono para Incrementar Biocompuestos en Plantas de Tomate	MC Yolanda González García Dr. Antonio Juárez Maldonado	González García	733
MOR269	Uso de la Minería de Datos en la Educación	Dr. Abraham Gordillo Mejía Dr. Angel Gutiérrez González Dr. Ramiro Valles del Río	Gordillo Mejía	737
MOR107	Percepción Interna y Externa del Movimiento Feminista en Morelia	Andrea Guía Sosa Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Guía Sosa	743
MOR323	Estudio Agronómico del Maíz Criollo Rojo Guanajuato Establecido en Zumpango, Edo. de México	Dr. José Luis Gutiérrez Liñán Dr. Ranulfo Reyes Gama Dra. Carmen Aurora Niembro Gaona Lic. María Candelaria Mónica Niembro Gaona	Gutiérrez Liñán	749
MOR423	Retos y Desafíos de la Ciencia Política en la Actualidad	Dra. Eva Guzman Guzman	Guzman Guzman	754
MOR376	Estilos de Comunicación en Familias de Origen de Varones Homosexuales en Adultez Temprana	MTFSR. Luis Smith Guzmán Mercado	Guzmán Mercado	760
MOR070	Aplicación de un Sistema de Inventario de Pedido Fijo de la Orden en una PYME del Sur de Guanajuato	María Fernanda Guzmán torres Dr. Roberto Baeza Serrato	Guzmán Torres	766



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR307	Microgeneración de Energía con Fuentes Renovables	Ing. Arely Hernández Vázquez Dra. Genoveva Domínguez Sánchez Dr. Iván Valencia Salazar M.C. Jorge Arturo Mendoza Sosa M.G.C. Rodolfo Alberto Román Montano Dr. Francisco Javier Gómez González	Hernández Vázquez	772
MOR242	Proyecto de Inversión: Caso Refresco GUSTIVIA	C. Gustavo Adolfo Hernández Escalona C. Sonia Martínez Aranda C. Israel Varela Dorado M. en A.N. Brenda González Bureos	Hernández Escalona	779
MOR390	La formación de competencias para la sustentabilidad en la educación superior como generador de estrategias en escenarios de crisis humanitaria	Dra. Areanna Hernández Jiménez Dra. Martha Moreno Gaspar	Hernández Jiménez	785
MOR037	El Emprendimiento en los Docentes como Herramienta de Conocimiento Académico ante el COVID	Dra. Ma Sandra Hernández López	Hernández López	790
MOR229	Etnofarmacología de Plantas Medicinales con Propiedades Analgésicas del Estado de Veracruz	Dra. Minerva Hernández Lozano Q.F.B. Van Dan Castro Gerónimo C. Carlos Samuel Rojas Cabrera M.C. Marcos F. Ocaña Sánchez M.C. Gabriel Arturo Soto Ojeda Q.F.B. Héctor Fragoso Martínez	Hernández Lozano	796
MOR340	Base Normativa para la Implementación del Teletrabajo en una Empresa Productiva Pública del Sector Energético	Ing. Erick Hernández Raya Dr. Román Alberto Quijano García Dr. Roger Manuel Patrón Cortés MAD. Fernando medina Blum	Hernández Raya	802
MOR009	Tecnologías Aplicadas al Conocimiento para el Fomento y Aprendizaje de la Lengua de Señas	Dra. Gladys Hernández Romero Dr. Luis Carlos Cuahonte Badillo Dr. Lenin Martínez Pérez Estudiante Ruby Clarita Cerino Cerino	Hernández Romero	809



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR216	Acciones Gubernamentales en la Protección del Medio Ambiente en México	Mtra. Modesta Lorena Hernández Sánchez Dr. Armando Adriano Fabre	Hernández Sánchez	812
MOR060	Sistema Odométrico para Móvil Autónomo	Ing. Alvaro Hernández Sol Carlos Camacho López MC Aldo Esteban Aguilar Castillejos MC Raúl Moreno Rincón Dr. Rubén Herrera Galicia	Hernandez Sol	818
MOR424	Desarrollo de un Laboratorio Híbrido Basado en Internet de las Cosas	DR. MARCO ANTONIO HERNANDEZ VARGAS ITIC. LAURA GARCIA GARCIA ING. RAFAEL REYES CORTES DR. HECTOR JESUS MACIAS FIGUEROA M.C.E. RAFAEL PORTILLO ROSALES ARQ. JUAN MIGUEL TOVAR LUEVANO M.C. GABRIELA CHAVEZ SALAZAR	HERNANDEZ VARGAS	824
MOR044	Liderazgo y Autoeficacia Emprendedora: Propuesta de un Estudio Comparativo de la Generación de los Centennials, México-Colombia	Ing. Victoria Yamileth Herrera Laguna Dr. Eugenio Guzmán Soria Dra. María Teresa de la Garza Carranza Dra. Quetzalli Atlatenco Ibarra Dra. Salustia Teresa Cano Ibarra	Herrera Laguna	830
MOR219	Diseño y Propuesta de un Instrumento para Identificar las Habilidades Virtuales del Docente	M. en T.E. Mónica Herrera Solis	Herrera Solis	835
MOR188	Importancia de los Proyectos de Inversión	C. Mayra Daniela Hidalgo Osorio C. Sammantha Delgado Serrano C. Vanessa Melani Martínez Reyes C. Marlon Brandon Bolaños Aguirre	Hidalgo Osorio	841
MOR022	Diseño de un Clasificador Automático de Residuos Residenciales	Eva Violeta Jiménez Hernández Dr. Luis Carlos Méndez González Dr. Luis Alberto Rodríguez Picón Dr. Iván Juan Carlos Pérez Olguin	Jiménez Hernández	847



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR006	Selección Correcta de la Banda Dentada con Cuerdas de Acero para Posicionamiento Lineal en Paso de 5 mm	MC Ángel Jiménez Luciano MC Roberto Carlos Cárdenas Valdez Ing. Jesús Recillas Roman MAN Nicolás Domínguez Reyes MCP Efraín Villegas Ocampo	Jiménez Luciano	853
MOR111	Efecto de la Terapia Periodontal en Pacientes Diabéticos con Periodontitis: Revisión Bibliográfica	Est. Denisse Monserrat Juárez Bautista Dr. Johnny Rylander Yamada Dra. Sheila del Carmen Roa González Dra. Yolanda Morales González	Juárez Bautista	858
MOR280	Diseño, Construcción y Evaluación de un Sistema Electromecánico de Seguimiento al Sol para un Concentrador Solar Cilíndrico Parabólico	Dra. Araceli Lara V Ing. David Sandoval C Dr. Juan Morales G Dr. Raymundo López C M en C. Sandra Chávez S M. en C. Arturo Lizardi R Dr. Hilario Terrés P	Lara Valdivia	863
MOR113	Trabajo Colaborativo para Promover la Participación de los Padres de Familia en la Educación de sus hijos	Lic. Paulina Montserrat Lemus García Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Lemus García	869
MOR195	Retos de la Enseñanza y Aprendizaje del Idioma Inglés con Propósitos Académicos: Modalidad Virtual	Zulma E. León-Durán MA	Leon-Duran	875
MOR173	Crecimiento Económico y Turismo en los Pueblos Mágicos y Pueblos con Encanto del Estado de México	Dr. en C. E. Fermin Leonel Reyes Dr. en Ed. Lucio Navarro Sánchez Mtro. en Ed. Guillermo Palemón Hernández Bastida Dr. en D. I. Jorge Eduardo Zarur Cortés Dr. en Ed. Raymundo Ocaña Delgado M. en A. N. Brenda Gonzáles Bureos	Leonel Reyes	881
MOR093	Percepción de los Docentes de Primaria Sobre la Educación Inclusiva	Lic. Maleni López García Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	López García	887



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR185	Diseño y Prueba de un Enlace Seguro entre Bases de Datos Heterogéneas mediante Redes Blockchain Permisionadas y Contratos Inteligentes, Garantizando Trazabilidad, Inmutabilidad y Gestión Descentralizada	Omar Johary López Bárcenas	López Bárcenas	893
MOR398	Protocolo de Estudio: Análisis de la Productividad de la Industria Impresora en Villahermosa, Tabasco	Ing. Carlos Adolfo López Castro Dra. Jucelly Castro de la Cruz Dra. Juana María Morejón Sánchez Dr. José Luis Meneses Hernández Ing. Ismael Adrián García Cancino M.C. Bety León Cruz	López Castro	899
MOR378	Análisis Transitorio de un Sistema de Generación de Turbina Eólica en Operación Independiente	Ing. Gerardo de Jesús López de Lara Ruiz Dr. Rubén Salas Cabrera M.C. Eduardo Nacú Salas Cabrera Ing. Mario Gómez García	López de Lara Ruiz	903
MOR288	Deterioro Cognitivo en Adultos Mayores	LE Julissa Esther López Hernández DCE Ma. Lilia Alicia Alcántar Zavala DCE Mayra Itzel Huerta Baltazar DCE Vanesa Jiménez Arroyo	López Hernández	909
MOR105	Detección del Trastorno de Déficit de Atención e Hiperactividad en Bachillerato	Cecilia López Herrera Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	López Herrera	913
MOR039	Educación Ambiental en el Manejo de los Residuos Sólidos Urbanos (RSU) "Reciclaje" en la DICIVA Universidad de Guanajuato	Guadalupe Lizette López Ramos M.C. Dora María Reyes Ríos Dr. José de Jesús Nezahualcoyotl Segoviano Garfias Dr. Armando Rucoba García Dr. Rafael Guzmán Mendoza	López Ramos	919
MOR128	Análisis Secuencial en la Resolución de Problemas Mediante el Proceso de Modelización Matemática	Dra. Rubí Concepción López Sánchez Dra. Marta Molina González Dr. Enrique Castro Martínez Dr. Antonio Codina Sánchez MIC. Jesús Nicolás Zaragoza Grifé	López Sánchez	924



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR035	Estrategias Organizacionales para Incrementar la Eficiencia Terminal en la Universidad Politécnica de Tulancingo	María del Rosario López Torres Juan Carlos Lara Arroyo César Ángel López Torres Julieta Ocádiz García	López Torres	930
MOR297	El Porvenir de la Aplicación Pedagógica de las TIC en Educación Superior: El caso de la Universidad Veracruzana	Mtro. Jesús Alexander Loza Cruz Dra. Elba María Mendez Casanova Dra. Marisol Vázquez Vincent Mtra. Marcela Mastachi Pérez	Loza Cruz	936
MOR013	Sistema de Monitoreo de Defectos Cardíacos Basado en IOT Mediante Electrocardiogramas	Javier Abram Luévano Acosta Dr. Luis Carlos Méndez González Dr. Luis Alberto Rodríguez Picón MC. Abel Eduardo Quezada Carreón	Luévano Acosta	945
MOR075	DUA: Una Herramienta en Preescolar para Promover la Inclusión Educativa en Tiempos de Pandemia	LEP. Elsa Guadalupe Magaña López LEP. Dulce Montserrat Pantoja López MVZ. Guadalupe Verónica Moreno González LAE. Guadalupe Verónica Bautista Moreno	Magaña López	951
MOR226	La Docenia No Presencial de Emergencia y el Estudiante de Medicina	Dra. Karina Ivett Maldonado León Dra. Doris Marlene Cambranis Díaz Dr. Joas Agapito Fuentes	Maldonado León	957
MOR249	Té de Monte: Descripción de sus Propiedades y Aprovechamiento a través de su Comercialización	M. en D. Ariadna Mandujano de los Santos M. en C. Hotón Sánchez Aguilar M. en E. Ana Erika Mendoza Coria Pamela Bernal Ortiz Lucero Souza Aguilar Marcos Vidal Hernández	Mandujano de los Santos	962
MOR250	Propuesta para el Establecimiento de una Ruta Micoturística en el Municipio de Valle de Bravo, Estado de México, México, 2019-2021	M. en D. Ariadna Mandujano de los Santos M. en E. Ana Erika Mendoza Coria M. en E. Janeth Esmeralda Barraza Alma Diana Luis Emeterio Jesús Armando Cristóbal Soto Gabriela Coranguez Bañuelos	Mandujano de los Santos	967



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR251	Desarrollo de Impermeabilizante Ecológico Hecho a Base de Baba de Nopal	M. en D. Ariadna Mandujano de los Santos D. en E. Demetrio Castelán Urquiza M.A.C. César Monroy Mondragón Andrea Arroyo Zarco Mayda Aranza Sánchez Huerta Ruth Jaqueline Gómora Carbajal	Mandujano de los Santos	972
MOR259	Ruta Turística de la Trucha en el Municipio de Amanalco de Becerra, Estado de México, México, 2019-2021	M. en D. Ariadna Mandujano de Los Santos M. en E. Ana Erika Mendoza Coria Dr. Marco Aurelio Almazán Reyes Teresa Guadarrama Lara Erandeni Garcia Espinosa Iridian José Cruz Zarza	Mandujano de Los Santos	976
MOR261	Bebida Alcohólica (Tequila) Combinada con Frutos Cítricos Regionales	M. D. Ariadna Mandujano de los Santos D. en C.Q. Ángel Santillán Álvarez Dr. en E. Demetrio Castelán Urquiza Adriana Gómez Vilchis Diana Laura Benítez Romero María Isabel Velázquez Ruíz	Mandujano de los Santos	980
MOR267	Desodorante Orgánico "con Ingredientes Naturales" en el Municipio de Valle de Bravo, Estado de México, México, 2019-2021	M. en D. Ariadna Mandujano de los Santos Dr. en E. Demetrio Castelán Urquiza ARQ. Cesar Monroy Mondragón Alejandro Reyes Guadarrama Eloísa Berros Navarrete Carlos Cesar González Vargas	Mandujano de los Santos	984
MOR192	Escuela, Padres de Familia y Tarea Escolar (DIPTE)	Mag. Yurithza Manjarres Rojas Mag. Carolina Suárez Vargas Esp. Andrés Africano Higuera	Manjarres Rojas	988
MOR276	Análisis del Plan de Mercadotecnia en las Empresas de Apatzingán	M.A. Yolanda Berenice Mariscal Patiño M.A. Juan Enrique Leopo García M.A. Nicolás Aviña Castro Ing. Federico Calderón Munguía Dr. Franco Rivera Guerra	Mariscal Patiño	994
MOR032	Tratamientos para Hábitos de Proyección Lingual y Succión Digital en Pacientes Pediátricos	Est. Salma del Rocío Marroquín Álvarez Dra. Norma Angélica Salazar López Dra. Antonia Barranca Enríquez Dra. Leticia Tiburcio Morteo Dra. Guadalupe Rosalía Capetillo Hernández Dra. Allexey Martínez Fuentes	Marroquín Álvarez	999



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR329	Automatización de una Línea de Producción por Medio de un Sistema SCADA	Ernesto Martínez Castillo Dr. Luis Carlos Méndez González Dr. Luis Alberto Rodríguez Picón MC. Abel Eduardo Quezada Carreon	Martínez Castillo	1005
MOR174	Diseño e Implementación de un Sistema Web REST API para la Detección de Mosquitos Vectores del Dengue, Basado en Deep Learning	Ulises Martínez Covarrubias Heberto Ferreira Medina Francisco Javier Espinosa García Anastacio Antolino Hernández Abel Pintor Estrada J. Guadalupe Ramos Díaz	Martínez Covarrubias	1012
MOR225	Los Trabajadores Sociales Docentes de la Licenciatura en Trabajo Social del CUCSH Frente al Covid-19	Mtra. Silvia Patricia Martínez Fernández Mtra. Sara Valdez Estrada Dra. Margarita del Rocío Sánchez Ramírez Mtra. Adriana Esther Cervantes Carmona	Martínez Fernández	1022
MOR374	Responsabilidad Social Corporativa: Táctica Contra el Síndrome de Burnout (Sección Red GLobal MX, Capítulo Dinamarca)	Martínez García Lilia Reyna Flores Vázquez Irma Ramírez Chávez María Inés Gutiérrez Ayala Marcos Ramírez Morales José Fabián	Martínez García	1026
MOR150	Aplicación de PHVA para la Mejora del Proceso de Seguimiento de Clientes y Servicios en una Consultoría	M.C. Laura Martínez Hernández L.E. Roberto Rosales Barrales Zazil-ha Amaro Guzmán M.C.E. María Cristina Martínez Orencio M.C.E. Victor Uriel Velasco Pérez	Martínez Hernández	1034
MOR162	Aplicación de MSA por Atributos como Herramienta de Mejora Continua en una Empresa de Consultoría	M.C. Laura Martínez Hernández L.E. Roberto Rosales Barrales M.C.E. María Cristina Martínez Orencio M.C.E. Victor Uriel Velasco Pérez Lucero Ixmatlahua López	Martínez Hernández	1040
MOR085	Determinación de Parámetros Estructurales de Soluciones Sólidas Tipo Ba1-3XGd2XTi1-3XEu4XO3 (x = a 0.1, 0.15, 0.3 y 0.6% en peso)	M.C. Ricardo Martínez López Dr. Miguel Pérez Labra Dr. Francisco Raúl Barrientos Hernández Dr. Martín Reyes Pérez Dr. Julio Cesar Juárez Tapia Dra. Aislinn Michelle Teja Ruiz Dr. Víctor Esteban Reyes Cruz Dr. José Ángel Cobos Murcia	Martínez López	1046



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR309	Responsabilidad Social Empresarial de las Agencias Aduaneras durante la Pandemia (Covid- 19)	Michell German Martinez Santana Dra. en A.P. Angélica Hernández Leal	Marrtinez Santana	1052
MOR082	Diseño de un Sistema Q de Inventario en una PyME del Sur de Guanajuato	Paloma Monserrat Martínez Zavala Dr. Roberto Baeza Serrato	Martínez Zavala	1059
MOR213	Alcances de la Estrategia "Home Office" en las Empresas en el Municipio de Benito Juárez	Mtra. Angélica Mata Cárdenas Mtra. Gabriela del Carmen Morales Hernández Mtra. Elda Patricia Beltrán Manzanero Mtra. Virginia Edith Rosete Tenorio	Mata Cárdenas	1065
MOR143	La Casa de Éfeso, Patrimonio de la Humanidad y Espacio Espiritual: Análisis Arquitectónico y Constructivo	Dr. Marcos Mejía López Arq. María Macarena Espinosa Sánchez Arq. Brenda Itzel Benavidez Carrillo Arq. Ivonne Rodríguez Ávila	Mejía López	1071
MOR231	Recuperación de Terpenos de Aceite de Naranja para la Formulación de Nuevo Producto	Ing. Odiel Alejandro Mejía Moreno Dr. Ricardo Daniel López García Dra. Araceli Maldonado Reyes Dra. Adriana Mexicano Santoyo	Mejía Moreno	1077
MOR110	Inyección de Dependencias: Análisis para Forjar Código de Mayor Calidad	MTI Florentino Octavio Mejía Rosales	Mejía Rosales	1083
MOR421	Propuesta de Implementación en FPGA/FPSoC de Red Neuronal con el Rendimiento como Objetivo de Diseño	Jose Andres Melgoza Mendoza Dr. Arturo Méndez Patiño Dr. Enrique Reyes Archundia Dr. José Antonio Gutiérrez Gnecchi M. C. Miguelangel Fraga Aguilar	Melgoza Mendoza	1089



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR241	Tecnología Blockchain: Usabilidad, API y su Integración: Revisión Bibliográfica	MC Arturo Iván Mendoza Arvizo Dra. Liliana Avelar Sosa Dr. Jorge Luis García Alcaráz Dr. José Manuel Mejía Muñoz Dr. Vicente García Jiménez	Mendoza Arvizo	1094
MOR172	Seguridad en Redes de Datos Aplicando Tecnologías VLAN y ACL Estándar a un Caso Práctico	MCC Luis Mendoza Austria MCC Salvador Martínez Pagola Lic. José Luis Aguilar Gómez Jocelin Yáñez Martínez	Mendoza Austria	1101
MOR330	Evaluación de las Condiciones Hídricas en Zonas de Concesión Minera de Material Pétreo en la Hacienda Ortuño	Ing. Adriana Carolina Meneses Guerrero Ing. José Ricardo Durán Carrillo, Mg.	Meneses Guerrero	1111
MOR136	Diseño de Metodología para la Evaluación del Rendimiento Energético en el Gran Café de la Parroquia de Veracruz Sucursal Malecón	Ing. Martín Mercado Martínez Dr. Iván Valencia Salazar MC. Jorge Arturo Mendoza Sosa MGC. Rodolfo Alberto Román Montano MC. José Luis Fernando Palomeque Loyo	Mercado Martínez	1117
MOR076	Inclusión Educativa en Tiempo de Pandemia	LEP. Nidia Lizbeth Mier Serrano LEP. Cinthya Michelle Jaimes Ramos LEP. Paulina Pantoja Buenrostro LEP Flor de Lis Anducho Campoverde	Mier Serrano	1123
MOR244	Outsourcing Turístico: Entre la Resiliencia y los Extremos	Dr. Carlos Hugo Millán-García Mtra. Mónica del Valle Pérez Mtra. Gloria Georgina Icaza Castro Dra. Arlen Sánchez Valdés	Millán-García	1129
MOR117	Cultivo de Pleurotus ostreatus (Jacq. :Fr) Kumm. en Sustratos a Base de Solanum elaeagnifolium (Cavanilles) Y Salsola kali (Linn)	Biól. Ivette Molinar Monsiváis Biól. Karina Peña Avilés Dra. Miroslava Quiñonez Martinez	Molinar Monsiváis	1135



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR272	Análisis de la Calidad Educativa en el Nivel Medio Superior en México	Andrés Manuel Moncada Aguilar	Moncada Aguilar	1141
MOR058	Diseño e Implementación de un Módulo Didáctico con la Placa Raspberry Pi 4 para el Desarrollo de Proyectos IoT (Internet de las Cosas): Construcción del Hardware y Software	Ing. Gabriel Hilario Mondragón Ramos M.I.E. Carlos Alberto Cruz Alvarado M.C. Luciano Contreras Quintero M.A. José Octavio Guzmán Peñaloza Ing. Héctor Eloy Torres Córdova	Mondragón Ramos	1146
MOR427	Consideraciones de Diseño para la Aplicación de un Formulario en Modalidad de Chatbox	Mtra. Heidi Lizbeth Monroy Carranza Dr. Mauricio Hernández Bonilla Dra. María Guadalupe Noemi Uehara Guerrero Ing. Pedro Alberto Cuevas Álvarez Mtro. Javier Lara Sánchez	Monroy Carranza	1152
MOR428	Implicaciones Sanitarias en la Inundación de 1999 en Poza Rica, Ver. desde un Análisis de Contenido	Mtra. Heidi Lizbeth Monroy Carranza Dr. José de Jesús Villegas Torres Dr. Mauricio Hernández Bonilla Dra. María Guadalupe Noemi Uehara Guerrero	Monroy Carranza	1158
MOR179	Los Mexicanismos en la Influencia del Aprendizaje y Adquisición del Español como Segunda Lengua, en un Contexto de Inmersión	Mtra. Alma Laura Montes Hernández Lic. Alondra Michelle Herrera Vázquez	Montes Hernández	1163
MOR193	La Enseñanza Efectiva en el Aprendizaje del Idioma Inglés: Desafíos ante la Modalidad VIrtual	MD. Karla Arlette Moreno Núñez	Moreno Núñez	1169
MOR303	Cálculo de Índices de Vegetación NDVI y SAVI a Partir de Imágenes Multiespectrales Obtenidas con un Dron	Ing. Geovanny Moyao-Calleja Dra. Rocío N. Ramos-Bernal Dr. René Vázquez-Jiménez Dr. Esteban R. Guinto-Herrera M. en I. Abel Nájera-Ramos	Moyao-Calleja	1175



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR178	Diagnóstico de los Efectos de la Pandemia del Covid-19 en la Aplicación de las Políticas Públicas y su Repercusión en el Desarrollo Económico Turístico de las Agencias de Viaje de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Mtro. José Rodolfo Mundo Gómez	Mundo Gómez	1183
MOR115	Aspectos Psicosociales sobre Maternidad en Adolescentes Embarazadas del Bajío de México	L.E. Alejandra Navarrete Gallegos Dra. Vanesa Jiménez Arroyo Dra. Mayra Itzel Huerta Baltazar Dra. Ma. de Jesus Ruiz Recendiz	Navarrete Gallegos	1191
MOR177	Propuesta para la Detección e Intervención de Trastornos del Desarrollo y Dificultades de Aprendizaje en Preescolar	Mtra. Angie Tzitziki Navarro Villegas Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Navarro Villegas	1196
MOR210	Factibilidad de Modelo de Negocio para el Cuidado, Esparcimiento y Recreación Infantil	Mtra. Sara del Consuelo Navarro Villegas Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Navarro Villegas	1202
MOR281	Las Emociones de Alumnos en el CU UAEM Zumpango ante el Confinamiento por Covid	Lic. María Candelaria Mónica Niembro Gaona Dr. en GPPS Manolo Erik Sánchez del Real Dra. En Edu. Carmen Aurora Niembro Gaona Dr. en Edu José Luis Gutiérrez Liñán Lic. Jaime Felipe Gutiérrez Oropeza	Niembro Gaona	1208
MOR176	Caracterización de Sistemas Productivos Agropecuarios por Tipo de Productor	Dr. José Manuel Núñez Olivera, M.C. Rodolfo Cabral Parra, M.C. Miguel Ángel Noriega García, M.C. Sonia Navarro Pérez, Dr. Armando Antonio Domech González, M.C. Josefina Elizabeth Godínez Chavoya, M.C. Sandra Eva Lomelí Rodríguez	Núñez Olivera	1214
MOR196	Aplicación para la Manipulación y Visualización de Imágenes de Tomografía por Emisión de Positrones (PET)	Ing. Aliuska Núñez Sánchez Dr. Delfino Cornejo Monroy Dr. Humberto Ochoa Domínguez	Núñez Sánchez	1220



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR279	Gestión de Trabajos de Grado de una Institución de Educación Superior, Fundamentada en la Educción de Conocimiento	Carlos Alberto Ocampo-Quintero Oralia Cortés-Grajales Yecid Eliécer Gaviria-Restrepo Carlos Mario Moreno-Paniagua	Ocampo-Quintero	1226
MOR074	La Matrícula Femenina en la Educación Tecnológica a Nivel Superior en el Estado de México (2015 – 2020)	Dr. Raymundo Ocaña Delgado Dra. Argelia Monserrat Rodríguez Leonel Dr. Mario Gerson Urbina Pérez	Ocaña Delgado	1232
MOR199	Monitoreo Inteligente Durante Pandemias Utilizando Tecnologías Digitales	Dra. Raquel Ochoa Ornelas M.S.C. Francisco Cervantes Zambrano Dr. Daniel Fajardo Delgado Dra. María Guadalupe Sánchez Cervantes Ing. Pablo Daniel Negrete Pinto M.A. René Gudiño Venegas	Ochoa Ornelas	1239
MOR258	Estudio de la Reflectancia Espectral para Estimar Concentraciones de Arsénico en la Hoja de Maíz	M.C. Fátima Ojeda Rodríguez Dra. Adriana Saldaña Robles Dra. Mónica Trejo Duran Dra. Glenda Edith Cea Barcia Dr. Luis Pérez Moreno Dr. Noé Saldaña Robles	Ojeda Rodríguez	1245
MOR138	La Representación Geométrica de la Línea Recta: El Caso de un Grupo de Estudiantes de Bachillerato	MDM César Olalde Leyva MDM Mariana Lujambio Chávez	Olalde Leyva	1250
MOR180	Chocolates Gourmet: Una Excelente Alternativa de Exportación	MA. Ileana Alheli Oney Montalvo MGDE. Gabriel Ricardo Delgado Salazar	Oney Montalvo	1256
MOR063	Deshidratación de Chile Habanero Parte II: Experimentación y Modelado	Orozco-Alvarez Carlos Palma-Orozco Gisela Alcántara-Melgar Jonathan García-Salas Sergio Hernández-Sánchez Enrique	Orozco Alvarez	1260



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR079	Caracterización de un Equipo Semipiloto de Ultrafiltración	Orozco-Alvarez Carlos Palma-Orozco Gisela Camacho-Santos Aranza Osnaya-Domínguez Carlos F García-Salas Sergio Hernández-Sánchez Enrique	Orozco Alvarez	1265
MOR292	Interpretar el Emprender para el Futuro Crecimiento Profesional del Alumno de Educación Superior	Dra. en Administración Educativa Cynthia Zaraith Orozco Atondo Dra. en Administración Educativa Martha Elena Sanchez Soto Maestría en Negocios Ivonne Esmeralda Lizarraga Coronado Maestría en Ciencias de la Ingeniería Denisse Argentina Orozco Atondo	Orozco Atondo	1270
MOR141	Análisis de Formación de Óxidos de Nitrógeno (NOx) del Motor Turbofán IAE V2500-A1 Durante la Fase de Carreteo	Ing. Osvaldo Orozco Sánchez Ing. Luis Alberto Martínez Romero Ing. Berenice Vásquez Benítez Dr. Georgiy Polupan Dr. Guillermo Jarquín López	Orozco Sánchez	1276
MOR301	Identificación de las Necesidades de Agencia de Autocuidado	L.E Silvia Graciela Ortega Pérez Dra. Ana Celia Anguiano Moran Dra. María Jazmín Valencia Guzmán Dra. María Magdalena Lozano Zúñiga	Ortega Pérez	1282
MOR073	Estilos de Vida Debidos al Consumo de Alimentos Procesados con Rojo 40	Quím. Geraldine Ortiz Melo Dra. Carolina Moran Raya Dr. Antonio Rivera Tapia Dra. Rosalía Castelán Vega Dr. Ricardo Munguía Pérez Dra. Edith Chávez Bravo	ORTIZ MELO	1287
MOR254	Bienestar Espiritual de Familiares con Paciente en Fase Terminal: Resultados Preliminares	LEA. Guadalupe Ortiz Mendoza DCE. Mayra Itzel Huerta Baltazar DCE. Vanessa Jimenez Arrollo DCE. Ma Lilia Alicia Alcántar Zavala DCE. José Luis Cira Huape EER. Ana Adelaida Valadez Cisneros	Ortiz Mendoza	1292
MOR257	Eficacia del Ultrasonido en Comparación con otros Auxiliares Diagnósticos de Imagen en el Diagnóstico Quirúrgico de Patologías Traumáticas	Carlos A. Osante Orea Francisco A. Ponce Flores Dr. Francisco L. Balderas Gómez Dr. Victor Flores Huerta. Dra. Rita Soledad Valenzuela Romero	Osante Orea	1298



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR405	Evaluar la Depresión en el Adulto Mayor en Tiempos de Pandemia COVID 19	M.S.P Ana María Oviedo Zúñiga M.C.E María Guadalupe Miguel Silva Dr. en Ed Eliseo Suárez Munguía M.A.P Alejandro Mendieta Vargas Dra. Psic. Elvira Ivone González Jaimes M.D. José Darío Almaraz Morales M. en A.N. Bernardino Jesús Vásquez Fernández	Oviedo Zúñiga	1304
MOR240	Estrategias para Fomentar la Intención Emprendedora en Colombia	Est. Daniel Páez Hernández Mtro. Francisco Preciado Álvarez Dr. Alexis Ortiz	Páez Hernández	1309
MOR228	Propiedades Estructurales y Magnéticas de Grafeno con Ferritas de Cobalto	Ing. Angeles Y. Pagés Pacheco Dr. Cristóbal Patiño Carachure Dr. Aarón Flores Gil Dr. Sergio Martínez Vargas	Pages Pacheco	1313
MOR145	Implementación de Estrategias de Enseñanza para el Desarrollo de la Expresión Oral del Inglés a través del ABT	Lic. Daniela Palacios Román Dra. Vivian Gabriela Mazariegos Lima Dr. Gabriel Llaven Coutiño	Palacios Román	1318
MOR031	La Utilidad de un Programa de Simulación de Negocios para Desarrollar un Aprendizaje Basado en Problemas en la Educación Superior	Dr. Jesús Gonzalo Palacios Valerio	Palacios Valerio	1321
MOR214	Efecto de las Microondas en la Capacidad Antioxidante en la Pulpa de Guanábana	Dra. Gisela Palma Orozco M en C. Carlos Orozco Álvarez M en C. Rubén Medina Flores	Palma Orozco	1328
MOR215	La Capacidad Antioxidante y Contenido de Capsaicina en Dos Estados de Madurez del Chile Habanero (Capsicum chinense Jacq.)	Dra. Gisela Palma Orozco M en C. Carlos Orozco Álvarez	Palma Orozco	1332



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR090	Modelado de Sistemas Equivalentes en Bond Graph	Ing. Aldo Jesús Parente Rodríguez Dr. Gilberto González Avalos Dr. Luis Béjar Gómez	Parente Rodríguez	1337
MOR078	Factores de Riesgo de Consumo de Drogas en Alumnos de un Bachillerato Público de Cortazar, Guanajuato	Elda Doreli Parra Mancera M. T. F. Jesús Mendoza León	Parra Mancera	1343
MOR045	Técnica de Estereomoire para la Medición de Superficies en Ingeniería Inversa	Dr. Jorge R. Parra-Michel Dr. Rafael Martínez-Peláez Dr. Alberto Duarte-Moller	Parra Michel	1349
MOR055	Cultura Financiera en México y su Impacto en la Administración del Ingreso Familiar y la Generación del Ahorro	M.C. Francisco Genaro Paz López	PAZ LOPEZ	1355
MOR164	Análisis de Correlación de Arsénico Total (AsT) y Temperatura en Aguas Termales para Uso Recreacional en el DMQ mediante Imágenes Térmicas	Ing. Pablo Steven Pedraza Oña Ing. Eduardo Patricio Kirby Powney Mgs. Química Erika Sofia Murgueitio Herrera Ph.D.	Pedraza Oña	1362
MOR388	Efecto de la Centrifugación del Líquido Ruminal sobre Variables de la Fermentación in Vitro de Alimentos para Animales	Adrián Peñaloza Alarcón Dr. Oscar Enrique del Razo-Rodríguez Dr. Juan Carlos Ángeles-Hernández Dr. Rodolfo Vieyra-Alberto Dr. Jesús Armando Salinas-Martínez Dr. Alfonso Longinos Muñoz-Benítez	Peñaloza Alarcón	1368
MOR234	Medición de la Pobreza en los Municipios del Estado de Quintana Roo, México	Dr. Carlos Alberto Pérez Canul Dra. Charlotte Monserrat Llanes Chiquini Dr. Roger Manuel Patrón Cortés	Perez Canul	1373



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR223	La Importancia de los Jóvenes en la Política	Francisco Javier Pérez Maldonado	Pérez Maldonado	1891
MOR332	Calidad de Vida del Paciente con Insuficiencia Renal Crónica en el Municipio de Matehuala, S.L.P	PLE. Alejandro Pérez Ortiz M.G.S. Nereyda Hernández Nava	Pérez Ortiz	1378
MOR187	Análisis de Factibilidad de la Exportación del Concentrado de Horchata de Arroz, Producido y Comercializado por Empresas Tabasqueñas	Mtro. Axel Eduardo Pérez Sosa Mtra. Ivett Cristell Pérez Sosa Dr. José Alfredo Sánchez Priego	Pérez Sosa	1383
MOR029	Implementación de Mantenimiento Proactivo a Moldes de Inyección de Plásticos	M.C. Manuel Pérez Villegas Ing. José Sebastián Sánchez Bañuelos Ing. José Donato Rodríguez Zepeda Ing. Rubén Téllez Hernández	Pérez Villegas	1389
MOR120	Análisis de Comunicación Interna en Tiempos de COVID-19. Caso: Escuela Primaria "Margarita Maza de Juárez"	Dr. Ricardo Peri Alarcón Lic. Fernanda Elizabeth Ruiz Osorio Dra. María del Rocío Ojeda Callado Mtra. Cessiah Zavariz Andrade	Peri Alarcón	1395
MOR344	Prevalencia de Disfunción Sexual en Mujeres entre 20 y 45 años, con Pareja Estable con Residencia en Matehuala, S.L.P.	Ruth Belem Piña García Nereyda Hernández Nava	Piña García	1400
MOR246	Microalgoritmo Genético para la Detección de Disturbios Transitorios en Redes Eléctricas	LE. Gerson Pío Rodríguez Dr. Arturo Yosimar Jaen Cuellar Dr. Rene de Jesús Romero Troncoso Dr. Roque Alfredo Osornio Ríos Dr. David Alejandro Elvira Ortiz	Pío Rodríguez	1404



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR217	Prevalencia de Preeclampsia en Adolescentes del Hospital de la Mujer y Neonatología de Tehuacán	Francisco Alfonso Ponce Flores Dr. José Hassan Chalini Sarabia M. en C. Obed Báez Báez Citlali Soledad López Armas Carlos Alberto Osante Orea	Ponce Flores	1410
MOR367	El Impacto de la Resolución Miscelánea Fiscal (RMF) para 2021 en el Sector de Hidrocarburos en México	Lic. Alhelí Ponce Rodríguez Ing. Alejandro Crisanto Arriaga Mtro. Diego Nelson Moncada Benavides	Ponce Rodríguez	1416
MOR285	Análisis de los Costos Financieros de los Créditos Otorgados por Instituciones Financieras en el Estado de Colima, México	M.C. Héctor Priego Huertas M.T.I. Francisco Preciado Álvarez M.C. Alfonso Alcocer Maldonado M.C.A. Fabián Ojeda Pérez M.C.A. Marco Antonio Sambrano Aguayo	Priego Huertas	1422
MOR293	Plan Estratégico: Consolidar la Academia de Propiedad Intelectual	M.C. Beatriz Quintero Hernández M.C. Blanca Margarita Guerrero Guerrero Lic. Karla Paola Luna Peña Dra. Palmira González Villegas Dr. Marco Antonio Chávez Arcega	Quintero Hernández	1427
MOR379	Modelación Matemática de Fluencia del Concreto Basada en la Derivada Fraccionaria	Ing. José de Jesús Ramírez Castillo Ing. Jorge Alejandro Ruiz Benítez Dr. Juan Martínez Ortiz Dra. Leticia Adriana Ramírez Hernández	Ramírez Castillo	1433
MOR348	Nivel de Calidad en el Servicio que Ofrecen los Egresados de la Universidad Tecnológica de Parral a sus Empleadores en la Ciudad de Hidalgo del Parral, Chihuahua	Lic. César Librado Ramírez Juárez M.A. Angie Cortés Ortiz Dr. Marco Antonio Quiñonez Reyna	Ramírez Juárez	1439
MOR096	Uso de Materiales Didácticos para Favorecer la Estimulación Sensorial en Niños de Edad Preescolar	Lic. Carolina Elizabeth Ramírez Mendoza Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Ramírez Mendoza	1444



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR057	Desempeño Térmico-Hidráulico de Colector Solar de Placa Plana Trapezoidal Mediante la Dinámica de Fluidos Computacional	José de Jesús Ramírez Minguela Alejandro Daniel Ramírez Minguela Jorge Arturo Alfaro Ayala Jesús Isaac Minchaca Mojica Tzayam Pérez Segura Carlos Enrique Alvarado Rodríguez	Ramírez Minguela	1450
MOR389	Modelo de Competitividad del Suelo Basado en Planificación del Territorio, como Base para el Desarrollo Sustentable en el Municipio de Autlán de Navarro, Jalisco, México	Dr. José Manuel Ramírez Romero Dr. Rubén Darío Guevara Gutiérrez M. en C. José Luis Olguín Dr. Oscar Raúl Mancilla Villa Raquel Álvarez Rodríguez	Ramírez Romero	1456
MOR135	Desafíos ante la Implementación de la Educación en Línea y a Distancia en una Escuela Semirrural en México	Mtra. Mirelle Areli Ramírez Sosa Dra. Claudia Cintya Peña Estrada	Ramírez Sosa	1463
MOR370	Retos y Oportunidades de Mineral del Chico como Municipio Turístico en la Era COVID-19	Dr. Pedro Alfonso Ramos Sánchez Dra. Judith Alejandra Velázquez Castro Dr. Abraham Briones Juárez Dra. Carolina Gonzalez Espninoza	Ramos Sánchez	1470
MOR289	Determinación de los Valores de Referencia de Óxido Nítrico en Adolescentes Normotensos	LQC Ana Karen Reyes Díaz Dra.Alejandra Báez Jiménez Dra. Sara Ortigoza Gutiérrez Dr. Mario González Santes	Reyes Díaz	1476
MOR052	Caracterización Clínica de Pacientes que Asisten a Consulta Dental a la Clínica Universitaria de la UAGro en Chilpancingo, Guerrero	Dra. Mercedes Reyes Ríos Dr. Javier Lara Mendoza Dr. Giovani Martínez Hernández Dr. Tomas Manuel Poblete López Dr. Antonio Juan Cortés Guzmán Dr. Eleuterio Campos Hernández Dra. Roxana Reyes Ríos	Reyes Ríos	1482
MOR335	Utilización de Arduino en la Ordenación de Vectores Mediante una Interface en Windows	MC. Eleazar Rios Valdez Ing. Guadalupe María Barreras Álvarez Ing. Irma Arana Pérez Ing. Lizbeth Álvarez Guzmán Dra. Tannia Cristel Rodríguez Acuña Ing. Eleazar Josué Rios Moroyoqui	Rios Valdez	1485



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR053	El Mundo Después del COVID-19	Julio Rodríguez Anido Nydia Ma. Castillo Pérez	Rodríguez Anido	1490
MOR275	Incertidumbre en Padres de Recién Nacidos Prematuros de una Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales	LEA Rocío Rodríguez Galván Dra. Ma. de Jesús Ruiz Recéndiz Dra. Vanesa Jiménez Arroyo Dra. Ma. Lilia Alicia Alcántar Zavala	Rodríguez Galván	1494
MOR346	Los Efectos Anticancerígenos de Extractos de Rosmarinus officinalis L	Carolina Rodríguez Quiñones Dra. Marisol Galván Valencia Dr. Julio Enrique Castañeda Delgado Dra. Irma Elizabeth González Curiel Dra. Blanca Patricia Lazalde Ramos Dr. Alberto Rafael Cervantes Villagrana	Rodríguez Quiñones	1500
MOR298	Condiciones Laborales de los Egresados de la Licenciatura en Idiomas de la DAEA	Dra. Perla del Rocío Rojas León Dra. Hilda Ofelia Eslava Gómez Dra. Martha Elena Cuevas Gómez Dr. Armando Morales Murillo	Rojas León	1508
MOR419	Propuesta de Modificación a Vigencia de Fianza de Vicios Ocultos para Municipios	Mariana Rojas León Nuvia Amezcua Falcon Mtra. Lourdes Gutiérrez Córdoba Dr. Rigoberto Hernández Cortes	Rojas León	1513
MOR364	Consciencia de Grupo en Aplicaciones Colaborativas Multidispositivo	LI. Alicia Yazmin Rojas Luna Dra. Carmen Mezura Godoy Dr. Luis G Montané Jiménez	Rojas Luna	1517
MOR356	Análisis de Perfil de Tejidos Blandos, Mediante el Método de Powell en Estudiantes del Telebachillerato de Coacotla, Veracruz	PSS. BRAULIO RAFAEL ROJAS REYNA, DR. PABLO FERNANDO PALOMEQUE CHABLE, DRA. NORMA INÉS GÓMEZ RÍOS, DRA. FABIOLA ORTIZ CRUZ, DRA. ANA ALICIA SIMG ALOR, DRA. NORMA IDALIA OROZCO OROZCO, DR. LUIS RENÁN RODRÍGUEZ PÉREZ, DR. VICTOR MANUEL QUIRARTE ECHAVARRÍA	ROJAS REYNA	1523



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR337	Diseño de un Control de Almacén Utilizando Metodología ABC	Ron Chacon Gilberto Alejandro Ottoniel Galindo Lara M.C. María del Pilar Reyes Sierra Dra. Linda Miriam Silerio Hernández Dra. Mayela del Rayo Lechuga Nevárez	Ron Chacon	1527
MOR352	Prevalencia de Patologías Clínicas Presentes en Pacientes con Diabetes	Victoria Rosado Yañez Guillermo Cruz Palma Carlos Galindo Lartigue Nemesio Elizondo Garza Jaime Adrián Mendoza Tijerina Margarita Reyna Maldonado	Rosado Yañez	1532
MOR408	El Capital Social en las Comunidades Rurales de Oaxaca de Juárez	MC Iris Melissa Ruiz Alfaro MC. Gerardo González Audelo Dr. Javier Gómez Díaz LAT Elizabeth Ruiz Ramírez LAE. Cristina Mora Zavala MITI. Manuel Alejandro Méndez Gómez	Ruiz Alfaro	1535
MOR028	Docker y Kubernetes, Diferencias y Similitudes: Uso y Aportaciones en el Manejo de Big Data	Dr. José Ruiz Ayala M.C. Antonio de Santiago Barragán Dr. Luis Héctor García Muñoz Dra. Silvana Flores Barajas	Ruiz Ayala	1539
MOR125	Evaluación de la Actividad Antifúngica de Acetogeninas Extraídas a Partir de Annona muricata y Annona cherimolia	Diana Laura Ruiz Merino Cindy Zacarias Conejo Juan Rodolfo Cortez Villaseñor M.C. Teresa Itandehui Garambullo Peña M.C. Christian Omar Martínez Cámara D.C. José Fernando Covián Nares	Ruiz Merino	1545
MOR306	Educación a Distancia y Mnemotecnia	ME María Elizabeth Ruvalcaba Zamora ME Juan Felipe Vázquez Vergara MC Antonio Barberena Maldonado	Ruvalcaba Zamora	1551
MOR368	Asistente Digital para el Apoyo de Personas con Discapacidad Motriz Severa y Dificultades del Habla	Mgtr: Javier Alberto Saldarriaga Cano Ing: Yudy Andrea Quintero Tangarife	Saldarriaga Cano	1554



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR100	Uso de Facebook como Herramienta Didáctica en la Asignatura de Inglés en el Nivel de Bachillerato	Lic. María Susana Salgado Zamora Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Salgado Zamora	1560
MOR091	Análisis del Duelo en un Aborto Voluntario: Estudio de Caso	Larissa Sánchez Carranza Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Sánchez Carranza	1566
MOR038	El Reto del Aprendizaje Híbrido en la Aulas	MTI, Luis Enrique Sánchez García MAN, Beatriz Liliana Orduña Tenorio LI, Diana Herández Orozco TSU, José Ángel Rojas Blanco	Sánchez García	1572
MOR334	Proceso Cuidad Enfermero Paciente Covid 19: Patrón Respiratorio Ineficaz	Lic Enf.Obst.Julieta Sanchez Gonzalez Dra Yolanda Teran Figueroa	Sanchez González	1577
MOR169	Invenciones de Nikola Tesla a Través de la Realidad Virtual	Daniel Ignacio Sanchez Jimenez Dra. Marva Angélica Mora Lumbreras MIA Norma Sánchez Sánchez	Sanchez Jimenez	1561
MOR397	Estudio de Prospectiva Estratégica para la Evaluación y Optimización de la Gestión de las Pymes del Ramo Automotriz en Querétaro	M en I. Francisco Sánchez Rayas	Sánchez Rayas	1587
MOR121	Reconstrucción 3D de imágenes en ambientes acuáticos mediante visión estéreo	M.C y T. Cristian Hamilton Sánchez Saquín Dr. Leonardo Barriga Rodríguez	Sánchez Saquín	1593



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR328	Prerrequisitos para el Proceso de la Lectoescritura en Educación Primaria	Lic. Paola Sandoval Peña Dra. Marcela Méndez Aguilar	Sandoval Peña	1599
MOR271	El Compromiso de los Estudiantes hacia el Desarrollo Sustentable: Caso de Estudio	Martha Beatriz Santa Ana Escobar Dra M.A. Aurelio Deniz Guízar Dr. Carlos Daniel López Preciado Dr. Rutilio Rodolfo López Barbosa	Santa Ana Escobar	1605
MOR274	Causas de la Rotación de Personal y la Magnitud de sus Costos en la Industria de Restaurantes de Cancún	Dr. Héctor Santana Duarte M.A. Jorge Vallejo Filoteo Mtra. Guadalupe Carolina Moreno Ortiz Tec. Ricardo Cisneros Beltrán	Santana Duarte	1611
MOR404	Diagnóstico de Insuficiencia Renal Crónica por la Fórmula de Cockcroft en Adultos con Diabetes Mellitus tipo II	Betty Sarabia Aicocer Carmen Cecilia Lara Gamboa Pedro Canul Rodríguez Alicia Mariela Morales Diego Baldemar Ake Canché Román Pérez Balan Carlos Armando Chan Keb Tomás López Gutiérrez Arami Giroll Chi Coh	Sarabia Alcocer	1617
MOR294	El Turismo Cultural como Alternativa para Diversificar la Oferta Hotelera en el Cantón Portoviejo, Provincia de Manabí. Ecuador	Dra. Mariuska Sarduy González Ing. Casilda Paquisha Intriago Mora Ing. Kleber Rafael Ferrín Morales	Sarduy González	1624
MOR202	Educación en Línea: Un Desafío para Jóvenes de Educación Media Superior	Dra. Leticia Sesento García Dra. Alma Rosa García Rios	Sesento García	1630
MOR203	Evaluación de la Tutoría Grupal en el Ciclo Escolar 2020-2021	Dra. Letcicia Sesento García Dra. Alma Rodríguez López	Sesento García	1634



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR102	Grupos de Interés Identificados por sus Objetivos Comunes que Guían el Control de la Organización Escolar	DR. FLORENTINO SILVA BECERRA DRA. MARIA GUADALUPE MORENO BAYARDO	SILVA BECERRA	1639
MOR041	La construcción de la personalidad del mexicano: los arquetipos femenino y masculino en México y sus entornos	MF Yazmin Silva Romero	Silva Romero	1643
MOR127	Estudio de la Toxicidad Aguda del Fungicida Oxicloruro de Cobre sobre un Representante del Zooplancton	QFB Gerardo Solís González D. C. Ma. Carmen Bartolomé Camacho D. C. Martha Estrella García Pérez D. C. Héctor Eduardo Martínez Flores D. C. Alondra A. Cortés Téllez	Solís González	1648
MOR350	Actividades de Autocuidado en Pacientes con Diabetes tipo 2 de un Centro de Salud Público de Michoacán	L.E. Ana Karina Suarez Alejandre Dra. María Leticia Rubí García Valenzuela Dr. Christian Díaz de León Castañeda	Suarez Alejandre	1652
MOR365	Diseño y Construcción de un Potenciostato para la Medición de Potencial Redox en Estudios de Calidad del Agua	Sofía Cristina Suárez Campos Diana Elena Bárcenas Acho candidato a Dr. Gerardo Marx Chávez Campos Dr. Julio César Villalobos Brito	Suárez Campos	1656
MOR245	Evaluación del Potencial Nutracéutico de Almidón Resistente de Haba (Vicia faba I.) y Frijol (Phaseolus vulgaris I.) mediante sus Características Nutrimentales para el Desarrollo de un Material Funcional	Dsc. TEODORO SUAREZ DIEGUEZ Dra. GUADALUPE LÓPEZ-RODRÍGUEZ Dr. MARCOS MARCELO GALVAN GARCIA Dr. DIANA PATRICIA OLIVO-RAMÍREZ M en C. MARÍA LUISA YOLANDA GIRÓN RAMÍREZ Dr. JUAN ANTONIO NIETO	SUAREZ DIEGUEZ	1895
MOR059	Área de Oportunidad para el Sector de la Construcción a Través de la Mano de Obra en Tlaxcala	Ing. Oliver Tapia Trejo M.A. Kathy Laura Vargas Matamoros Dr. Ma. Elizabeth Montiel Huerta Dr. Alejandra Torres López M.A. Rosa Cortes Aguirre	Tapia Trejo	1662



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR133	Proyecto de Inversión: Caso Chamarras de Protección BIKER JACKET	C. Ana Karen Tenorio Martinez C. Jonatan Isaí Gómez Jiménez C. María de los Ángeles Reyna Sánchez Dra. en Ed. Carmen Aurora Niembro Gaona	Tenorio Martínez	1668
MOR114	Perfil Sociodemográfico y Laboral del Personal de Enfermería con Ausentismo Laboral en un Hospital Público de Segundo Nivel en San Luis Potosí	L.E. Paulina Raquel Tipantuña Malte MAE. Rosa Ma. Guadalupe Andrade Cepeda Dr. Armando Sánchez Macías MAE. Sofía Cheverria Rivera	Tipantuña Malte	1674
MOR384	La Nueva Normalidad y el Aporte de Estilos de Liderazgo en la Disminución del Consumo de Energía Eléctrica	Prudencio Tlapale Hernández Yenifer López Guzmán Jessica Tepox Júarez José Alberto Tapia Cruz	Tlapale Hernández	1680
MOR021	Propiedades Psicométricas de la Escala Motivación a la Meta (EMM) Aplicada a Estudiantes de Nivel Superior	Dra. Hilda Soledad Torres Castro Dr. Alberto Miranda Gallardo	Torres Castro	1686
MOR232	Análisis e Implementación de un Modelo de Pronóstico para la Planeación de la Producción en una Empresa de Manufactura	Ing. Rodolfo Enrique Torres Corona Dr. Manuel Alonso Rodríguez Morachis MIA Lizette Alvarado Tarango MC Luz Elena Terrazas Mata Dr. Francisco Zorrilla Briones	Torres Corona	1692
MOR331	Aplicación de Solver de Excel en el Cálculo del Costo Mínimo de Planeación de la Producción en 5 casos de uso	Torres Falcon Maria del Consuelo Patricia, Flores Rangel Alejandro, Ortíz Verdín Alondra Anahí, Cataño Cerón Mauricio Manuel, Gómez Castillo María Fernanda, Morales Cornejo Rubén Emmanuel, Guerrero Arumir Joel Kevin, García Nieves María del Rosario, Tavera González María Vianney, Arreola Páez Dafne Maite, Romero Orozco Martín Luis	Torres Falcón	1698
MOR148	Las Habilidades que Desarrollan los Estudiantes a través de los Videojuegos	M.S.I. Clara Elizabeth Torres García Dra. Rosa María Romero González M.S.I. Francisco Javier Paulín Martínez M.S.I. Laura Chavero Basaldúa	Torres García	1704



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR273	Violencia de Género en la Educación Media Superior: Caso UPIICSA	M. en C. María Amalia Clara Torres Márquez M. en E. Mónica Mendoza Navarro Dra. en E. Beatriz Eugenia Cerecedo Maya Lic. Mariela Cruz Valdez	Torres Márquez	1710
MOR260	Caracterización de Adultos Mayores con Insomnio en Michoacán	L.E. César Iván Torres Román Dra. Enf. María Magdalena Lozano Zúñiga	Torres Roman	1716
MOR355	Identificación de Metodologías Efectivas para Evaluar la Calidad Fisiológica de Maíz Poliembriónico	MP. María Alejandra Torres Tapia Dr. José Espinoza Velázquez Dr. Víctor Manuel Zamora Villa Dra. Hermila Trinidad García Osuna	Torres Tapia	1721
MOR158	La Disonancia Cognitiva: Una Afectación en la Formación Integral del Docente Lasallista	Dr. David Augusto Trejo Aguilar	Trejo Aguilar	1727
MOR071	"Let's Go Out in a Blaze of Glory" (When Teachers Get Ready to Retire)	MC E. ANDRÉS URIBE ALPÍZAR DR. IGNACIO PAREDES ÁNGELES MC SANDRA L. ÁVILA TOSCANO DRA. MA. GLORIA TOLEDO ESPINO MC. BLANCA ELIZABETH ESCALANTE PEREZ	URIBE ALPÍZAR	1733
MOR252	Diseño de Actividades Didácticas que Favorecen el Desarrollo de la Competencia Comunicativa Intercultural en Estudiantes de Inglés	Dra. Elizabeth Us Grajales Dr. Saúl Santos García Lic. Joel Kenneth Molina Velasco	Us Grajales	1738
MOR235	Funcionalidad Física en el Adulto Mayor	EER. Ana Adelaida Valadez Cisneros ME. Ruth E. Pérez Guerrero Dra. Ma. Martha Marín Laredo ME. Azucena Lizalde Hernández Dra. Josefina Valenzuela Gandarilla LEA Guadalupe Ortiz Mendoza	Valadez Cisneros	1744



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR410	Seguimiento de Trayectorias Estudiantiles en Moodle para el Programa de la MTIE	Dr. Raúl Armando Valadez Estrada Dra. Susana Cordero Dávila Dr. José de Jesús Hernández Berumen Dr. Alejandro Rodolfo García Villalobos	Valadez Estrada	1749
MOR360	Escolaridad Asociada a Capacidad de Agencia de Autocuidado en Personas Adultas Hipertensas	L.E. Nora Noemí Valdovinos Castañeda ME. Ruth E. Pérez Guerrero ME Dra. Josefina Valenzuela Gandarilla Ma. Martha Marín Laredo ME. Azucena Lizalde Hernández ME. Cirila Dimas Palacios	Valdovinos Castañeda	1901
MOR072	Comportamiento del Estrés y Consumo de Sustancias Adictivas en Nivel Medio Superior	Dra. María Jazmín Valencia Guzmán Dra. Ana Celia Anguiano Morán Dra. Barbara Monica Lemus Loeza Dra. Elva Rosa Valtierra Oba	Valencia Guzmán	1755
MOR406	Desarrollo de un Data Logger con Compresión de Datos para una Mini Boya de Aplicaciones de Monitoreo Acuático	Ing. Edgar Saul Valencia Olvera Dr. Luciano Nava Balanzar Dr. Noé Amir Rodríguez Olivares Dr. José Luis Sánchez Gaytán	Valencia Olvera	1762
MOR386	Rendimiento de Grano y Componentes en Maíz Híbrido en Función de la Distancia entre Hileras	M. C. Azucena Valencia Reyes Dr. J. Alberto Escalante Estrada Dr. Cid Aguilar Carpio Dr. Rodolfo García Nava Dr. Adrián Quero Carrillo Dra. Heike Vibrans Lindemann	Valencia Reyes	1768
MOR056	El Acceso a Justicia y la Inteligencia Artificial en Tiempos de Pandemia: Un Desafío para el Gobierno	Irma Nora Valencia Vargas	Valencia Vargas	1773
MOR255	La Plasticidad Ilimitada en la Práctica Docente	Mtra. Manuela del Jesús Vallejos Tun Mtra. Claudia del Carmen Tut Noceda	Vallejos Tun	1779



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR106	El Desarrollo de la Autonomía en Preescolar como Motor del Aprendizaje Dentro y Fuera del Aula	Lic. Mónica Itzel Vargas Aguilar Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Vargas Aguilar	1785
MOR097	El Teatro y las Artes Plásticas como Estrategia para Promover Valores Inclusivos en Alumnos de Segundo Grado de Primaria	Lic. Mitzi Edaín Vargas Orozco Dra. Luz Anita Gallardo Balderas	Vargas Orozco	1791
MOR333	Competencias STEM: Una Propuesta de Prácticas y Evaluación para Estudiantes de Nivel Bachillerato	Ing. Jesús Felipe Vázquez Barrios M.C. Gabriel Márquez Rojas M.C. Daniel Benito Román Ocampo Dra. Ofelia Barrios Vargas	Vázquez Barrios	1797
MOR422	Implementación de Interface Inteligente en la Optimización del Exceso de Zinc en Procesos de Die Casting	José Guadalupe Velázquez Ramírez Dr. Alberto Ochoa-Zezzatti Dr. Delfino Cornejo Monroy	Velázquez Ramírez	1803
MOR018	Afrontamiento Emocional en Estudiantes Universitarios Durante el Aislamiento por la Pandemia Sars-Covid-19	Dra. Beatriz Venegas Ruiz Dra. Alma Elizabeth Rojas Romero M. en E. Susana Olivia Guerra Martínez Mtra. Cristina Martínez Cárdenas Dr. Enrique Michel Valdivia	Venegas Ruiz	1809
MOR286	Revisión Sistémica de Nuevas Fluoroquinolonas: Una Alternativa Terapéutica a la Farmacorresistencia	Q.F.B. Luis Angel Veyna Hurtado M. Mitzzy Medellín Luna Dr. Hiram Hernández López Dra. Irma Elizabeth González Curiel Dra. Fuensanta del Rocío Reyes Escobedo Dr. Alberto Rafael Cervantes Villagrana	Veyna Hurtado	1815
MOR320	Banco Didáctico de Medición de Presión Diferencial en un Sistema Placa Orificio	Enrique Naymich Viera Lemus ING. Arturo Luna Castro M.C.T.C. Yolanda Molina Segura ING. Rey David Gama Flores	Viera Lemus	1821



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR321	Equipo Didáctico para Demostraciones de Velocidad y Aceleración	Enrique Naymich Viera Lemus ING. Arturo Luna Castro M.C.T.C. Yolanda Molina Segura ING. Rey David Gama Flores	Viera Lemus	1826
MOR319	Diseño de un Arado de Vertedera Universal para el Laboreo Primario del Suelo	Ing. José Villagómez Moreno Dr. Ángel Pérez Cruz Dr. Carlos Gustavo Manríquez Padilla Dr. Aurelio Domínguez González	Villagómez Moreno	1831
MOR064	Aplicación de un Sistema de Pronósticos en una PYME al Sur de Guanajuato	Xóchitl Zitlalli Villagómez Núñez Dr. Roberto Baeza Serrato	Villagómez Núñez	1837
MOR290	From Official Guidelines to the Realities Experienced in the Technical School Board	Dra. Celia Gabriela Villalpando Sifuentes	Villalpando Sifuentes	1843
MOR170	El Cultivo del Limón Persa en la Comunidad Indígena de Cuzalapa y las Percepciones Campesinas	M.C. Víctor Manuel Villalvazo López Lic. IRNA Fabiola Cisneros Hernández Dr. Gerardo Cruz Sandoval Dr. Demetrio Meza Rodríguez M.C Pedro Figueroa Bautista Dr. Víctor Manuel Sánchez Bernal .	Villalvazo López	1847
MOR191	Sistema Electoral de EUA y sus Contradicciones	Marco Gregorio Villaseñor Ortega Dr. Leninn Villanueva Tomás	Villaseñor Ortega	1853
MOR353	Rendimiento de Forraje de Trigos Harineros a Través de Dos Muestreos en Zaragoza, Coahuila y sus Correlaciones	Dr. Víctor Manuel Zamora Villa M.P. María Alejandra Torres Tapia M.C. Modesto Colín Rico Ing. Jaime Oliverio Vergara López Dr. Humberto de León Castillo	Zamora Villa	1859



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
MOR377	Uso de la Neurodidáctica y la Realidad Aumentada en la Materia de Historia en Primaria	Dr. Víctor Manuel Zamudio García Lic. Andrés Solares Sustaeta Profr. Ángel Ricardo Velázquez Acosta	Zamudio García	1865
MOR322	Análisis Comparativo de Métodos de Clasificación Aplicados a Imágenes Sentinel 2A para Identificación de Zonas Incendiadas en Chilpancingo, Guerrero, México	JOSER JAIR ZARATE HERNÁNDEZ DR. RENE VÁZQUEZ JIMÉNEZ DR.DANIEL JOSÉ VEGA NIEVA	Zarate Hernández	1869
MOR300	Análisis del Ciclo de Vida en la Producción de Piña	M.C. Byron Adrián Zayas Pérez Dra. Dixia Dania Vega Valdivia Dra. Laura Elena Garza Bueno Dr. Ramón Valdivia Alcalá	Zayas Pérez	1874
MOR118	Productos Artesanales en la Región frailesca "una alternativa de ingresos en mujeres frailescanas"	Reyna Esperanza Zea Gordillo, Lizeth López González, Rebeca Molina Sol, Maria Lourdes Lopez Lopez, Mónica Liliana Rivera Obregón	Zea Gordillo	1880

