

SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



ACADEMIA JOURNALS



OPUS PRO SCIENTIA ET STUDIUM



Aplicación del Saber: Casos y Experiencias, Vol. 3

Tabasco 2017

Secretaría de Educación Pública
Tecnológico Nacional de México
Instituto Tecnológico de Villahermosa
www.AcademiaJournals.com

Libro Digital

ISBN 978-1-939982-28-5





Aplicación del saber: casos y experiencias, Vol. 3

ISBN eBook | 978-1-939982-28-5 online

El ISBN fue asignado a Academia Journals por la agencia Bowker, único organismo oficialmente autorizado a expedir números identificadores de libros en los Estados Unidos. Para la verificación de cualquier ISBN, se puede visitar el servicio [BookWire](http://www.bookwire.com/)

<http://www.bookwire.com/>

Consejo académico

Dr. Rafael Moras (San Antonio, EEUU)

MA Ani Alegre (Austin, EEUU)

Dr. Ángel Esparza (Houston, EEUU)

Lic. David Moras (San Antonio, EEUU)

MC Constantino Moras Sánchez (Orizaba, México)

Dr. Eloy Mendoza Machain (Morelia, México)

Dr. Pedro López Eiroá (CDMX, México)

Ing. Mónica Gutiérrez (Dallas, EEUU)

Dr. Víctor Mendoza (Puebla, México)

Política de copyright

Con el fin de maximizar el valor para los autores de sus publicaciones en AJ, se tiene 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 su ponencia, artículo, o manuscrito 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 AJ.

Comentarios y sugerencias

info@academiajournals.com

+1(210) 415-3353

3760 E. Evans

San Antonio TX 78259 USA

AcademiaJournals.com

All rights reserved

Índice

APLICACIÓN DEL SABER: CASOS Y EXPERIENCIAS, TOMO 3

TOMO	PÁGINA
01	1 - 161
02	162 - 320
03	321 - 473
04	474 - 629
05	630 - 784
06	785 - 931
07	932 - 1075
08	1076 - 1218
09	1219 - 1378
10	1379 - 1545
11	1546 - 1705
12	1706 - 1868
13	1869 - 2022
14	2023 - 2192
15	2193 - 2357
16	2358 - 2500
17	2501 - 2662
18	2663 - 2827
19	2828 - 2976
20	2977 - 3131
21	3132 - 3293
22	3294 +

	Título	Autores	Primer Autor	Pag.
Tab657	Creación de un sistema de apoyo continuo para apoyar el proceso de aprendizaje autónomo en un centro de autoacceso	Adriana Victoria Abad Florescano María Guadalupe Alcubilla Hernández	Abad Florescano	1
Tab141	Sistema de Gestión Documental para el Seguimiento Académico en la División de Estudios de Posgrados e Investigación del Instituto Tecnológico de Villahermosa	ISC Xiomara del Carmen Abalos Suárez MC Miguel Guardado Zavala Dr Jesús Junior Canales Obeso MTC José Manuel Gómez Zea DEI Alejandro Peña Casanova	Abalos Suárez	7
Tab583	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS DE DOS COMUNIDADES DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN	Paloma Amílcar Abán-Uc Sindy Carolina Pacheco-Huh Mayanin Asunción Sosa-Alcaraz	Abán-Uc	13
Tab264	Las TIC y su impacto en el Comportamiento Organizacional de las PyMES del Sector servicios de Cunduacán, Jalpa de Méndez y Nacajuca, Tabasco	José Trinidad Acosta de la Cruz Eric Ramos Méndez María Alejandrina Almeida Aguilar Rubén Jerónimo Yedra Gerardo Arceo Moheno	Acosta de la Cruz	18
Tab239	Evaluación sensorial de frituras de malanga (Colocasia esculenta)	Antonio Acosta Uriostegui Dora Centurión Hidalgo Carlos Alberto Corzo Sosa Ana María Díaz Rodríguez José Rodolfo Velázquez Martínez	Acosta Uriostegui	25
Tab021	Identificación morfológica de bacterias presentes en el suelo de dos plantaciones bananeras	MIPA. Juan Carlos Aguilar Arpaiz Jair Ernesto Díaz Ramírez Biol. Gerardo Ramírez Sandoval M.C. José Alfredo Jiménez Juárez	Aguilar Arpaiz	3399
Tab176	Propuesta para la creación de una Empresa Socialmente Responsable en Comitán de Domínguez, Chiapas, dedicada al comercio de productos reciclables: Caso Empresa Eco Mobiliario	Mtro. José Antonio Aguilar Carboney Dra. Ana Gabriela Ramos Morales Dra. Gabriela Durán Flores Mtro. Francisco Javier Cordero Fernández Dra. María Isabel Pineda Castillejos	Aguilar Carboney	3447
Tab062	Movilidad sustentable y reestructuración urbana en la Zona Metropolitana de Poza Rica	M. en C. Blanca Inés Aguilar Frías M. en C. Jesús Martínez Bocardi Mtro. Héctor Rivera Torres Arq. Estefanía Rivera Vertiz	Aguilar Frías	28
Tab270	Engagement en docentes universitarios	Norma Aguilar Morales Deneb Elí Magaña Medina Candelaria Guzmán Fernández Gilda María Bertolini Díaz	Aguilar Morales	34
Tab417	Diseño, fabricación y validación de túnel de viento para el estudio de perfiles aerodinámicos	Xochil Aguilar Osorio Emilio Augusto Álvarez García Luis Velázquez Cruz Isidro Javier Domínguez	Aguilar Osorio	40

Tab164	La transferencia de tecnología como impulsor del Sector TIC en Yucatán	Maritere Aguilar Tenorio Ana María Canto Esquivel Mayanin Sosa Alcaraz	Aguilar Tenorio	46
Tab111	LA GEORREFERENCIACIÓN Y SU APLICACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN SOCIAL	ANTONIO AGUIRRE ANDRADE SAMANTHA SÁNCHEZ CRUZ ROCÍO DEL CARMEN CASTILLO MÉNDEZ WILBER DE DIOS DOMÍNGUEZ IVER MANUEL SOBERANO MARTÍNEZ	AGUIRRE ANDRADE	51
Tab561	ESTUDIO DE LA CULTURA ORGANIZACIONAL MEDIANTE LA INGENIERÍA DE KANSEI EN UNA INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR	Alba Delia Aguirre Medécigo Eréndida Johnson Guzmán Janeth Olivares Cruz Miguel Alberto Pérez Vargas	Aguirre Medecigo	57
Tab721	Gestión sustentable de la infraestructura institucional a través de datos geoespaciales	Erika Alarcón Ruiz Luis Daniel Ordóñez Pacheco Guillermina Castillo Rivera María Esther Bautista Vargas Luis Earving Lee Hernández	ALARCON RUIZ	63
Tab337	INTERVENCIÓN EDUCATIVA PARA FAVORECER LA INGESTA DE AGUA SIMPLE EN ALUMNOS DE SEGUNDO AÑO DE MÉDICO CIRUJANO PARA PREVENIR ALTERACIONES METABÓLICAS	Jorda Aleiria Albarrán Mélzer Rebeca Estrella Gómez Lily Lara Romero	Albarrán Melzer	68
Tab472	Sistema inteligente para detectar a personas con tendencia a cometer un robo	Lizbeth Alcantar Huesca M. en C. José Antonio Cuevas Barrón2	Alcantar Huesca	72
Tab363	Usando trabajo colaborativo para incentivar la expresión oral en alumnos de inglés en un Centro de Autoacceso	María Guadalupe Alcubilla Hernández Adriana Victoria Abad Florescano	Alcubilla Hernández	78
Tab055	Sistema Electrónico de Historial Clínico con Tecnología Disruptiva	Alcudia Fuentes Ever David Ramírez Peralta Alejandro López Jimenez Elias Rodríguez Rodríguez	Alcudia Fuentes Ever	83
Tab620	La inteligencia emocional en el rendimiento escolar	Gilberto Aldana Ordoñez Gabriela Del Carmen Cornelio Cruz	Aldana Ordoñez	88
Tab230	Análisis de los Sistemas de Búsqueda de Respuestas (SBR) de dominio general: rendimiento y calidad	Fernando Alejo Alejo Edna Mariel Mil Chontal Luis Antonio López Gómez Jorge Magaña Govea Manuel Segovia López	Alejo Alejo	93

Tab284	USO DE APLICACIONES MÓVILES POR ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE BIOMEDICINA	EGR. Jesus Manuel Alejo Santos Dr. Edgar Eduardo Ceh Varela Dr. Gandhi Samuel Hernández Chan	Alejo Santos	99
Tab790	Formación en competencias profesionales para el éxito en el contexto laboral	Sara Margarita Alfaro García Guadalupe Palmeros y Ávila Irma Alejandra Coeto Calcáneo Mario Rubén Ruíz Cornelio Verónica de la Cruz Villegas	Alfaro García	110
Tab664	Competencias Digitales en la Educación Básica	María Alejandrina Almeida Aguilar Rubén Jerónimo Yedra Gerardo Arceo Moheno José Trinidad Acosta de la Cruz Eric Ramos Méndez Freddy Alberto Morcillo Presenda	Almeida Aguilar	116
Tab177	Proyectos de Ingeniería : evaluación por escenarios como un recurso estratégico en la Industria Energética	Fredy Alvarado Valenzuela	Alvarado Valenzuela	122
Tab131	EVALUACIÓN DE EGRESO: INDICADOR PARA TOMAR DECISIONES EN LA EDUCACIÓN	Cynthia Daniela Alvarez-Amezcu Ed.D M.C. Sergio Jiménez-Izquierdo M.C. José Díaz-Montalvo Ed.D. Heidi Angélica Salinas-Padilla	Alvarez-Amezcu	127
Tab185	Estudio del comportamiento de miniturbina eólica basada en el principio de funcionamiento del rehilete	Emilio Augusto Álvarez García Luis Velazquez Cruz Xochil Aguilar Osorio Isidro Javier Dominguez	Alvarez Garcia	131
Tab390	Análisis del impacto económico en el sector ganadero del municipio de Palenque, Chiapas: estudio de caso Ejido Puyipá	Diana Laura Álvaro Guzmán Mayra Ocaña Álvarez Reyna Luz Castro Constantino	Alvaro Guzman	137
Tab541	Experiencias de los Estudiantes Autodidactas en el Centro de Autoacceso UNACH	Delia del Carmen Amézquita Barrientos Mtra Gloria del Carmen Corzo Arévalo Mtra Esther Gómez Morales Dra Elizabeth Us Grajales	Amézquita Barrientos	142
Tab715	La educación inclusiva en el contexto univesitario	Dra. María del Pilar Anaya Avila Dra. Rossy Lorena Laurencio Meza Lic. Alfredo Reyes Gutiérrez Dr. Carlos Eduardo Anaya Avila Dra. Ida Esther Anaya Avila	Anaya Avila	148
Tab174	Representación geométrica del Teorema de Green como estrategia didáctica	Ángeles Cordero Edgar	Angeles Cordero	153

Tab392	METODOLOGÍA PARA EL DISEÑO DE SOFTWARE EDUCATIVO PARA LA ENSEÑANZA DE MATEMÁTICAS PREUNIVERSITARIAS	M.E. Raquel Angulo Córdova UPGM-ISAI Dr. Alberto Enrico Javier Baeza UPGM-ISAI M en C Arquimedes de Dios Dominguez Garcia UPGM-ISAI M en I José Alberto Lázaro Garduza UPGM-ISAI	ANGULO CÓRDOVA	162
Tab521	Modelo Matemático para Estimar la Viscosidad de Crudos Pesados de la Región Norte	Ing. Edel Antonio Bustos M.C. Nora Alicia Purata Pérez Ing. Carlos Benitez Toledo	Antonio Bustos	170
Tab262	SUBSIDIO AL DESEMPLEO COMO HERRAMIENTA PARA ELEVAR LA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD LABORAL EN LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA	Carlos Alberto Arana Acuña	Arana Acuña	175
Tab395	Determinación del tiempo estándar en la línea de producción del queso poro en la quesería El Tigre VI	ROSA EVA ARCOS JUAREZ ELIZABETH GÓMEZ MORENO JESUS FELIPE MENDOZA MUÑOZ ALEJANDRO ARANA PAREDES	ARCOS JUAREZ	180
Tab469	ESTUDIO DE MERCADO DEL QUESO DE PORO DE AGROINDUSTRIAS DEL SUR, SC. DE R.L. DE C.V.	ROSA EVA ARCOS JUAREZ ELIDÉ GUTIERREZ VENTURA DANIEL PARCERO MARTINEZ HECTOR ESPINOSA LUNA	ARCOS JUAREZ	186
Tab572	Aplicación de la simulación para la implementación de una ciclo vía en Orizaba, como alternativa de movilidad sustentable	Mauricio Arenas Cruz Eduardo Roldán Reyes Guillermo Cortes Robles Fernando Aguirre y Hernández Marcos Salazar Medina	Arenas Cruz	194
Tab169	Competencias profesionales como indicador para la incorporación al sector productivo de los estudiantes de pregrado. Caso Facultad de Contaduría y Administración de la Universidad Autónoma de Campeche	DR. LUIS ALFREDO ARGÜELLES MA DR. ROMÁN ALBERTO QUIJANO GARCÍA MTRO. MARIO JAVIER FAJARDO MTRO. FERNANDO MEDINA BLUM	ARGÜELLES MA	199
Tab287	Administración del proceso de desarrollo del sistema SICOC a través de la metodología Scrum	M.T.C. Victor Manuel Arias Peregrino M.I.S. Mayra Hernández Oramas M.I.S. Clemente Hernández Arias L.I. Ezequiel Gómez Domínguez Juan Diego Herrera Trinidad	Arias Peregrino	205
Tab311	Aumentar productividad mediante factores humanos en una empresa metal mecánica	Javier Arias Vásquez Alicia Luna González Moisés Tapia Esquivias Manuel Darío Hernández Ripalda	Arias Vásquez	211
Tab387	El efecto de la prisionización en las internas del CERESO Coatzacoalcos vulnera su reinserción social	Armas Zacarías Claudia Lorena Timoteo Rivera Vicencio Elizabeth Perry Cruz	Armas Zacarías	217

Tab090	Post-colonial Modernity: Teaching English in the Periphery	Ileri Armenta Delgado	Armenta Delgado	222
Tab109	Dealing with Culture and Cultural Stereotypes in the Construction of the Other	Ileri Armenta Delgado Irasema Mora Pablo	Armenta Delgado	226
Tab186	Narrative Inquiry and Issues in Dealing with the Narratives	Ileri Armenta Delgado José Luz Álvarez Castillo Beatriz Rodríguez Rivera Edgar Salgado Armenta	Armenta Delgado	233
Tab316	Cambio de fase coral-alga en dos arrecifes coralinos del sur de Quintana Roo, México	Zita Paulette Arriaga Piñón Carmen Amelia Villegas Sánchez	Arriaga Piñón	238
Tab204	FOMENTO DEL USO DE LAS TIC EN EL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE UNIVERSITARIO	M.A.E. Aransazú Avalos Díaz M.A.A.D. Ilse Alexandra Quevedo Pérez M.E. Enriqueta Pérez Zurita	Avalos Díaz	245
Tab267	MEJORA EN SEGURIDAD INDUSTRIAL DEL PROCESO PRODUCTIVO DE UNA EMPRESA PLATANERA	VERÓNICA AVENDAÑO GÓMEZ HIRAM ROBERTO RIVERA RIVERA MARÍA DEL ROSARIO GARCÍA VÁZQUEZ ADÁN REYES HERNÁNDEZ	Avendaño Gómez	3393
Tab599	Análisis técnico de los sistemas de codificación de sonido cuadrafónico y su influencia actual en los sistema de teatro en casa	Naur Avila Estrada	Avila Estrada	250
Tab639	"Proyección en base a resultados de turismo", Santa Cruz Quechulac, Puebla	Ing. Guadalupe Ayala Rodríguez M.A Kathy Laura Vargas Matamoros M.A Rosa Cortés Aguirre	Ayala Rodriguez	255
Tab231	Reutilización de residuos de cemento para la elaboración de Block	MAC. Pedro Alexander Ayón Núñez Ing. Alonso Rafael Dominguez Noriega MI. Brenda Rodríguez Valenzuela Ing. Jorge Ellioth Villanueva Amarillas	Ayon Núñez	260
Tab215	Calidad y Educación: Consideraciones conceptuales para la formación de ingenieros con habilidades de gestión intercultural, con énfasis en la Cultura Maya	Elia Esperanza Ayora Herrera María del Carmen Alonzo Godoy Juanita de la Cruz Rodríguez Pech Mtra. Yhadira Huicab García	Ayora Herrera	265

Tab511	Dificultades en la integración de un alumno sordo al Centro Regional de Educación Normal de Bacalar	AZUETA XIX ANA MARIEL ESPINOSA CRUZ FLOR ESTELA NIDIA IRENE SIERRA FLORES	AZUETA XIX	271
Tab612	IMPLEMENTACIÓN DE UN INVERSOR RESONANTE PARA LA OBTENCIÓN DE PELICULAS DE POLIPIRROL BAJO PLASMA-POLIMERIZACIÓN	Juan Nabor Balderas Gutiérrez Celso Hernández Tenorio Miguel Villanueva Castañeda Hilda Moreno Saavedra	Balderas Gutiérrez	277
Tab520	SOFTWARE ESPECIALIZADO EN ADMINISTRACION O GESTION DE RECURSOS EN PROYECTOS DE SOFTWARE: UN ESTUDIO COMPARATIVO	Jacquelin Balderas Tapia Dr. Perfecto Malaquías Quintero Flores Dr. Rodolfo Eleazar Pérez Loaiza M.C. Oscar Atriano Ponce	Balderas Tapia	282
Tab808	OPERADOR DE MUTACIÓN PARA UN ALGORITMO GENÉTICO MULTIOBJETIVO APLICADO AL RUTEO DE VEHÍCULOS	Dra. Magdalena Apasra Bandala Garcés Dr. Aarón Flores Gil Dr. Rogelio Gonzáles Velázquez	Bandala Garcés	287
Tab299	Percepción de los clientes sobre las prácticas de responsabilidad social empresarial que realiza Toks, Ciudad del Carmen	Perla Gabriela Baqueiro López Myrna Delfina López Noriega Zaira Isabel Peralta Zavala Hugo García Álvarez	Baqueiro López	293
Tab630	Reducción de costo energético mediante energías limpias	Barbosa Moreno José Arturo Hernández Martínez Jair Barbosa Moreno Alfonso Castillo García Víctor Márquez Sánchez Miguel Angel Juárez Azuara Gerardo	Barbosa Moreno	299
Tab742	Dispositivos Reductor de Radiación Electromagnética	José Arturo Barbosa Moreno Verónica Edith Nava Mercado Jorge Alberto González Sanchez Arturo Barbosa Olivares Javier Soto Herrera Martiniano Ledezma Ortiz	Barbosa Moreno	305
Tab753	"Energym": Moviendo a la juventud	Alfonso Barbosa Moreno Ma. Cristina Guerrero Rodríguez Hermenegildo Cisneros Villegas Arturo Barbosa Olivares Armando de Jesús Hernández Zúñiga Jesus Alberto Dávalos Martinez	Barbosa Moreno	310
Tab544	PROPUESTA DE UN MODELO DE MEJORA PARA LA PyME (TLAXCALLAN) MEDIANTE EL ENFOQUE DE MANUFACTURA ESBELTA	Armando Barraza Hiniesta Jorge Luis Castañeda Gutiérrez Miguel Ángel Rodríguez Lozada Héctor Domínguez Martínez	BARRAZA HINIESTA	315
Tab163	Correlacionar las características y tendencias de las actitudes de liderazgo en un grupo de estudiantes de nivel superior del estado de Tabasco; comparado con la Teoría de los rasgos de líder.	Lizbeth Barrera Torres Jose Alfredo Sanchez Priego Nury Hernandez Diaz	Barrera Torres	321

Tab297	PERCEPCIÓN SOBRE EL SERVICIO SOCIAL EN LAS UNIDADES RECEPTORAS DE ESTUDIANTES DE LA LICENCIATURA DE QUÍMICO FARMACOBIOLOGO, UNACH	Doralba Barrita Betanzos Ivonnee del Rosario Hernández Ramírez Orlando Cruz Flores Iliana Concepción Quezada Cruz Miguel Ángel Hernández Balboa Sthephania Gómez Hodich	BARRITA BETANZOS	327
Tab130	Disminución de desperdicio en un área de corte de cable para producción de arneses automotrices	Enrique Barrón López Ana Cristina Avila Ramírez Karla Angélica Valero Gastelum Silvia Alejandra Mora Hernandez Evelyn Trejo Valdez	BARRON LOPEZ	333
Tab207	Incremento de eficiencia en datos para troquelado en empresa automotriz	Enrique Barrón López Ana Cristina Avila Ramírez Karla Angélica Valero Gastelum Silvia Alejandra Mora Hernández Evelyn Trejo Valdez	BARRON LOPEZ	339
Tab338	La producción de textos escritos en estudiantes de dos universidades públicas con el modelo intercultural	José Bastiani Gómez Claudio Bastiani Gómez Ana Laura Fernández Mena Manuel Antonio Rodríguez Magaña Araceli Pérez Reyes	Bastiani Gómez	345
Tab595	Metodología para el Inventario Forestal del Parque Graciela Pintado de Madrazo en Centro, Tabasco, México.	Ricardo Bayona Tosca Diana Rubí Oropeza Tosca Karina González Izquierdo Diana Valles Rivera	Bayona Tosca	351
Tab783	Desafíos que enfrenta la profesionalización directiva en educación media superior en México	Suli Yazmín Baza López Isaías Álvarez García	Baza López	357
Tab804	PROPUESTA DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA PARA UN TALLER DE SERVICIO AUTOMOTRIZ BASADA EN LOS RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO REALIZADO APLICANDO ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE	Dra. Lyssett Bellato Gil MIA. Daniel Martínez Navarrete , MADE. Paula Rosalinda Antonio Vidaña LCI Carlos Alberto Ruiz López	Bellato Gil	361
Tab254	EL PROFESIONAL DE LAS CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS Y RESPONSABILIDAD ÉTICA-SOCIAL	Gilda María Bertolini Díaz Fabiola de Jesús Mapén Franco Norma Aguilar Morales Enriqueta Pérez Zurita	BERTTOLINI DÍAZ	367
Tab349	CONSUMO DE ALCOHOL EN ADOLESCENTES DE BACHILLERATO DE UNA COMUNIDAD RURAL	Francisca Elvira Blanco Enríquez Kelly Beatriz Hernández Bautista MCE. Martha Pérez Fonseca Dra. Leticia Cortaza Ramírez LE. Aarón Rosales Pucheta	Blanco Enríquez	373
Tab468	La prevención del delito para reducir el indice delictivo en Tabasco	Angel Adrian Blas Can Maria del Carmen Sepeda Trinidad	Blas Can	378

Tab623	Efecto del octapol y el carbón activado en la clarificación y decoloración del jugo de caña de azúcar	Eusebio Bolaños Reynoso Marleny Jiménez Rosete Leticia López Zamora Aldo Cervantes Flores	Bolaños Reynoso	384
Tab624	Caracterización de la curva de solubilidad y la primera zona metaestable del Rebaudiósido A (Glucósido de esteviol)	Eusebio Bolaños Reynoso Lorena Stephanie Galicia Contreras Galo Rafael Urrea García Clever José Soriano Cruz	Bolaños Reynoso	390
Tab625	Determinación de la amplitud de la zona metaestable en la cristalización de azúcar de caña empleando modelos mecanísticos	Eusebio Bolaños Reynoso Saul Alejandro Cabrera Palacios Galo Rafael Urrea García Kelvyn Baruc Sánchez Sánchez Aldo Cervantes Flores	Bolaños Reynoso	395
Tab088	Desarrollo de aplicaciones móviles nativas vs. aplicaciones móviles híbridas	Burgos Silva Roger Peres Reyes Araceli Javier Baeza Teresa de Jesús Carrillo Reyes Diana del Carmen Díaz Contreras Sergio	Burgos Silva	400
Tab152	Tarjeta educativa para programación de microcontroladores AVR	Héctor Ulises Cabrera Villaseñor Román Amezcua Castrejón Gonzalo Guízar Martínez Carlos Partida Carvajal	Cabrera Villaseñor	403
Tab361	FILTRO EMBEBIDO PARA RECONSTRUCCIÓN DE IMÁGENES EN UN PROCESADOR ARM	Ing. Abraham Candelaria Cruz Dr. José de Jesús Moreno Vázquez Dr. Aldo Rafael Sartorius Castellanos MC. Marcia Lorena Hernández Nieto	Candelaria Cruz	409
Tab634	Intervención estratégica y estructural con enfoque en desarrollo organizacional aplicado a una banquetera	Yajaira Candila Solís Guadalupe Centeno Ley Magdalena Escamilla Quintal	Candila Solís	414
Tab068	APLICACIÓN DE NORMAS DE SEGURIDAD EN EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA OBRA PARA DISMINUIR EL ÍNDICE DE ACCIDENTABILIDAD	ABIGAIL CANO ARIAS JESUS CANO TORRES JOSE ARMANDO MOLINA ZAMORA	CANO ARIAS	420
Tab269	Estado Nutricional de las Personas Adultas Mayores	Ana Rosa Can Valle Jaqueline Guadalupe Guerrero Ceh María de la Luz Romero Orozco Luis Felipe Gamboa Poot	Can Valle	426
Tab256	Rediseño de Prótesis de Extremidad Inferior	Edgar Miguel Carbajal Estevez Mtro. Alejandro Linares Enríquez	Carbajal Estevez	431

Tab663	GUARDA RAYA LÍQUIDO IGNÍFUGO ECOLÓGICO	Dinora Carballeda Bautista Miguel Ángel Solís Jiménez Rafael Tejeda García	Carballeda Bautista	437
Tab140	Diseño de un manual de procedimientos para la Coordinación de Operaciones de la empresa ZAGO Tecnología Integral	María de los Ángeles Cardona Cortés María del Pilar Simbrón Montejo Jorge Alejandro León Sánchez Beatriz Eugenia Salas Parada	Cardona Cortés	442
Tab692	REESTRUCTURA ORGANIZACIONAL EN UNA MIPYME CON UN ENFOQUE DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL: UNA EXPERIENCIA DE ÉXITO	Zoila Cardona González Magdalena Escamilla Quintal Thelma Cetina Canto	Cardona González	448
Tab060	Ontología: proceso educativo moderno	Noé Carmona Alvares	Carmona Alvares	454
Tab106	Fomento de la Lactancia Materna en una comunidad rural de Tabasco	Elizabeth Carmona Diaz Krystell Paola González Gutierrez María Antonia Jimenez Santos María Jose Jimenez Zamudio	Carmona Diaz	459
Tab282	Solución integral para el aprendizaje de la programación en ingeniería	Wendy Carranza Díaz Sonia Martínez Guzman Pablo Francisco Vivas Torres Emmanuel Tom Medinilla Evaristo García Barrera	Carranza Díaz	463
Tab416	CARACTERIZACIÓN DE LA VEGETACIÓN RIPARÍA DEL RÍO CHICOZAPOTE DEL MUNICIPIO DE CÁRDENAS, TABASCO	Jesús Fidel Carrillo Lemus David Jiménez Hernández Héctor Javier Megía Vera Antonio Castañeda López Samuel Cabrera Pérez	Carrillo Lemus	468
Tab536	La Perspectiva de Género en las Instituciones de Educación Superior de la Península de Yucatán	Carlos David Carrillo Trujillo Rebelín Echeverría Echeverría Rocio Ivonne Quintal López	Carrillo Trujillo	474
Tab580	Propuesta alterna de enseñanza del cálculo de subredes en el direccionamiento IPV4	M. en C. Víctor Manuel Casas Gómez M. en C. María Guadalupe Hernández Ramírez M. en C. María del Carmen Hidalgo Baeza Ing. Alejandro Martínez Román	Casas Gómez	478
Tab604	Análisis de estrategias de almacenamiento y expedición mediante simulación de eventos discretos	Ing. Fabián Antonio Casas Huerta M.C. Vicente Figueroa Fernández Dr. José Alfredo Jimenez García Ing. Mariana Lara Aguilar	Casas Huerta	484

Tab750	La Comunicación Visual en la Enseñanza de la Fotografía Clínica	Javier Casco López Patricia del Carmen Aguirre Gamboa	Casco López	490
Tab766	El efecto fiscal de la outsourcing en México	C.P.C. y M.I. Oscar Castillo García	Castillo García	496
Tab173	Aplicación móvil para la localización por GPS del servicio de transporte público VICOSETRA en la Ciudad de Villahermosa, Tabasco	Gloria Elizabeth Castillo Martínez Teresa de Jesús Javier Baeza Diana Carrillo Reyes Aracely Pérez Reyes Sergio Díaz Contreras	Castillo Martínez	501
Tab104	Estrategias de prevención de la violencia y la delincuencia desde la percepción de los líderes naturales del polígono Cañales de Cárdenas, Tabasco	M.S.I. Rocío del Carmen Castillo Méndez M.C.E. Wilber de Dios Domínguez M.A. Samantha Sánchez Cruz M.C.I. Antonio Aguirre Andrade M.E. Iver Manuel Soberano Martínez	Castillo Méndez	506
Tab669	Liderazgo en las PYMES en el municipio del Centro del estado de Tabasco	JUCELLY CASTRO DE LA CRUZ CARLOS ARTURO CUSTODIO IZQUIERDO HORTENSIA ELISEO DANTES	CASTRO DE LA CRUZ	510
Tab665	ANÁLISIS DE LA COMPETITIVIDAD DE MICRO EMPRESAS DEL SECTOR RESTAURANTERO EN MÉRIDA, YUCATÁN	ERIC ALFONSO CASTRO GÓNGORA ANDRÉS PEREYRA CHAN MARÍA ANTONIA MORALES GONZÁLEZ	CASTRO GÓNGORA	516
Tab154	Curso de Capacitación en Cultura Turística para Prestadores de Servicios del Municipio de Xico, Veracruz	María Olivia Castro Solano Pablo Martínez Vega Raúl Alexis Sánchez López María de los Ángeles Cardona Cortés	CASTRO SOLANO	522
Tab235	Manual de Community Manager	LCl. Laura Cenicerros Acuña LCE Eduardo Coronado De los Reyes LIC. Luis Fernando García Lares TSU.Noé Murakamy Molina TSU. Clarissa Nallely Ortega Cardenas	Cenicerros Acuña	528
Tab710	VENTAJA O DESVENTAJA DE UNA ALIANZA HOTELERA: CASO DE ESTUDIO EN APIZACO TLAXCALA	LAE. ABRIL ARACELLY CERVERA MARIN DR. JOSÉ ADRIÁN TREVERA JUÁREZ DR. HÉCTOR DOMÍNGUEZ MARTÍNEZ	CERVERA MARIN	533
Tab806	Estrategia y ventaja competitiva de una empresa fabricante de cerveza artesanal	I.A. Yamireth Amairani Cervera Marin Dra. María Antonia Morales González Dr. Gabriel Méndez Campos	Cervera Marin	539

Tab201	Objeto de Aprendizaje para Dispositivos Móviles	Dr. Nelson Javier Cetz Canche M.A. María del Carmen Vásquez García Dr. Jorge Alberto Ceballos García	Cetz Canché	545
Tab809	Calidad en el servicio caso: Enlace DACEA-DAMR-UJAT	Jesús Chan Hernández José Luis Hernández Juárez Sandra Aguilar Hernández Fausto IV Flores Cordova	Chan Hernández	549
Tab414	Uso de las TIC's en la detección y corrección de la disortografía	Irving Agustín Chan Sosa Magnolia Alejandra Blanco Valdez Beatriz Aurora García Cristiano Yanin Nicté-Ha Carmona Santos Juan Antonio Burgos Coronado Reyna Rosa Herrera Esquivel	Chan Sosa	554
Tab548	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN LA UTILIZACIÓN DE SISTEMAS DE TIERRAS EN INSTALACIONES, PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LOS SERES VIVOS	Chevez Gallegos Hector Portillo Huerta Alberto Chevez Cruz Nadxieli	Chevez Gallegos	560
Tab605	EFFECTO DE LA INGESTA DE FIBRA DE CHÍA MEXICANA EN UN MODELO MURINO CON HIPERLIPIDEMIA	Tasser Chim Chi Rosalva Mora Escobedo Leticia Garduño Siciliano Nuvia Kantún Moreno Leticia Olivera Castillo David Betancur Ancona Gloria Dávila Ortiz Luis Chel Guerrero	CHIM CHI	566
Tab326	Perspectiva de las revisiones electrónicas en México	Juan José Chiñas Valencia José Luis Sánchez Leyva Amado Alonso Guillén José Luis Labrada Mijangos	Chiñas Valencia	572
Tab225	Sistema autónomo de movimiento para cuadriláteros	Marco Antonio Chong Guerrero Jose Emiliano Leal Carmona Luis Antonio Quezada Santos José de Jesús Melgoza Palma	Chong Guerrero	579
Tab491	FACTORES QUE AFECTAN LA PRODUCTIVIDAD DEL PROCESO DE POTABILIZACIÓN DEL AGUA EN LA PLANTA POTABILIZADORA VILLAHERMOSA	María Teresa Cisneros Palma Diana Rubí Oropeza Tosca Nadxieli Guadalupe Chévez Cruz Hedilberto Palma Landero	Cisneros Palma	585
Tab708	La calidad en la educación superior en México: Estudio para conocer la opinión de los estudiantes de posgrado de la Facultad de Contaduría y Administración de la Universidad Veracruzana con respecto a la calidad en la educación que reciben	Lic. Miguel Ángel Clara Zafra Lic. Mireya Rios Santos Dr. José Luis Sánchez Leyva Dra. María Teresa De la luz Sainz Barajas Mtra. Milena del Carmen Pavón Remes	Clara Zafra	592
Tab696	IDENTIFICACIÓN DE PÉRDIDAS EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS EN LAS EMPRESAS DE SUR DE TAMAULIPAS	M.C.A. Brenda Yeyetzin Cobos del Ángel M.C. Luis Guillermo Fernández García M.C.A. Karina Pérez Olvera	Cobos del Ángel	598

Tab551	Modelo de Sistema Experto para el Proceso de Selección y Promoción Docente del Instituto Tecnológico de Villahermosa	ISC. Jesús Collado Olán Dr. Mauricio Arturo Reyes Hernandez Dra. Maria Patricia Torres Magaña ISC. Margarita Martínez Manzano	Collado Olan	603
Tab533	Educación inclusiva: Una reflexión sobre los programas de servicio social para la formación profesional	Celia Vianey Colorado Briceño Rigoberto García Cupil Teresa de la O de la O Yeny Jiménez Izquierdo	Colorado Briceño	609
Tab502	Aplicación de la Minería de Opiniones para la extracción del conocimiento significativo durante la creación de planes estratégicos en las PyMEs	Samantha Conde Sánchez Eduardo Roldán Reyes Fernando Aguirre Y Hernández Edna Araceli Romero Flores Maricela Gallardo Córdoba	Conde Sánchez	612
Tab328	Análisis y mejora al proceso de servicio en una agencia automotriz	Carlos Alberto Contreras Aguilar Jaime Osorio López Jose Luis Castellanos López Víctor Neil Gómez Vieyra	Contreras Aguilar	618
Tab319	FUNCIONES DE REGRESIÓN LINEAL ENTRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS Y VARIABLES METEOROLÓGICAS EN ATASTA, CARMEN, CAMPECHE, MÉXICO	José Fernando Cordova Gómez William Montiel Reyes Juan Ismael Ledesma Herrera José Alfredo Irineo Mijangos José Gabriel de la Cruz Baylón	Cordova Gómez	624
Tab339	Las plataformas virtuales como herramienta didáctica en el aprendizaje efectivo de una segunda lengua	Dra.Nelly del Carmen Cordova Palomeque Dra.Gladys Hernández Romero Luis Carlos Cuahonte Badillo	Cordova Palomeque	630
Tab447	AGROINDUSTRIA RURAL DE PRODUCCIÓN: QUESOS TAPIQUES	Gabriela del Carmen Cornelio Cruz Gilberto Aldana Ordoñez Liliana Guadalupe Jauregui Beltrán Aracely Celina Sánchez Albores	Cornelio Cruz	634
Tab084	Selección de herramienta de Tecnología Avanzada de Manufactura usando el método TOPSIS	Luis Enrique Corona Montoya Luis Pérez-Domínguez Luis Rodríguez-Picón Alejandro Alvarado-Iniesta Carlos Ramírez Espinoza	Corona Montoya	639
Tab354	APLICACIÓN DE LOMBRICOMPOSTAJE Y HOJARASCA PARA LA ESTRUCTURA DE UN SUELO IMPACTADO POR QUEMA DE RSU	Cintya Isela Cortez de la Cruz Mayra Genezareth Contreras Pérez David Lugo Chávez Hugo Altair Pérez Martínez Maleny Cassandra Rebolledo Pérez	Cortez de la Cruz	643
Tab222	SÍNDROME DE ALIENACIÓN PARENTAL (SAP)	Idmara de la Candelaria Crespo Arévalo	Crespo Arévalo	648

Tab419	Efecto de las Zonas Económicas Especiales en el Combate a la pobreza: Dimensión Derecho Social	Karen Ivonne Cruz Cardona Dr. Juan Enrique Quintana Adriano Dr. Jesús Ramírez Aguilar	Cruz Cardona	651
Tab422	Evaluación de humedales artificiales de flujo subsuperficial (HAFS) en la remoción de contaminantes básicos de aguas residuales, utilizando vegetación macrófitas nativas	Gladis de la Cruz de la Cruz Esteban Nery de la Cruz Héctor Javier Megia Vera Rudy Solís Silván María del Socorro Díaz Godínez	DE LA CRUZ DE LA CRUZ	656
Tab564	CLOUD COMPUTING: USO Y APLICACIONES	ING. PEDRO CRUZ RIVAS DR. JESUS JUNIOR CANALES OBESO M.T.C. JOSE MANUEL GOMEZ ZEA M.C. MIGUEL GUARDADO ZAVALA DR. ALEJANDRO PEÑA CASANOVA	CRUZ RIVAS	660
Tab044	ANÁLISIS Y DISEÑO PLASTICO DE MARCOS DE ACERO	CRISTINA DE DIOS PRESENTA CÉSAR AUGUSTO MONTEALEGRE ALFONSO	DE DIOS PRESENTA	663
Tab074	Turismo y Desarrollo Económico en Comalcalco	Flor de la Cruz González Mayret Adriana Ortega Díaz Floreli Valenzuela Córdova José Francisco Carrillo Córdova	de la Cruz González	669
Tab574	Diseño de un sistema de gestión energética para redes eléctricas inteligentes	Emmanuel de la Cruz May Luis Josue Ricalde Castellanos Braulio Jose Cruz Jimenez Eunice Alejandra Pérez Coello Bassam Alí	de la Cruz May	673
Tab523	Importancia de los repositorios en el control, revisión e integración de código	MCT. Miguel Pérez Vasconcelos MSC. Eutimio Sosa Silva MGTI Fidelio Castillo Romero MIS. Rosa Gomez Dominguez MIS. José Ney Garrido Vazquez	Aguilar Arpaiz	3390
Tab249	Determinación de Estilos de liderazgo en estudiantes de Médico Cirujano y Enfermería de la División Académica Multidisciplinaria de Comalcalco - UJAT	M.A.T.I. José Alfredo De la Cruz Narváez	De la Cruz	679
Tab117	CARACTERIZACIÓN MEDIANTE FTIR DE CELULOSA Y CARBOXIMETILCELULOSA	David Nicolás De la Cruz Torres Rocío del Carmen Antonio Cruz Leticia López Valdivieso Noé Sosa Domínguez Nora Alicia Purata Pérez Beatriz García Gaitán	De la Cruz Torres	685
Tab102	Experiencias de Formación para la Investigación de Estudiantes de la Licenciatura en Idiomas de la UJAT	Veronika de la Cruz Villegas Julio César Arias Ovando Carlos Lorenzo Custodio Carrillo Edna María Gómez López Freddy Hernández Machucho Juana May Landero	de la Cruz Villegas	691

Tab103	Inclusión Educativa en la Educación Superior en México: Antecedentes y Tendencias	Veronika de la Cruz Villegas Miguel Rodríguez López Manuel Jesús Domínguez Marín Freddy Hernández Machucho Edna María Gómez López Juana May Landero	de la Cruz Villegas	697
Tab312	Psicoanálisis online, problemáticas de la extimidad	Rosa Imelda De La Mora Espinosa Francisco Javier Rosales Álvarez Michel Oriard Valle	De La Mora Espinosa	702
Tab707	Correlación de la capacitación recibida en el tema de administración del tiempo con el dominio de las habilidades específicas de priorización de actividades, planificación y aprovechamiento del tiempo en trabajadores de empresas privadas de un municipio del sur de Sonora.	Arturo De la Mora Yocupicio John Sosa Covarrubias Lizette Marcela Moncayo Rodríguez Cecilia Aurora Murillo Félix	De la Mora Yocupicio	708
Tab322	Importancia de la materia de Educación para la Salud en la Licenciatura en Enfermería	Teresa de Jesús de la O Martínez Laura Judith Rueda Santiago M.D Rosa Felicitá Ortiz Ojeda M.C.E Concepción Angulo Gómez	De la O Martínez	714
Tab443	ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DEL CLÚSTER DE TURISMO MÉDICO EN LA REGIÓN LAGUNERA	María de Jesús de León Olivares Ulises Mejía Domínguez Eliseo Medina Elizondo Maura Fraire Díaz	De León Olivares	720
Tab244	Evaluación de la Conducta Sexual en Mujeres Casadas que Sufren Violencia Psicológica	Raquel Olivia de los Santos de Dios María Lyssette Mazó Quevedo Rocío Guadalupe Sosa Peña Juan Carlos Casanova Sánchez	De los Santos De Dios	724
Tab336	Sales Financing by Automotive Banks as Competitive Advantage for Car Manufacturers	Michael Demmler Julia Hirsch Humberto Banda Ortíz	Demmler	730
Tab157	Benchmarking como estrategia competitiva para las MIPYMES (Micro Empresas)	Mtro. José Bulmaro Díaz Fonseca Dr. Enoch Yamil Sarmiento Martínez Dra. Zoily Mery Cruz Sánchez Mtra. Joselyne Guadalupe Pérez Hernández	Díaz Fonseca	736
Tab719	EL PROGRAMA DE TUTORÍAS COMO APOYO AL DESARROLLO DE HABILIDADES METACOGNITIVAS EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN	M.D.U. ROSARIO DÍAZ NOLASCO ING. EMMANUEL TOM MEDINILLA ING. MARINA CISNEROS GUERRA BIOL.ERNESTO ROMÁN CORONA ROMANO LIC. ARACELI DÍAZ NOLASCO	DÍAZ NOLASCO	742
Tab280	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA INTRODUCCIÓN DE UN PRODUCTO AL MERCADO MEDIANTE LA SIMULACIÓN MONTECARLO	Germán Domínguez Carrillo Tania Turribates López Dalia Domínguez Díaz Fredy Juárez Pérez Isaura Yaneth Torres Roan	Domínguez Carrillo	747

Tab278	Estudio Comparativo de Plataformas de Desarrollo de Sistemas Multiagente	Dalia Domínguez Díaz Tania Turrubiates López Germán Domínguez Carrillo Karime Vizcarra Can Fredy Juárez Pérez	Domínguez Díaz	753
Tab351	Conflictos del trinomio en el pasaje hospitalario.	Omar Domínguez Díaz Ma. Antonia Reyes Arellano	Domínguez Díaz	757
Tab016	Impacto social y consecuencias del consumo excesivo de bebidas gaseosas en los estudiantes, docentes y personal administrativo de la Universidad Valle del Grijalva campus Pichucalco, Chis.	Juan Dominguez Flores	Dominguez Flores	762
Tab228	Monitoreo, Automatización y Control de Deshielo	Ing. Alonso Rafael Domínguez Noriega MAC. Pedro Alexander Ayón Núñez MI. Brenda Rodríguez Valenzuela Ing. Raúl Armando Urquidez Torres	Domínguez Noriega	768
Tab273	Las nuevas funciones del padre en la posmodernidad	Ricardo Uriel Duarte Reyes Ma. Antonia Reyes Arellano	Duarte Reyes	773
Tab051	LAS BONDADES DE LAS TAC's EN LA EDUCACIÓN INCLUSIVA	Dra. Doris Laury Beatriz Dzib Moo L.E. Gerardo González García M.A.P. Sandra Patricia Dzib Moo M.D. María Soledad Leonor Arellano Quintanar	Dzib Moo	779
Tab685	EL OPTIMISMO Y LA RESILIENCIA: LA DIFERENCIA ENTRE EL BURNOUT Y EL ENGAGEMENT	Magdalena Escamilla Quintal	Escamilla Quintal	785
Tab118	Desarrollo de proyectos como estrategia para la transferencia de tecnología en el ITSCe	Beatriz Escobedo De La Cruz	Escobedo De La Cruz	791
Tab586	Aplicación de la Metodología DMAIC para la mejora del proceso de comercialización mediante los CTQ's y CTP's en una MiPyME del Estado de Tlaxcala	ESPINOSA SALINAS SONIA RODRÍGUEZ LOZADA MIGUEL ÁNGEL CASTAÑEDA GUTIERREZ JORGE LUIS	ESPINOSA SALINAS	795
Tab519	Gestión documental: ¿digital o electrónica?	Nallely Guadalupe Estrada Hernández Clemente Hernández Arias Víctor Manuel Arias Peregrino José Ángel Jesús Magaña Dulce María León de la O	Estrada Hernández	801

Tab636	PREVALENCIA DE ESTAFILOCOCOS EN ALUMNOS DE LA DACS-UJAT	Rebeca Estrella Gómez Jorda Aleiria Albarrán Melzer Crystell Guadalupe Guzmán Priego David del Valle Laveaga Cleopatra Avalos Díaz Lily Lara Romero	Estrella Gómez	805
Tab095	LA EVALUACIÓN DEL CLIENTE COMO ESTRATEGIA PARA LA PRODUCTIVIDAD EN MI PYMES RESTAURANTERA CAMPECHANA	MARIO JAVIER FAJARDO LUIS ALFREDO ARGUELLES MA ROMAN ALBERTO QUIJANO GARCIA	FAJARDO	810
Tab132	Análisis gestual como método de evaluación en instrumentos didácticos	Paulina Cirene Feria Rodríguez	Feria Rodríguez	816
Tab014	ESTRATEGIA DE CONTROL PARA SER APLICADO A UN CILINDRO NEUMÁTICO ASISTIDO POR PLC	Dr. Tomás Fernández Gómez Dra. Elda Rosario Ruiz Ing. Víctor Jahir Zarate Zepactle M.C. Francisco Javier Miranda Sánchez Ing. Cristóbal Robles Cala Ing. María Luisa Juárez Romero	FERNANDEZ GOMEZ	821
Tab015	APLICACIÓN DE CÁLCULOS DE UN PROTOTIPO DE MOTOR TÉRMICO STIRLING TIPO ALFA	Dr. Tomás Fernández Gómez Dra. Elda Rosario Ruiz Ing. Víctor Jahir Zarate Zepactle M.C. Francisco Javier Miranda Sánchez Ing. Cristóbal Robles Cala Ing. María Luisa Juárez Romero	FERNANDEZ GOMEZ	827
Tab714	El software SageMathCell: una herramienta tecnológica para Matemáticas Avanzadas	Dra. María Teresa Fernández Mena Dr. Francisco Alberto Hernández De La Rosa Dr. Mauricio Arturo Reyes Hernández Dr. Cristino Ricárdez Jiménez Est. Fernando López Casaux	Fernández Mena	833
Tab736	Propuesta de Actividades de Aprendizaje para el Curso Virtual de Probabilidad	Dra. María Teresa Fernández Mena Dr. Francisco Alberto Hernández De La Rosa M.C. Ana Laura Fernández Mena Ing. Manuel Antonio Rodríguez Magaña	Fernández Mena	839
Tab081	Capacitación a directivos y docentes de Escuela Primaria regular sobre la implementación de la asistencia tecnológica para el logro de una escuela inclusiva	Stephanne Fernández Sánchez María de la Paz Alejandra Ferruz Pérez Diana Belmán Morales Juan Carlos Moctezuma Herrera	Fernández Sánchez	845
Tab006	Proyecto de inversión para fábrica de calzados escolares para niños y niñas en Tabasco: Calzado "LOGAFIRA"	Flor de Tomasa Figueroa Ramírez	Figueroa Ramírez	850
Tab309	Participación social y toma de decisiones de jóvenes universitarios en un gobierno municipal	Fausto IV Flores Córdova Irlanda Yanet Ordoñez Sánchez Sandra Aguilar Hernández	Flores Córdova	856

Tab460	Diagnóstico de competitividad y estrategias de mejora en una empresa proveedora de servicios tecnológicos	Sheyla Karina Flores Guirao Luis Alberto López Ramos Jessica Morales González	Flores Guirao	862
Tab493	Desarrollo de Estrategias Competitivas para PyMes Utilizando software libre	Dr. Carlos Mario Flores Lázaro Dr. Freddy Alberto Morcillo Presenda Dra. Laura Beatriz Vidal Turrubiates MA. Mario Flores Vidal MA. Eduardo Mayen Martínez	Flores Lázaro	868
Tab748	Diagnóstico de las Tutorías de Estudiantes Indígenas de nivel Superior en el Instituto Tecnológico de la Zona Olmeca	Dra.Lilia Fraire Sierra Dr. Héctor Malvárez Tovar	Fraire Sierra	873
Tab737	Hidrólisis ácida de lirio acuático (Eichhornia crassipes) para la obtención de jarabes glucosado	IBQ. Azucena del Rosario Fraire Vázquez M.C Nora Alicia Purata Pérez IBQ. Amalia Xiuttalzin Ruíz Moreno IBQ. Raúl Enrique Islas Jesús	Fraire Vázquez	879
Tab526	ESTUDIO PRELIMINAR DE LA HERRAMIENTA DE DESARROLLO PHONEGAP ENFOCADO A LA CONSTRUCCIÓN DE UNA APPS QUE PERMITA PREVENIR LA VIOLENCIA DE GÉNERO EN LA UJAT A TRAVÉS DE DISPOSITIVOS MÓVILES	Dr. Julián Javier Francisco León Dr. Manuel Villanueva Reyna MSI. María Evilia Magaña Est. Pedro Flores Hernández	Francisco León	884
Tab807	Aplicación de una herramienta de la metodología de Six Sigma en una institución educativa	Dra. Rosa Laura Patricia Edith Franco González Ing. María del Carmen Rodríguez Pascual Ing. Juan Manuel Fernández Morales	Franco González	889
Tab827	Obtención de celulosa nanocrystalina a partir de bagazo de agave Tequilana Weber var. azul	Manuel Alberto Gallardo Sánchez José Anzaldo Hernández Rosa María Jiménez Amezcua Rogelio Ramírez Casillas Emma Rebeca Macías Balleza Salvador García Enríquez	Gallardo Sánchez	892
Tab556	Clima escolar y calidad de vida en estudiantes universitarios de Economía y Finanzas	Alberto Galván Corral Cecilia Aurora Murillo Félix María Marysol Baez Portillo Lizette Marcela Moncayo Rodríguez Rosario Berenice Paredes Espinoza	Galván Corral	896
Tab618	INVERSIÓN EN PÓLIZAS DE RIESGOS PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA VIAL, CASO COLOMBIA Y LATINOAMERICA	Jeane Fernanda Gálvez Sabogal	Galvez Sabogal	902
Tab596	Uso de la plataforma educativa Google Classroom e implementación de las TIC's durante una sesión de clase en la universidad	I.S.C. Gema Guadalupe Gamboa Luna M.C.E. Diana del Carmen Carrillo Reyes M.S.C. Sergio Díaz Contreras M.C. Aracely Pérez Reyes D.E. Teresa de Jesús Javier Baeza	Gamboa Luna	908

Tab487	El cuerpo de Otilia Rauda: Deseo y transgresión	Pompeya Elvira García Alba	García Alba	911
Tab575	Relación de la espiritualidad con la percepción del estado de salud en estudiantes de medicina de una escuela pública en el Estado de México	Lic. en Nut. Jocelyn García Alvarado Dr. en H. Arturo García Rillo Dr. Jesús Hernández Tinoco Lic. en Fil. Crisanto Martínez Méndez	García Alvarado	917
Tab398	Las Videoconferencias: un Recurso Didáctico de uso en apoyo a la Formación Profesional de Estudiantes Universitarios	Aída Dinorah García Álvarez Débora Domínguez Pérez Gladi del Carmen García Alvarez Lenin Martínez Pérez	García Alvarez	923
Tab240	Aprovechamiento Total de la Carambola (averroa carambolo) en su Estado Óptimo de Madurez, Elaborando una Variedad de Productos	Riki Luis Garcia de la Cruz Karen Yazmin Hernandez Velazquez Blanca Lopez Salazar Sara Maria De Jesus Magaña Barrera Maria Isabel Soberano Mayo	Garcia De La cruz	929
Tab072	Diseño e implementación de un controlador PI para un convertidor elevador con arduino	Cedrid Alejandro García de la Rosa Carlos Eduardo López Castañón Pedro Vega Perera Francisco Augusto Álvarez García	García de la Rosa	932
Tab183	VALOR AGREGADO COMO ESTRATEGIA PARA LA COMPETITIVIDAD EN LA PYMES DE TEHUACÁN	GARCÍA GONZÁLEZ RAMÓN JUÁREZ LEÓN SENÉN GARCÍA ORTEGA CYNTIA HERNÁNDEZ MOLTALVO ROBERTO	GARCÍA GONZÁLEZ	938
Tab184	CERA ORGÁNICA PARA DEPILAR	GARCÍA GONZÁLEZ RAMÓN JUÁREZ LEÓN SENÉN GARCÍA ORTEGA CYNTIA NICANOR HERNÁNDEZ ELIZABETH	GARCÍA GONZÁLEZ	942
Tab701	PROPUESTA DE UNA METODOLOGÍA DE IMPLEMENTACIÓN DE GESTIÓN DE PROCESOS DE NEGOCIO (BPM) APLICADA EN LAS PYMES MANUFACTURERAS	Ing. Verónica García González MC. Vicente Figueroa Fernández Dr. José Alfredo Jiménez García Dr. Salvador Hernández González	García González	947
Tab371	Diseño de un sistema administrativo en una pequeña empresa constructora del Estado de Tlaxcala	CP Claudia García Huerta Dr José Adrián Trevera Juárez Dr José G Héctor Rosas Lezama MAD Ma A Acela Dávila Jiménez	García Huerta	952
Tab822	Tecnología sustentable del concreto	M.C. Javier García Hurtado M. en C. Macario Esquivel Sanchez M.C.T.C. Everardo Marin Maya Dra. Minerva Cristina García Vargas Ing. Javier García Ávila	García Hurtado	958

Tab364	Análisis del incremento productivo en el sector primario que genera una unión ejidal: estudio de caso de la Unión de Ejidos General Emiliano Zapata Salazar del plan Balancan-Tenosique	Grisel Susana García Lara Hugo Arturo Méndez Oseguera Rosa María Bautista Villa	García Lara	963
Tab833	EL RETO DE LA INCLUSIÓN DE UN ALUMNO CON SÍNDROME DE RUBINSTEIN – TAYBI EN UNA ESCUELA PRIMARIA DE EDUCACIÓN REGULAR	BLANCA CAROLINA GARCÍA LÁZARO MIGUEL FRIAS MÉNDEZ SULMA GUADALUPE GÓMEZ JIMÉNEZ	GARCÍA LÁZARO	968
Tab276	NEUROEDUCACIÓN PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA	GARCÍA-LÓPEZ JUANA GARCÍA-LÓPEZ DIANA AMERICA GARCÍA-LÓPEZ GEORGINA ISABEL	GARCÍA-LÓPEZ	973
Tab360	MODELOS DE CALIDAD EN EL SERVICIO: ANÁLISIS TEÓRICO	Italia Sarahi García Medina Dr. Mauro Alejandro Monroy Ceseña	García Medina	977
Tab484	Análisis de la problemática del departamento administrativo para la mejora continua en una empresa pública de servicios	Javier Martín García Mejía Héctor Santos Alvarado María de Jesús Oregan Silva Daniel Vigil Lara	García Mejía	983
Tab367	Barreras al acceso del financiamiento de las Mipymes	Elizabeth García Moreno Gilda Bertolini Díaz Yuliana Morales Hernández	García Moreno	989
Tab263	Ángulo de rotación tridimensional	Dr. Anastacio Wilfrido García Núñez Dra. Krelly Aldebarán Rodríguez Pérez M.T.E. María Concepción Villatoro Cruz M. I. Vicente Vega Soto Alam Vicente Rodríguez Hernández	García Núñez	995
Tab670	DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN CONTROLADOR NEURO-PD DINÁMICO PARA LA SUSTENTACIÓN DE VUELO DE UN VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO	ITP Emilio Netzahualcóyotl García Pérez MTA Agustín Barrera Navarro	GARCÍA PÉREZ	1001
Tab075	Buprenorfina y ultrasonido para alivio de lumbalgia	Edgar García Rojas Miguel Angel Zamora Ramon Jose Francisco Arevalo Campos Domenica Puleo Puleo Laura Patricia Roche Enriquez Jesus Daniel Alcaraz Garrido Hidemi Aguilar Mariscal	García Rojas	1007
Tab178	La evaluación por competencias: una fortaleza en las Aulas de la Licenciatura en Arquitectura de la UJAT	MA. María Elena García Ulín MCE. Fabiola Rodríguez Córdova M. en V. Angélica del Carmen Lizardo Pérez M.C. en Arq. Margarita del Carmen Noguera Miceli	García Ulín	1011

Tab179	La Formación de Competencias Creativas: Un reto en los Talleres de Diseño en la Licenciatura en Arquitectura de la UJAT	MA. María Elena García Ulín MCE. Fabiola Rodríguez Córdova M. en V. Angélica del Carmen Lizardo Pérez M.C. en Arq. Francisco Javier Martínez Romero	García Ulín	1015
Tab347	Espumado de sistema epóxico mediante fotopolimerización Tiol-ene	Aída Esmeralda García Valdez Ricardo Acosta Ortiz Hortensia Maldonado Textle Jorge Felix Espinosa Muñoz Judith Nazareth Cabello Romero	García Valdez	1019
Tab356	Empleo de la técnica de infrarrojo en tiempo real en síntesis de polímeros epóxicos	Aída Esmeralda García Valdez Hortensia Maldonado Textle Ricardo Acosta Ortiz Judith Nazareth Cabello Romero	García Valdez	1024
Tab512	Procesos de desintegración bióticos y abióticos de residuos	García Vargas Minerva Cristina Martínez Venegas Llarelly Marbella Marín Maya Everardo García Hurtado Javier García Ávila Javier	García Vargas	1029
Tab340	Estudio de una cadena cinemática utilizando los Métodos Denavit-Hartenberg y Craig Modificado	José Antonio Garrido Natarén José Antonio Hernandez Reyes José Luis Fernando Palomeque Loyo Carlos Armando Gutiérrez González	GARRIDO NATAREN	1034
Tab713	Cursos MOOC como apoyo para la enseñanza de las ciencias	José Ney Garrido Vázquez Víctor Manuel Arias Peregrino Mayra Hernández Oramas Carlos Raúl Muñoz Rodríguez Alejandro Hernández Cadena	Garrido Vázquez	1042
Tab730	Propuesta de implementación de herramientas criptográficas de código abierto para la protección de información en las PyMES	José Ney Garrido Vázquez Alejandro Hernández Cadena Víctor Manuel Arias Peregrino Carlos Raúl Muñoz Rodríguez José Manuel Aguilar Cruz	Garrido Vázquez	1047
Tab134	Retos del director escolar: Liderazgo educativo	Diana Silvia Ginés López	Ginés López	1052
Tab091	El Sistema de Protección Civil en los Municipios del Estado de Chiapas: el Caso de los Municipios de La Independencia y Chicomuselo	LUIS MAGIN GOMEZ CHAVEZ JOSE ANTONIO ARANDA ZUÑIGA CARALAMPIO FAUSTINO CULEBRO LESSIEUR GUADALUPE DEL CARMEN CULEBRO LESSIEUR	Gómez Chávez	1057
Tab283	Análisis del Rendimiento de una Red de Área Local Virtual Empleando Enlaces Troncales y Dispositivos de Capa 3 para su Enrutamiento: Caso Laboratorio de Redes del Edificio W	Ricardo Gómez Crespo Jorge Alberto Ceballos García Isaías Hernández Rivera Enmanuel Aguilar Trujillo Jonatan Sánchez Sánchez	Gómez Crespo	1061

Tab667	Estudio y clasificación de los factores tecnológicos que afectan la transición de IPv4 a IPv6	Ricardo Gómez Crespo Hugo de la O León César de Jesús de la Cruz Torres Ever Gonzalez Morales	Gómez Crespo	1067
Tab569	CONDICIONAMIENTOS Y BARRERAS INTERCULTURALES EN LA FORMACIÓN DEL ESTUDIANTE INDÍGENA EN LA UJAT	MTRO. Pablo Gómez Jiménez DRA. Flor Marina Bermúdez Urbina LIC. Williams Ramírez Benito	Gómez Jiménez	1072
Tab832	ENSEÑANZA DEL CAMPO FORMATIVO LENGUAJE Y COMUNICACIÓN PARA ALUMNOS DE NIVEL PRIMARIA CON DEFICIENCIAS AUDITIVAS EN ESCUELAS INCLUYENTES	SULMA GUADALUPE GÓMEZ JIMÉNEZ MIGUEL FRIAS MÉNDEZ BLANCA CAROLINA GARCÍA LÁZARO	GÓMEZ JIMÉNEZ	1076
Tab699	La motivación para el aprendizaje y su aplicación en el aula: Perspectiva Docente	M.D. Edna María Gómez López Fabian Marín de la Cruz Dra. Jannet Rodríguez Ruíz Mtro. Rigoberto García Cupil	Gómez López	1082
Tab147	Niveles de interacción en una red social educativa	Esbeidy Gómez Manuel Eunice Morales Reyes Luz Alondra Katt Morales Margarita Dominguez Campomanes	Gómez Manuel	1088
Tab123	Propuesta de valorización de los residuos sólidos urbanos en institución de educación superior	Petrona Gómez Rivera René Méndez Villegas Claudia María del Carmen Cenicerros González Santiago Mar Balderas	Gómez Rivera	1093
Tab585	Evaluación de humedales artificiales de flujo subsuperficial y libre con vegetación nativa de Tabasco <i>Thalia Geniculata</i> y <i>Pragmites Australis</i> en el tratamiento de aguas residuales domesticas	Alma Cristhel Gómez Rodríguez Gaspar López Ocaña Sonia del Carmen Aguilera González Luis Enrique Comparán Sánchez Jessica Gallegos Rodríguez	Gómez Rodríguez	1097
Tab034	Estrategias de enseñanza e instrumentos de evaluación, evidencias del desarrollo de competencias	Gómez Sahagún María de los Angeles Gómez Sahagún Marina Aceves Villarruel Soledad de las Mercedes Aceves Villarruel Alma Lucía	Gómez Sahagún	1102
Tab035	Ausentismo escolar: factores y causas que lo propician	Gómez Sahagún María de los Angeles Gómez Sahagún Marina Aceves Villarruel Soledad de las Mercedes Aceves Villarruel Alma Lucía	Gómez Sahagún	1106
Tab289	Aplicación de la Metodología de Análisis de Ciclo de Vida (ACV) de una Torre de Luz	Enrique Rafael González Cabello Miguel Humberto Moreno Carrillo Roberto Carlos Garcés Rodríguez Medel Jerónimo Velázquez	González Cabello	1110

Tab793	Las TIC's en la evaluación de la satisfacción de los servicios escolares universitarios	Carolina González Constantino María Arely López Garrido Erika Yunuen Morales Mateos Marcolfa Rodríguez Ramos	González Constatino	1116
Tab638	Anteproyecto de tesis de maestría: Diseño de un equipo de simulación de control de pozos petroleros didáctico	Pablo Emmanuel González Díaz Marcos Andrés Jiménez Moreno Juan Diego Aguilar García Deyvi Fabian de la Cruz de los Santos Malaquías Vidaña Cano	González Díaz	1121
Tab500	La retórica populista en el discurso político contemporáneo	Omar González Espejo Guadalupe H. Mar Vázquez Carlos Enrique Villarreal Morales	González Espejo	1125
Tab253	APLICACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE SOBRE LA PRODUCTIVIDAD Y MICROMORFOLOGÍA EN EL CULTIVO DE SANDÍA INJERTADA	Homero González Gómez Francisca Ramírez Godina Adalberto Benavides Mendoza Hortensia Ortega Ortiz Marcelino Cabrera De la Fuente	González Gómez	1131
Tab145	La percepción de la calidad en el servicio en las tiendas de abarrotes en el oriente de Mérida, Yucatán.	Grecia Patricia González Gradilla Hermila Andrea Ulibarri Benitez Andres Pereyra Chan	González Gradilla	1137
Tab065	Intervención Geriátrica desde la Rehabilitación Física	Krystell Paola González Gutiérrez Elizabeth Carmona Díaz Alejandra Rosaldo Rocha Luis Fernando Calcáneo Florez	González Gutiérrez	1141
Tab818	Frameworks: open source para el desarrollo de aplicaciones web	Pablo Ulises Gonzalez Jaquez Niria Gonzalez Ortiz Jose Luis Mota Espeleta Eduardo Valdivia Lugo	Gonzalez Jaquez	1144
Tab196	Costo Beneficio de la Tutoría en la DACEA UJAT	Olga Yeri González López Laura Isabel Martínez Cruz Nahum Contreras Figueroa Gilda María Bertolini Díaz	González López	1149
Tab666	Estudio en almacén controlando insumos con optimización de tiempos para la industria maquiladora	Liz Azucena González Martínez Beatriz contreras Robles Maria del Carmen Saavedra Martínez Octavio Rico Alvarez	González Martínez	1154
Tab308	EL AUSENTISMO ESCOLAR INDICADOR DE ALERTA TEMPRANA EN UNA COMUNIDAD DE ALTA MARGINACIÓN	MARÍA ISABEL GONZÁLEZ MIRÓN	GONZÁLEZ MIRÓN	1160

Tab047	SISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE LA ADMINISTRACIÓN DE LA EDUCACIÓN	Beatriz González Monroy Claudia Arellano Vázquez	González Monroy	1163
Tab647	La interdiscipliniedad aplicada al proyecto integrador en la educación superior tecnológica	Mtra. Ana Lilia González Monzón Mtra. Faride A. Chávez Espinoza	González Monzón	1169
Tab591	Propuesta de un método de implementación mediante termografía para incrementar la vida útil de punzones en el proceso de forjado de precisión	Ing. Erwin David González Mosqueda Dr. José Antonio Vázquez López M.C. José Martín Hernández Muñoz	González Mosqueda	1175
Tab300	Diseño de un sistema térmico de ciclo forzado	Angelina González Rosas Mizraim Uriel Flores Guerrero Juan Carlos González Islas Gildardo Godínez Garrido	González Rosas	1180
Tab466	El género en la educación superior	Ángel Esteban Gordillo Martínez Juan Carlos Román Fuentes Rafael Timoteo Franco Gurria María Fernanda Caballero Posada	Gordillo Martínez	1186
Tab148	¿Permean los valores la problemática del narcotráfico? Percepciones de estudiantes y docentes de secundaria de Culiacán, Sinaloa	Nubia Lizeth Gracia Amarillas Luis Arturo Gasca Padilla Valia Itze Teutle Zazueta María Concepción Mazo Sandoval	Gracia Amarillas	1192
Tab787	Evaluación del impacto del Programa PROMUSAG en el combate a la pobreza: El caso de la región Istmo de Tehuantepec, México	Dr. Eduardo Manuel Graillet Juárez Ing. Javier Vitela Pabello Dra. Marina Martínez Martínez Dr. Luis Carlos Alvarado Gómez	Graillet Juárez	1198
Tab156	Sistema de apoyo didáctico para el Instituto Tecnológico de Villahermosa	M.C. Miguel Guardado Zavala Dra. María Patricia Torres Magaña ISC. Miguel Ángel Martínez de la Cruz Miguel Ángel Frías Perera	Guardado Zavala	1204
Tab399	EL TERCER REICH Y LAS DECISIONES MÉDICAS SOBRE LA VIDA Y LA MUERTE	Yolanda M Guerra Garcia María Margarita Tirado Alba Marcela Jaimes Reyes	Guerra Garcia	3435
Tab286	Identificación de niveles de percepción que tienen los estudiantes de preparatoria, hacia el tema de envejecimiento	Jaqueline Guadalupe Guerrero Ceh Ana Rosa Can Valle María de la Luz Romero Orozco Wendy Concepción Hau Dzul	GUERRERO CEH	1209

Tab418	EFFECTO DE LA LEY DE ZONAS ECONÓMICAS ESPECIALES EN EL COMBATE A LA POBREZA: DIMENSIÓN COHESIÓN SOCIAL	DIDIER GUILLEN MARROQUIN DRA. ALICIA HANSEN ROJAS DR. JUAN JOSE ABARCA PEREZ	GUILLEN MARROQUIN	1214
Tab724	Sistema en línea para el seguimiento de indicadores socios culturales en zonas indígenas del Estado de Tabasco	DR. Víctor Guillermo Castro MSI. Elizabeth Torres Guillermo MA. Neris Nahuath Mosqueda LIA. Yeraldo de Jesús Delgado Montiel	Guillermo Castro	1219
Tab562	Las PYME y sus emprendedores: estudio comparativo en México, España y Alemania	ORLANDO WALFRIDO GUTIERREZ CASTILLO ELISEO MEDINA ELIZONDO IVIS GUTIERREZ GUERRA ARMANDO PARRÉS FRAUSTO IVAN OSVALDO LOPEZ PALACIOS	GUTIERREZ CASTILLO	1224
Tab279	Análisis de perfil de textura en mermeladas elaboradas a base de nopal (<i>Opuntia ficus indica</i>) y aguamiel enriquecidas con harina de chíá (<i>Salvia hispánica</i> L.)	Ing. Ana Karen Gutiérrez Fernández Dra. Norma Güemes Vera Dr. Rafael German Campos Montiel Dr. Javier Piloni Martini Dra. Aurora Quintero Lira	Gutiérrez Fernández	1232
Tab509	MEDICIÓN DE LA PERCEPCIÓN DEL TUTOR ACERCA DE LA ACTIVIDAD TUTORIAL FI-UAC	Gutiérrez González Julio Antonio Lezama Zárraga Francisco Román Balam Dzib Limberth Andres	GUTIÉRREZ GONZÁLEZ	1237
Tab792	Dispositivo para monitoreo y control con comunicación celular / satelital y lógica programable	M.T.I Jose Antonio Gutierrez M.T.I. Felix Díaz Villanueva L.I. Gabriel Guerra Burelo M.T.I. Jose Alfredo Garcia Gomez M.T.I. Jose Angel Notario Ascencio M.T.I Jose Antonio Gutierrez Lopez	Díaz Villanueva	1243
Tab848	LA INTERFAZ GRÁFICA DE USUARIO COMO MEDIADORA EN EL APRENDIZAJE DE LA TECNOLOGÍA.	MARTHA GUTIERREZ MIRANDA	GUTIERREZ MIRANDA	1247
Tab250	Propuesta del uso de inteligencia artificial para resolver el problema de la igualación del color en productos manufacturados	Gutiérrez-Rosas Paloma Teresita Vázquez-López José Antonio Hernández Ripalda Manuel Dario Tapia Esquivias Moises	Gutiérrez Rosas	1255
Tab352	Nivel de correspondencia entre la formación profesional y desempeño de los pasantes de la Licenciatura en Enfermería: Un estudio de satisfacción de una universidad pública de Tabasco	Crystell Guadalupe Guzmán Priego Laura Beatriz Guzmán Priego Guadalupe del Carmen Baeza Flores Jocabed Sánchez Cruz	Guzmán Priego	1260
Tab576	PREDICCIÓN DE GENERACIÓN DE POTENCIA DE ARREGLOS FOTOVOLTAICOS MEDIANTE REDES NEURONALES	Roger Alberto Heredia Moreno Luis Josue Ricalde Castellanos Emmanuel de la Cruz May Eunice Alejandra Pérez Coello	Heredia Moreno	1265

Tab563	Estudio comparativo de herramientas colaborativas de video conferencias y su impacto en programas de posgrado presenciales: Caso de estudio Universidad Pública Estatal	José Alberto Hernández Aguilar Augusto Renato Pérez Mayo Luz Stella Vallejo-Trujillo	Hernández Aguilar	1271
Tab457	Seroprevalencia de dislipemias en cinco comunidades del municipio de Tuxtla Chico, Chiapas	Dr. Miguel Ángel Hernández Balboa M.C. Velia Vela Arévalo M.E. José Luis Incháustegui Arias M.C. Daniel Marcos Mina	Hernández Balboa	1277
Tab582	El desarrollo local a través de huertos de traspatio en Oncán, Yucatán desde una perspectiva de las sustentabilidad	Hernández Cáliz Hazanet Barrera Durán Wilma Alejandra Mayanin Asunción Sosa Alcaraz	Hernández Cáliz	1282
Tab632	Implementación de una API para el seguimiento de proyectos basados en las metodologías Just in time y Kanban	Lorena Hernández Carmona Laura Reyes Briones José Crispín Hernández Hernández Edmundo Bonilla Huerta	Hernández Carmona	1288
Tab659	API para la administración de recursos en empresas de desarrollo de software basado en un módulo de selección de patrones graduales frecuentes difusos	Lorena Hernández Carmona Laura Reyes Briones José Crispín Hernández Hernández José Antonio Cruz Zamora José Ruperto Rodríguez Lezama	Hernández Carmona	1294
Tab567	Implementación del Sistema para la Administración de Bienes Muebles de la Unidad de Medicina Familiar No. 11 del Instituto Mexicano del Seguro Social	Jehiely Belem Hernández Castillo Gustavo Reyes Hernández Alejandro Lozano Hilerio Astrid Suquey López Avendaño	Hernandez Castillo	1299
Tab628	DETERMINACIÓN DE INDICADORES DE EVALUACIÓN EN RELACIÓN AL DIAGNOSTICO GENERAL DEL TRANSPORTE PUBLICO DE PASAJEROS EN EL ESTADO DE TLAXCALA	Ing. Guadalupe Itzel Hernández Guillén Dr. Rodolfo Eleazar Pérez Loaiza Dr. Jorge Luis Castañeda Gutiérrez Dr. Miguel Ángel Rodríguez Lozada	Hernández Guillén	1305
Tab358	Protocolo Asimétrico de Sincronización para Datos Heterogéneos en Tiempo Real sobre Redes Overlay P2P	Javier Hernandez Hernandez Alfonso Rosas Escobedo Efen Mila Arango	Hernandez Hernandez	1311
Tab449	PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN Y CONCIENCIACIÓN PARA FOMENTAR LA CULTURA DE REFORESTACIÓN BASADO EN EL MARKETING SOCIAL EN ESCUELAS PRIMARIAS DE LA COLONIA INDECO Y VILLA LAS FLORES EN EL MUNICIPIO DEL CENTRO, TABASCO	Juana Beatriz Hernández Jiménez María del Carmen Hernández Martínez Quintiliano Angulo Cordova	Hernández Jiménez	1317
Tab849	Causas de bajo de rendimiento materias de programación de Lic. en Informática Administrativa: Caso DAMRÍOS	José Luis Hernández Juárez Luis A. Gazca Herrera Jesus Chan Hernández Emilio Jesus Maldonado Enríquez Sandra Aguilar Hernández	Hernández Juárez	1323

Tab775	La práctica docente transversal promueve la formación integral	Noemí Hernández López Ana Luz Delfin Linaldi Gabriela Jenifer Hernández Hernández Yadira Rivera Ortíz	Hernández López	1328
Tab161	Propuesta de un estudio de mercado para los productos PUIK-BONE	M.I.E. Maria Del Carmen Hernandez Martinez Est. Johanna Jazmin Martinez Flores M.I.P.A. Noemi Mendez De Los Santos M.V. Juan Solis Hernandez	Hernandez Martinez	1333
Tab771	CONTROLADOR INTELIGENTE DIFUSO PARA FAROS DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES BASADO EN MICROCONTROLADOR	MC José Juan Hernández Medina Ing. René Pérez Martínez LMA Ma. Natividad Romano Rodríguez MIA Guillermo Huerta Ramos	Hernández Medina	1339
Tab611	BENEFICIOS DE LA UTILIZACIÓN DE SOFTWARE LIBRE EN ESCUELAS DE EDUCACIÓN BÁSICA EN TUXPAN VERACRUZ	Jonathan Hernandez Nolasco Blanca Vianey Hidalgo Barrios Edalid Alvarez Velazquez Esteban Cruz Luis Fidel Samuel Juarez Gonzalez	HERNANDEZ NOLASCO	1345
Tab470	Valoración Económica de los Impactos Ambientales de la Presa Hidroeléctrica en el Río Los Pescados, Veracruz.	Alejandro de Jesús Hernández Peralta Katia Romero León	Hernández Peralta	1350
Tab393	Administración y Calidad de la Información de los Sistemas de Información Contable de las PYMES	Zoe Hernandez Lopez Rita Gabriela Diaz Beltran Citlally Marquez Beluetas	Hernandez Perez	1356
Tab298	La Capacidad de Producción y Viabilidad de Biofilm en Candidas Aisladas de Muestras Clínicas de Niño	Hernández Ramírez Ricardo Jesús Boldo León Xavier M Pacheco Gil Leova	Hernández Ramírez	1361
Tab656	Estrategia de enseñanza en la programación mediante el aprendizaje basado en ejemplos de problemas en el contexto que se desempeña	María Guadalupe Hernández Ramírez María del Carmen Hidalgo Baeza Alejandro Martínez Román Víctor Manuel Casas Gómez	Hernández Ramírez	1367
Tab323	Estrés, impacto y autoconcepto en estudiantes de la Facultad Medicina	MC. MA DE LA LUZ HERNANDEZ REYES DR. JESUS MADUEÑA MOLINA MADELEINE ARLETH PRECIADO ACEVEDO MELINA GUADALUPE MAZO CASTRO	HERNÁNDEZ REYES	1373
Tab052	La función tutora en universitarios tabasqueños	Gladys Hernández Romero César Ávila López Lenin Martínez Pérez Doris Laury Beatriz Dzib Moo	Hernández Romero	1379

Tab573	Simulación del proceso de producción de la planta potabilizadora SAS Villahermosa	Oscar Hernández Ruiz Diana Rubí Oropeza Tosca Ivan D. Mantilla María Teresa Cisneros Palma	Hernández Ruiz	1385
Tab128	DIAGNÓSTICO DEL PROCESO ACTUAL DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DOCENTE (CASO UPGM EN LA CARRERA DE LCIA)	LAURA ELENA HERRERA JIMENEZ ABI ROXANA DE LA CRUZ ALCUDIA ALBERTO ENRICO JAVIER BAEZA NINIVE LIGONIO HERNANDEZ	HERRERA JIMENEZ	1391
Tab342	EVALUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y ALGORITMOS PARA EL MONITOREO DE FLUJOS DE POTENCIA Y CORTOCIRCUITO EN SUBESTACIONES DEL SISTEMA NACIONAL DE REFINACIÓN	GENARO DANIEL HERRERA REYES JAIR HERNANDEZ MARTINEZ JORGE ALBERTO GONZALEZ SANCHEZ CLAUDIA ALICIA CASTILLO MIRANDA MIGUEL ANGEL JUAREZ CRUZ	HERRERA REYES	1397
Tab205	DIAGNÓSTICO DE COMPUBASURA GENERADA POR EL SECTOR EMPRESARIAL	ENEIDA YAZMIN HONORATO RODRIGUEZ ANA FRANCISCA LULE RANGEL ROGELIO ENRIQUE TELONA TORRES IRIS MORENO VARA	HONORATO RODRÍGUEZ	1402
Tab438	Logros de la implementación de controles de ingeniería de microescala sobre la generación de los Residuos Peligrosos en el Instituto Tecnológico de Apizaco	MC. Antonio Enrique Huerta Sánchez M.C. Juan Ramos Ramos Ing. Estela Domínguez Hernández Uriel Tuxpan Ixtlapale	Huerta Sánchez	1408
Tab672	El rol de las tics para la formación vanguardista de las ingenierías en instituciones de nivel superior	M.C. Antonio Enrique Huerta Sánchez M.C. Pablo Sánchez Luna M.C. Marlon Luna Sánchez M.C. Juventino Montiel Hernández	Huerta Sánchez	1412
Tab431	Caracterización de las MiPyMES en el municipio de Balancán, Tabasco	Yhadira Huicab Garcia Kenia Landero Valenzuela Raziel Esau Coop Abreu Luis Alfredo Mendez Jimenez David Ernesto Montuy Santiago	HUICAB GARCIA	1418
Tab255	El impacto de las TICs en el aprendizaje de los alumnos de educación media superior	Mtra. Teresa Vianey Inda Pérez Dr. Jesús Hernández del Real Dr. José Ramón Peralta Jiménez	Inda Perez	1423
Tab517	Viabilidad técnica-financiera de un Sistema Acuapónico de Baja Intensidad (SABI) para la seguridad alimentaria familiar	Fernando Víctor Iriarte Rodríguez Manuel Mendoza-Carranza Regino Gómez Alvarez Johannes Cornelis van der Wal Martha Alicia Perera García	Iriarte Rodríguez	1429
Tab616	ESTANDARIZACIÓN DE ECO-TÉCNICAS PARA LA RECUPERACIÓN DE SUELOS EMPOBRECIDOS DE NUTRIENTES Y CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS	Raúl Enrique Islas Jesús Ana Carolina Alpuin Juárez Amalia Xiutthalzin Ruiz Moreno Azucena del Rosario Fraire Vázquez	Islas Jesús	1435

Tab459	IMPACTO FISCAL EN LA INDUSTRIA DEL RECICLAJE	Lisbeth Jacinto Castillo Rosa María Martínez Jiménez Pánfilo Morales de la Cruz Karina Pérez Jacinto	Jacinto Castillo	1439
Tab401	"TOMA DE DECISIONES JURÍDICO-MÉDICAS EN COLOMBIA PRINCIPALES DILEMAS ÉTICOS"	Alba Marcela Jaimes Reyes Yolanda M Guerra Garcia Maria Margarita Tirado	Jaimes Reyes	3430
Tab089	OPTIMIZACIÓN DE UN PROCESO ADMINISTRATIVO Y SU IMPACTO EN LA TRANSPARENCIA EN UNA PARAESTATAL MEXICANA: CASO FIDEICOMISO PARA EL DESARROLLO DEL DEPORTE – FIDEIMSS	Martha Kenia Jaramillo Rivas Luz Stella Vallejo Trujillo Augusto Renato Pérez Mayo José Alberto Hernández Aguilar	Jaramillo Rivas	1445
Tab343	ANÁLISIS DEL DESARROLLO RURAL ACTUAL: CASO SECTOR GAVIOTAS DE LA VILLA JUAN ALDAMA DEL MUNICIPIO DE TEAPA, TABASCO	LILIANA GUADALUPE JAUREGUI BELTRÁN ARACELY CELINA SÁNCHEZ ALBORES GABRIELA DEL CARMEN CORNELIO CRUZ	Jauregui Beltrán	3385
Tab601	Implementación del las Tics en la empresas comerciales de Comalcalco Tabasco	Dr. Alberto Enrico Javier Baeza Dr. Teresa de Jesús Javier Baeza Dr. Teresita de la Cruz Baeza Hernández Mtra. Abi Roxana de la Cruz Alcudia	Javier Baeza	1451
Tab621	Costeo del producto de portaAUDIFONOS Trend Soud hechos de madera reutilizable	ZINATH JAVIER GERONIMO ELSY LETICIA THOMPSON HERNANDEZ JOSE REYES OSORIO	JAVIER GERONIMO	1457
Tab071	El chocolate como producto cultural en el sector turístico	Deisy María Jerónimo Jiménez Manuela Camacho Gómez Emigdio Priego Álvarez Faustino Adolfo Torres Álvarez	Jerónimo Jiménez	1462
Tab058	Reducción del número de licitaciones incorrectas mediante la aplicación de Seis Sigma en una empresa de mantenimiento industrial	Victor Hugo Jiménez Franco Laura Martínez Hernández María Cristina Martínez Orencio Raúl Edgardo Acevedo Ayala Diana Mora Poceros	Jiménez Franco	1467
Tab112	FOMENTO DE ALIMENTACIÓN SALUDABLE EN ADULTOS MAYORES: INTERVENCIÓN EDUCATIVA	María José Jiménez Zamudio María Antonia Jiménez Santos Artemio Campos Isidro Luis Fernando Calcáneo Florez	JIMENEZ ZAMUDIO	1473
Tab641	ACCIONES DE AUTOCUIDADO EN PACIENTES CON HEMODIÁLISIS EN UN HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL	Esther Alice Jiménez Zúñiga Elia del Carmen Martínez Ruiz Jenny Jimenez Laces Alejandra Ruiz Mateo Lizeth Karina Salina Medina Martha Pérez Fonseca	Jiménez Zúñiga	1475

Tab485	Las artesanías a base de guajes (Lagenaria siceraria), producto cultural de nuestro tiempo	MA Eréndida Johnson Guzmán MT Alba Delia Aguirre Medécigo MA Janeth Olivares Cruz MIA Miguel Alberto Pérez Vargas	Johnson Guzmán	1481
Tab839	La redefinición de los perfiles profesionales a través de la inclusión formativa de las TIC	Rosa Marisol Juárez Coronado	Juárez Coronado	1485
Tab614	La competitividad empresarial en las empresas familiares de hospedaje del perímetro "A" del Centro Histórico de la Ciudad de Veracruz	Guadalupe Juárez Gómez Beatriz Eugenia Salas Parada Rosa María Vaca Espino José Echeagaray Franyutti	Juárez Gómez	1491
Tab226	DISEÑO Y EJECUCIÓN DE ALGORITMOS EFICIENTES PARA EL PROBLEMA DE MÁQUINAS PARALELAS NO RELACIONADAS	Dr. Fredy Juárez Pérez Dra. Tania Turrubiates López M.I German Domínguez Carrillo MTI. Dalia Domínguez Díaz	Juárez Pérez	1497
Tab291	Control matemático basado en álgebra de Boole aplicado a un brazo robótico de cinco grados de libertad	Carlos Juárez Toledo Irma Martínez Carrillo Rodrigo Mendoza Frías	Juárez Toledo	1503
Tab209	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO EN INSTITUCIONES PÚBLICAS DEL SECTOR SALUD	Aleydis del Carmen Julio Peterson Héctor Miguel Pumarejo Mindiola	Julio Peterson	1509
Tab202	Plazas y patios, espacio abierto de herencia prehispánica- hispano musulmán del Centro Histórico de Oaxaca	Gloria Guadalupe Lambarria Gopar Joel Hernández Ruiz Argimiro Ignacio Cruz Iriarte	Lambarria Gopar	1514
Tab189	PROFECO: Falta de protección a consumidores virtuales, una realidad en México	María Luisa Landa Alegría Carlos Ruz Saldivar María de Lourdes Castellanos Villalobos	Landa Alegría	1520
Tab545	Diagnóstico de la estructura del paradigma de sistemas dinámicos en función de los supuestos de Mingers	Ing.Mariana Lara Aguilar M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda Ing. Fabián Antonio Casas Huerta M.C.Moisés Tapia Esquivias	Lara Aguilar	1526
Tab462	Evaluación del impacto del Programa de Mejoramiento de la Administración Pública (PROMAP) en el personal de apoyo a la educación en el Instituto Tecnológico de Celaya	Elba Lara Cruz Sonia Martínez Guzmán Erasto Lara Cruz María Araceli Roa Granados	Lara Cruz	1532

Tab139	Resultados de un Programa de Tutoría Individual en Estudiantes de Primer Semestre	Lic. Oscar Manuel Lara Pinales M.C. Santiago Neira Rosales Dra. Brenda Maribel Barrientos Gonzáles M.A. Ricardo Jesus Villareal Lozano	Lara Pinales	1538
Tab433	Habilidades en el Aprendizaje en Alumnos Universitarios	Dra. Blanca Judith Lavoignet Acosta Dra. Fabiola Cruz Núñez Mtra. Dora Luz Rodríguez Cruz Mtra. Guadalupe Santes Saavedra	Lavoignet Acosta	1542
Tab442	Impacto de la inclusión y alfabetización digital en alumnos de 5° y 6° grado de educación primaria de la zona escolar 098 en el municipio de Centro, Tabasco	Lic. Gabriela Lazo Priego MC. Nora Alicia Purata Pérez Dr. Francisco Javier Mendoza Cadena Lic. Asunción Ramón Castillo	Lazo Priego	1546
Tab424	SISTEMA ELECTRÓNICO DE MONITOREO DE PASAJEROS EN EL TRANSPORTE PÚBLICO Y PRIVADO	M.I.S. Dulce María León de la O Dra. Teresa de Jesús Javier Baeza Ing. Carlos Raúl Muñoz Rodríguez Jorge Alejandro López Jiménez	León de la O	1550
Tab049	Los Derechos Humanos y la Defensa Fiscal en México	Victor Manuel León León Alejandro Peña Casanova Jose Raymundo López Esparza Victor Angel Carrillo Jorge Asdrubal Campos Ramón	León León	1555
Tab552	Caracterización de las MIPYMES del sector industrial de la cabecera municipal del municipio de Balancán, Tabasco	Santiago Darinel León Núñez David Ernesto Montuy Santiago Kenia Landero Valenzuela	León Núñez	1561
Tab292	Riesgos en las obligaciones fiscales de retención a terceros (caso de estudio)	Daniel León Zamora Tomas Francisco Morales Cárdenas Daniel Suárez Benítez Matilde León Rodriguez	León Zamora	1568
Tab432	IMPACTO DE LA EDUCACIÓN VIRTUAL EN LOS ESTUDIANTES DEL PROGRAMA ADMINISTRACIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA	SONIA JANNETH LIMAS SUAREZ ALBA MARCELA JAIMES REYES	LIMAS SUAREZ	3424
Tab633	LA INTERNACIONALIZACIÓN DE LOS MERCADOS, EJE DE DESARROLLO ECONÓMICO Y EMPRESARIAL. CASO: EMPRESA ALPINA	SONIA JANNETH LIMAS SUÁREZ	LIMAS SUAREZ	3440
Tab137	Análisis del perfil de estudiantes de nuevo ingreso de la Licenciatura en Arquitectura de la UJAT	M. en V. Angélica del Carmen Lizardo Pérez M.A. María Elena García Ulín M.C. en Arq. Margarita del Carmen Noguera Miceli M.C. en Arq. Francisco Javier Martínez Romero	Lizardo Pérez	1572

Tab348	Inclusión del Derecho Ambiental en las licenciaturas de Biología, Medicina Veterinaria e Ingeniería Agronómica del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias de la Universidad de Guadalajara	Alicia Loeza Corichi María Eugenia Loeza Corichi Norma Angélica Sandoval Delgado Víctor Barragán Cano	Loeza Corichi	1578
Tab096	Impresiones de los estudiantes sobre el Modelo Educativo Flexible, el Acompañamiento Escolar y los Ambientes de Aprendizaje	Hugo Trinidad López Acosta Jorge Rebollo Meza José Luis Meneses Hernández María del Carmen Navarrete Torres	López Acosta	1582
Tab728	FACTORES DE RIESGO DE CÁNCER DE PRÓSTATA EN TRABAJADORES JUBILADOS DEL SUR DE VERACRUZ	MCE. Rosa Armida Lopez Avendaño Dra. Ilesia Vinalay Carrillo Dra. Leticia Cortaza Ramirez MCE. Brenda Alicia Hernández Cortaza Est. Iris Itzel Hernandez de la Cruz	López Avendaño	1588
Tab755	Efectos de la estructura organizativa sobre los procesos de cambio	José César López Del Castillo Minerva Camacho Javier Deyanira Camacho Javier Roberto Reyes Cornelio	López del Castillo	1593
Tab149	APLICACION DEL EXCELL COMO SOFTWARE PARA CALCULAR LA RENTABILIDAD DE UN PROYECTO DE INVERSION DE UNA PLANTA PURIFICADORA DE AGUA	JOSE RAYMUNDO LOPEZ ESPARZA ALEJANDRO PEÑA CASANOVA VICTOR MANUEL LEON LEON VICTOR ANGEL CARRILLO JOSE CARMEN MORALES SALA	LOPEZ ESPARZA	1599
Tab005	Crisis psicológica por despido laboral	Julio César López García	López García	1605
Tab553	La enseñanza del tselal como Lengua Nacional Minoritaria (LNM) desde un enfoque basado en funciones comunicativas a estudiantes universitarios	Ernestina López Gómez Elizabeth Us Grajales Saúl Santos García Esther Gómez Morales	López Gómez	1611
Tab172	Modelado de datos y arquitectura de software educativo para diagnósticos de fertilidad en suelos, en el Instituto Tecnológico Superior de Comalcalco	LC. Alejandro López Jiménez M.S.C. Eutimio Sosa Silva M.I.S. Rosa Gómez Domínguez M.G.T.I. Fidelio Castillo M.I.E. José Ney Garrido Vazquez	López Jiménez	1617
Tab388	Impacto de la publicidad en la competitividad en la microempresa Mi Casa Café	José Alfredo López Jimenez Rubí Herrera Rodriguez Sebastian Pozo Montuy Luis Alfredo Méndez Jiménez	López Jimenez	1623
Tab334	Análisis de los esfuerzos combinados en una tubería de perforación mediante un software basado en el Método del Elemento Finito	Daniel Ramón López Liévano Roberto Carlos Moreno Quirós Sara Nuñez Correa Adolfo López Liévano	López Liévano	1627

Tab380	Propuesta mercadológica para comercializar el café del municipio de Tumbala Chiapas	Cladiz López López Anita Sánchez Arcos Yhadira Huicab García	López López Cladiz	1633
Tab535	Actitudes hacia las Matemáticas en Estudiantes de Bachillerato	Emerson López Gudiel Roblero Odilón Rosas	López López	1638
Tab259	Reflexión Crítica: La Evaluación del Aprendizaje en Competencias como Reto para las Ciencias Económico Administrativas	CARLOS EDGAR LOPEZ MARTINEZ LUIS MANUEL HERNÁNDEZ GOVEA ANA BERTHA VIDAL FOCIL RITA DEL CARMEN RIVERA VIRGILIO	LÓPEZ MARTINEZ	1641
Tab294	La importancia de la responsabilidad social empresarial en el sector petrolero	Myrna Delfina López Noriega Lorena Zalthen Hernández María de los Ángeles Cervantes Rosas Antonia Margarita Carrillo Marín	LOPEZ NORIEGA	1645
Tab039	Remoción de contaminantes básicos en un humedal de flujo subsuperficial con vegetación nativa del estado de Tabasco	Gaspar López Ocaña Carlos Alberto Torres Balcazar Rocío López Vidal	López Ocaña	1651
Tab077	Estudio por dinámica de fluidos computacional de la posición de los elementos de un difusor para mini turbinas eólicas	Juan Pablo López Ortiz Mauricio Gamboa Marrufo	López Ortiz	1657
Tab208	El aprendizaje significativo en educación primaria ante la reforma educativa 2011	SONIA LOPEZ RAMIREZ	LOPEZ RAMIREZ	1663
Tab503	Análisis de Competencia Organizacional en una Empresa del Giro de Transporte de Mercancías	Luis Alberto López Ramos Jessica Morales González Sheyla Karina Flores Guirao	López Ramos	1670
Tab307	Determinación de las necesidades de capacitación laboral para la mejora del desempeño de los trabajadores en la empresa Diverxo Hotel & Villas en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Sandra López Reyes Carolina Gómez Hinojosa Rodolfo Mundo Velásquez Eduardo Alberto Gutiérrez Medina	Lopez Reyes	1677
Tab524	EXPERIENCIA EN EL STORYTELLING, COMO RECURSO INSTRUCCIONAL PARA LA MATERIA DE ADMINISTRACIÓN EN UNA ESCUELA DE NIVEL SUPERIOR	M.S.C. Olivia Guadalupe López Ruiz Dr. José Efraín Ferrer Cruz Lic. Abigail Romero Rodríguez	López Ruiz	1682

Tab234	Inclusión de la Educación Ambiental en la Educación Básica del Municipio de Centla Aplicando las TIC	Edgar Martín Lorca Velueta Wilver Potenciano Morales Alfredo de Jesús Gutiérrez Gómez Miguel Alberto López Guzman	Lorca Velueta	1689
Tab213	PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE LA REALIDAD AUMENTADA COMO FORMA DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA CIVIL	Jesús Alexander Loza Cruz Carlos Rodríguez Flores Eliás Vicente González Herrera José Luis Sánchez Amador	Loza Cruz	1695
Tab214	LOS ENTORNOS DE APRENDIZAJE EN LA EDUCACIÓN CON TIC'S: APRENDIZAJE COLABORATIVO, APRENDIZAJE UBICUO Y APRENDIZAJE INVISIBLE	Jesús Alexander Loza Cruz Humberto García García Néstor Daniel Orellan Hernández Lucero García Hernández	Loza Cruz	1700
Tab588	La mejora regulatoria, una plataforma que debe ser aprovechada por los gobiernos locales: Caso Tlaxcala	Paola Yanet Lozada Guevara Jorge Luis Castañeda Gutierrez José Adrián Trevera Trevera Juárez	Lozada Guevara	1706
Tab241	IMPACTO DEL USO DE LAS REDES SOCIALES EN LINEA COMO MEDIO DE PUBLICIDAD EN LAS MIPYMES DEL SECTOR RESTAURANTERO DE GUASAVE, SINALOA	Lugo Hernández Lourdes Teresa Graciela Barraza Rubio María Lourdes López López Mónica Liliana Rivera Obregón	Lugo Hernández	1712
Tab810	LAS DEDUCCIONES PERSONALES DE PERSONAS FÍSICAS PARA ISR EN MÉXICO	José Joaquín Maldonado Escalante Carmela Montiel Cabrera María del Rosario Góngora Hernández Celestina López Robles	Maldonado Escalante	1718
Tab023	La educación en valores fundamenta las relaciones interpersonales de la práctica clínica	Karina Ivett Maldonado León Doris Marlene Cambranis Díaz Betty Sarabia Alcocer	Maldonado León	1723
Tab722	Diagnóstico de competencias en alumnos adultos: una estrategia metodológica y didáctica docente para su formación profesional tecnológica	Dr. Héctor Malvárez Tovar Dra. Lilia Fraire Sierra	Málvarez Tovar	1729
Tab083	Diseño y construcción de un pico satélite CanSat denominado EagleSat	Josué Mancilla Cerezo Rosa María Martínez Galván Ana Cristina Palacios García Luis Raúl Hernández Lazo	Mancilla Cerezo	1733
Tab489	IMPACTO DE INNOVACIÓN EN EL NIVEL DE COMPETITIVIDAD EN PYMES	Manzanarez Mellado Karen Guadalupe Hinojosa Rodríguez Carlos Jesús Gaxiola Meléndrez Jesús Antonio Rodríguez Torres Luis Felipe	Manzanarez Mellado	1739

Tab119	Arquitectura de software para el sitio web comunidad egresados del I.T. del Istmo	Jorge Maranto Iglecias Luis Yair Miranda González Victoria del Carmen García Flores	Maranto Iglecias	1744
Tab407	Análisis de la Acidez de la Lluvia en la R/a Rivera de las Raíces, Perteneciente al Municipio del Centro, Tabasco	M.I.P.A. Santiago Mar Balderas Ing. William Montiel Reyes M.C.A. Petrona Gómez Rivera T.S.U. Marvin Rojas Jiménez	Mar Balderas Santiago	1750
Tab756	El proceso de formación del estudiante de la educación superior, para el éxito en su formación profesional	Fabian Marín de la Cruz M. A. P. Yoana del Carmen Fuentes Frías M.E. Adriana Esperanza Pérez Landero M.D. Edna María Gómez López	Marín de la Cruz	1756
Tab823	Eficiencia de residuos sólidos urbanos mediante un sistema de rutas de recolección	M.C.T.C. Everardo Marin Maya M.C. Javier García Hurtado Dra. Minerva Cristina García Vargas Ing. Javier García Ávila Ing. Miriam Yolanda García Valderas	Marin Maya	1761
Tab121	ELABORACIÓN Y EMPACADO DE UN PRODUCTO MARINADO A BASE DE CARNE DE RES (SIRLOIN Y PICAÑA) EN EL TALLER DE CÁRNICOS DEL ITS LV	Marín Quezada Brenda Nelly Ana Cecilia Osorio Quezada M.A. Sara María de Jesús Magaña Barrera M.I.P.A Blanca López Salazar	Marín Quezada	1766
Tab385	Metodología para la Actualización de la Matriz de Insumo-Producto de México 2014 (AMIPM_2014)	Santiago Marquina Benítez Octaviano Juárez Romero Ernestina Castells Gil	Marquina Benítez	1770
Tab063	Modelo matemático para el cálculo de propiedades efectivas de un metamaterial fluido	Fabiola Martínez Agustín Eduardo López López	Martínez Agustín	1781
Tab402	ANÁLISIS DE HERRAMIENTAS DE ADMINISTRACIÓN DE OPERACIONES PARA MEJORAR LA PRÁCTICA LOGÍSTICA DE UNA EMPRESA MAQUILADORA	ING. MARTHA MARTÍNEZ ARROYO DR. HÉCTOR DOMÍNGUEZ MARTÍNEZ DR. MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ LOZADA M.A.D. MA. AGUSTINA ACELA DÁVILA JIMÉNEZ	MARTÍNEZ ARROYO	1787
Tab170	Prototipo de Simulador para Cálculo de Análisis Nodal de Pozos Petroleros (SCANP)	Ing. Edmundo René Martínez Coral M.I.E. José Ney Garrido Vázquez M.G.T.I. Fidelio Castillo Romero M.I.S. Rosa Gómez Domínguez M.S.C. Eutimio Sosa Silva	Martinez Coral	1792
Tab056	Evaluación y TICs: una combinación al rendimiento escolar en estudiantes de lenguas	Dr. Jorge Martínez Cortés Dra. Graciela López Orozco Vivianna Patricia Escalante Ortíz Diana Laura Ocharán Flores	Martínez Cortés	1798

Tab565	Producción de carbón activado vegetal a partir de residuos orgánicos generados en Tabasco	Lucía Guadalupe Martínez Domínguez Ana Guadalupe De La Cruz Pérez José Aurelio Sosa Olivier José Ramón Laines Canepa	Martínez Domínguez	1803
Tab571	MEDICIÓN DE VELOCIDAD DE FLUJO POR MEDIO DE FRECUENCIA DOPPLER	Joel Martínez González David Dionisio Galmiche Aarón Flores Gil Cristobal Patiño Carachure Olena Benavides	MARTÍNEZ GONZÁLEZ	1809
Tab315	Aplicación de las TIC para revalorizar la alfarería como identidad cultural en Asunción Ixtaltepec, Oaxaca	M.I. Sonia Martínez Guzmán Ing. Alberto Romay Guillén Ing. Isaías Torres Martínez M.T.E. Wendy Carranza Díaz	Martínez Guzmán	1814
Tab059	Evaluación del desarrollo de proyectos para fortalecer las competencias humanas	Laura Martínez Hernández María Cristina Martínez Orencio David Meza Rojo Aurora del Pilar Fuentes García Victor Uriel Velasco Pérez	Martínez Hernández	1820
Tab461	Liderazgo de Egresados de IES en Tabasco	Rosa María Martínez Jiménez Pánfilo Morales de la Cruz Lisbeth Jacinto Castillo Rosario Cruz Solís	Martínez Jiménez	1826
Tab288	Ausencia de un esquema de conectividad y un Plan de movilidad en la construcción del Tren Interurbano México-Toluca y su zona metropolitana	Emmanuel Martínez Martínez Mercedes Ramírez Rodríguez Jesús Aguiluz León Ramón Gutiérrez Martínez	Martínez Martínez	1832
Tab290	Análisis de una movilidad sustentable y su impacto en la sociedad	Emmanuel Martínez Martínez Mercedes Ramírez Rodríguez Jesús Aguiluz León Ramón Gutiérrez Martínez	Martínez Martínez	1835
Tab577	CONSTRUCCIÓN DE CUESTIONARIO SOBRE LOS MODELOS DE RAZONAMIENTO CLÍNICO	Lic. en Fil. Crisanto Martínez Méndez Lic. en Nut. Jocelyn García Alvarado Dr. en Hum. Arturo García Rillo Dr. en Fil. Juvenal Vargas Muñoz	MARTINEZ MENDEZ	1841
Tab516	Estudio ergonómico en el personal de informática de la Universidad Santo Tomás en Bogotá, Colombia	Dra. Patricia Martínez Moreno Dr. José Antonio Vergara Camacho Dr. José Luis Sánchez Leyva Sheila Katherina Sierra Picazzo	Martínez Moreno	1846
Tab626	INVESTIGACIÓN DE MERCADO PARA EL MANGO CRIOLLO PRODUCIDO EN EL MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO XAYACATLÁN, PUEBLA	Ing. Rosa Michel Martínez Ortega Dra. Alejandra Torres López M.C. Crisanto Tenopala Hernández Dra. María Elizabeth Montiel Huerta	Martínez Ortega	1852

Tab406	Importancia de la publicidad en la Mipyme familiar: caso La Flor de Puebla	Rogelio Martinez Rodriguez Ana Luisa Cabrera Zetina Noemi Perez Jimenez Yhadira Huicab Garcia	Martinez Rodriguez	1857
Tab819	El cumplimiento de estándares de calidad a través de las TIC's	Ulises Martínez Rodríguez Idalia Ruiz Arroyo José Luis Mota Espeleta Pablo Ulises González Jaquez	Martínez Rodríguez	1863
Tab584	Autocuidado del paciente con Diabetes Mellitus tipo 2 en una zona rural	Ella del Carmen Martínez Ruiz Esther Alice Jiménez Zúñiga Oscar Yovani Fabián José Martha Pérez Fonseca Patricia González de la Cruz Alma Delia Santiago Mijangos	Martínez Ruiz	1869
Tab124	Desarrollo de una herramienta predictiva para los factores de deserción escolar en el Instituto Tecnológico del Norte de Nayarit	M.S.C. Enrique Martínez Téllez L.A. Madai Cruz Carlos M. en I. Irving Cibrián Fernández Ing. Julio Aaron Martínez Cervantes	Martínez Téllez	1875
Tab525	Obtención de tinte natural de estopa de coco (cocos nucifera) con haematoxylon brasiletto para la aplicación en la industria textil	M en A ELIZABETH MARTINEZ VALERA ING. STALIN BONILLA CRUZ NEREYDA LOPEZ SARABIA GUSTAVO GARCIA TORREZ JOSE REYES SANCHEZ ALEJANDRO	Martinez Valera	1881
Tab540	Mejoramiento de la productividad en el área de corte mediante la implementación de cortadoras doble en la empresa Avon Automotive Cadimex, S.A. de C.V.	M en A Elizabeth Martinez Valera ING Stalin Bonilla Cruz Gustavo Garcia Torrez José Reyes Sánchez Alejandro	Martinez Valera	1886
Tab530	Implementación y comercialización de un sistema transformador de energía solar a energía eléctrica para viviendas rurales en el estado de Tabasco	GLADYS ELENA MATEOS GUTIÉRREZ RAQUEL LOPEZ GARCIA WILLIAM BALDEMAR LOPEZ RODRIGUEZ	MATEOS GUTIERREZ	1891
Tab375	LA ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD ORIENTADA A LA MEJORA DEL CLIMA ORGANIZACIONAL: ESTUDIO DE CASO	Ramón Matías López Javier Martín García Mejía Miriam Silvia López Vigil Mario Alberto Llanes Pineda	Matías López	1897
Tab368	ACERCAMIENTO DIAGNÓSTICO EN PEQUEÑAS ESPECIES BASADO EN ANÁLISIS CLÍNICOS UTILIZANDO JERARQUÍA DE MAPAS COGNITIVOS DIFUSOS	Guadalupe Maya Vázquez Edmundo Bonilla Huerta José Federico Ramírez Cruz José Crispín Hernández Hernández	Maya Vázquez	1903
Tab429	Calidad del servicio en la ruta El Chivero de Paraíso, Tabasco: Una aplicación del modelo SERVQUAL	Dra. María Lyssette Mazó Quevedo Dra. Raquel Olivía de los Santos de Dios Dra. Rocío Guadalupe Sosa Peña Mtra. Fabiola Torres Méndez Lic. Alejandra Romero Fajardo Lic. Marco Antonio Martínez Hernández	Mazó Quevedo	1909

Tab465	PSICOLOGÍA AMBIENTAL HACIA LA PROMOCION DE CONDUCTAS PROAMBIENTALES	LORENA ALICIA MEDINA LÓPEZ LIDIA RANGEL BLANCO MADELYN AVILA VERA	MEDINA LOPEZ	1915
Tab193	Aspectos iniciales a considerar para la aplicación de Six Sigma+Lean en una microempresa	Amalia Medina Palomera Glenda Zayas Orozco Silvia Vanessa Medina León Maria Eugenia Casillas Lamadrid	Medina Palomera	1921
Tab195	Guía de análisis de un primer proceso productivo: Caso determinación del tiempo estándar en una microempresa	Amalia Medina Palomera Julio Cesar Medina Aguirre Glenda Zayas Orozco Miguel Rodríguez Astorga	Medina Palomera	1927
Tab236	Actividades lúdicas para el fortalecimiento del aprendizaje en niños de aldeas infantiles S.O.S. en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	Andrea Mena Álvarez Kelli Hugueth Pérez Sánchez Marco Antonio Ovando Díaz María Del Pilar Elizondo Zenteno	MENA ÁLVAREZ	1933
Tab683	Conocimiento y Actitud sobre el uso de Métodos Anticonceptivos en Bachillerato de Área Urbana	Belinda Mena Cervantes LE. Yun Sem Chiu Cruz MCE.Rosalía González Remigio ME. Iliana Hipólito Francisco	Mena Cervantes	1938
Tab760	Comparación de diferentes métodos de secado sobre la calidad del Pleurotus pulmonarius	Laura Mendez Carpio Rosalia Cerecero Enríquez Dulce María Salmones Blásquez Guadalupe Luna Solano	Mendez Carpio	1943
Tab258	Repercusión de la tutoría en el rendimiento académico de estudiantes de la Facultad de Contaduría y Administración de la UAGro	Irma Amalia Méndez Castrejón Yanira Gallardo Moreno Francisco Barrera Villa Diego Guzmán Balderas	Méndez Castrejón	1946
Tab688	PRODUCCIÓN DE SPIRULINA MÁXIMA EN LA REMEDIACIÓN DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES	Juan Manuel Méndez Contreras Miriam Paulina Calderón Bautista Alejandro Alvarado Lassman Norma Alejandra Vallejo Cantú	Méndez Contreras	1952
Tab495	Medios de soporte para el tratamiento de aguas residuales, utilizados en zonas tropicales	Noemi Méndez de los Santos Gaspar López Ocaña Jesús Alfredo García Ocaña Raúl Germán Bautista Margulis	Méndez de los Santos	1957
Tab190	Estudio de mercado para la creación de un centro de negocios en la Administración Portuaria Integral de Puerto Madero	M.M.N.I. Claudia Méndez Navarro IGE. Ninibet Zúñiga Castillejos M.I.I. José Luis Méndez Lambarén CP. Beatriz Cruz Gutiérrez	Méndez Navarro	1963

Tab001	La Mercantilización en la Prospectiva de la Administración Escolar: un Reflejo hacia el Futuro	Dr. Tomás Mendoza Gómez	Mendoza Gómez	1968
Tab681	CASO DE ÉXITO HIDROPLUS®: DISPOSITIVO COLOMBIANO AHORRADOR DE AGUA ¿STARTUP O SPINOFF?	Ing. Isela Mendoza Lozano Dr. Miguel Ángel Díaz Marín Ing. Ulises Loaiza Sanchez	Mendoza Lozano	1974
Tab293	Sistema autónomo para el monitoreo y suministro de agua en plantas de ornato	Ricardo Manuel Mendoza Mendoza Irma Martínez Carrillo Carlos Juárez Toledo	Mendoza Mendoza	1979
Tab408	Factores que influyen en las ventas de la Mipymes familiar: caso La Flor de Puebla	Julio Cesar Mendoza Nieto Rosa Iliana Alonso Ramirez Ofelia del Carmen Castillo Hernandez Raziel Esau Coop Abreu	Mendoza Nieto	1985
Tab788	Propuesta para Reducir el Tiempo de Transportación de Equipos de Perforación en el Sureste Mexicano	Dr. José Luis Meneses Hernández Dr. Eduardo Eleazar Tort y Hernández Dra. Hortensia Eliseo Dantes M.C. Elsy Montejo Castro Ing. Ricardo Díaz Dagdu	Meneses Hernández	1991
Tab682	Las habilidades digitales en los estudiantes de nuevo ingreso de la Universidad Veracruzana campus Coatzacoalcos	Magdiel Omar Mercado Carrillo Jorge Iván Ontiveros José Juan José Chiñas Valencia Edgar Pérez Fuentes	Mercado Carrillo	1997
Tab674	Pótam, comunidad yaqui del Sur de Sonora, México: ¿Justicia ambiental por exposición a contaminantes?	Diana Ma Meza F Ana L Cejudo E Raymundo Orduño V José J. Balderas C Iram Mondaca F Anacleto Félix F	Meza Montenegro	2003
Tab619	Evaluación del glifosato a diferentes pH del Agua para el control de maleza mixta en el cultivo de maíz (Zea mays) en el municipio de Chicontepec, Veracruz	Juan Alberto Migueles Guerra Oscar Daniel Vega Hernández Ruben Cortes Bautista Brando Serjey Hernández Tejeda Alfredo Morales Flores Mario Francisco Hernandez Flores	Migueles Guerra	2009
Tab558	Los costos de producción: base para la toma de decisiones administrativas	Marco Antonio Mijangos Sánchez Francisco Gabriel Yáñez Domínguez José Manuel Lázaro Ríos María Lucrecia Novelo Galindo	Mijangos Sánchez	2014
Tab686	Ampliación ó Reelección del Gobierno Municipal en México: Impacto en las Políticas de Desarrollo Regional	José Antonio Molina Hernández Myrna Iselda Maravert Alba José Antonio Molina Ramírez	Molina Hernandez	2017

Tab797	LA VERDAD EN EL ARTE DESDE EL PENSAMIENTO DE HANS-GEORG GADAMER	YESSICA MONDRAGON PALMA	MONDRAGON PALMA	2023
Tab435	Análisis del desempeño de un sistema híbrido solar fotovoltaico (PV) y generador termoelectrico (TEG)	Arturo Mondero Khouri Miguel Ángel Olivares Robles Andrés Alfonso Andrade Vallejo	Monedero Khouri	2029
Tab812	DECLARACIÓN ANUAL DE ISR DE PERSONAS FISICAS ASALARIADAS EN MEXICO	Carmela Montiel Cabrera José Joaquín Maldonado Escalante María del Rosario Góngora Hernández Celestina López Robles	Montiel Cabrera	2035
Tab428	DETECCIÓN DE ÁREAS DE OPORTUNIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE ABASTECIMIENTOS DE UNA EMPRESA VIDRIERA	JESSICA MORALES GONZÁLEZ SHEYLA KARINA FLORES GUIRAO LUIS ALBERTO LÓPEZ RAMOS	MORALES GONZÁLEZ	2039
Tab366	La sustentabilidad factor clave en la administración de las organizaciones	Yuliana Morales Hernández Armando Mayo Castro Elizabeth García Moreno Sara Villegas de la Cruz	Morales Hernandez	2045
Tab689	Sistema de Control Administrativo a Programas Sociales del Sistema DIF Tabasco usando Tecnología GPS	Freddy Guadalupe Morales Izquierdo L.S.C. M.C.S. Hugo del Ángel Delgado M.I.S. Dulce María León de la O M.G.T.I. Víctor Manuel Arias Peregrino M.C.S. José Ángel Jesús Magaña	Morales Izquierdo	2051
Tab048	Xbox 360 con Kinect como medio para combatir la obesidad	Libni Morales Lorenzana Daniel Castillo Díaz Miriam Fonseca López Elsa María Fueyo Hernández Verónica Soriano Marín	Morales Lorenzana	2058
Tab098	Prácticas estratégicas de reclutamiento y selección de personal para los alumnos del Instituto Tecnológico Superior de Tepeaca como destrezas competitivas	Morales Ramírez José Eduardo Moya Alonso Naxhieli Mancilla Cerezo Josué Leal Gómez Leticia Zenteno Vázquez Guadalupe Gabriela	MORALES RAMÍREZ	2064
Tab296	Impacto en los Alumnos del ITVH: cómo invierten su tiempo libre después de su jornada estudiantil	M.E José Carmen Morales Sala M.A María de la Luz Valdez Ramos Dra. Tomasa Rodríguez Reyes M.C María Antonieta Ramírez Espín ISC. Josué Gabriel Gerónimo Magaña	Morales Sala	3412
Tab313	Propuesta de diseño, elaboración y desarrollo de documentos, formatos y registros del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo OHSAS 18001:2007 en las diversas empresas de servicios	M.E José Carmen Morales Sala IGE. Xiomara Alejandra de Dios Arias LIC. Lourdes Ramírez Chable M.A Elsy Leticia Thompson Hernández MA. Catalina Arias Rodríguez ISC Josué Gabriel Gerónimo Magaña	Morales Sala	3404

Tab306	Paneles y bloques de PET reciclado	José Luis Morales Silva Gustavo Pérez Sánchez M.A.T.I. Janny López Morales Dra. Tomasa Rodríguez Reyes	Morales Silva	2074
Tab829	Implementación del Programa Escuelas de Tiempo Completo desde la perspectiva docente	José Alejandro Morales Soto Alma Rosa Pérez Trujillo Jesús Abidán Ramos Salas	Morales Soto	2080
Tab767	La aminorización tributaria en la ley del Impuesto al Valor Agregado en México y su vínculo con el derecho al mínimo vital	Angel Morales Velueta Adriana Esmeralda del Carmen Acosta Toraya Williams Alejandro Abdo Arias Ivonne Adriana Gaytán Bertruy	Morales Velueta	2086
Tab568	Videojuego de la Leyenda de Quetzalcóatl	Marva Angelica Mora Lumbreras Adrian Lozada Cabrera Hotoniel Meza Hernandez Gregorio Cervantes Perez	Mora Lumbreras	2091
Tab094	DESARROLLO DE UNA TIENDA VIRTUAL EMPLEANDO WORDPRESS Y WOO COMMERCE PARA UNA COMERCIALIZADORA DE ARTICULOS PROMOCIONALES	Dr. Freddy Alberto Morcillo Presenda M.A.S.I. Arturo Corona Ferreira Dr. Carlos Mario Flores Lázaro Est. Roberto Alvaro Vázquez	MORCILLO PRESENTA	2099
Tab796	ANÁLISIS DE LA PRODUCTIVIDAD DE UNA EMPRESA CHOCOLATERA EN EL ESTADO DE TABASCO PARA EL DISEÑO DE UNA PROPUESTA DE MEJORA	M.C. Juana María Morejón Sánchez Dra. Hortensia Eliseo Dantés Ing. José Luis Sierra Morejón Ing. Jenny Del Carmen Hernández Lara	MOREJÓN SÁNCHEZ	2104
Tab813	ANÁLISIS DE LA PRODUCTIVIDAD DE UN CORPORATIVO DE SERVICIOS DE INGENIERÍA EN VILLAHERMOSA, TABASCO, PARA EL DISEÑO DE UNA PROPUESTA DE DESARROLLO	M.C. Juana María Morejón Sánchez Esp. Gloria Del Rosario Calcáneo Arguelles M.C. Brissa Roxana De León De los Santos Ing. Jenny Del Carmen Hernández Lara	MOREJÓN SÁNCHEZ	2110
Tab615	El e-diario, estrategia para mejorar el nivel de reflexión de la práctica docente, en alumnos de Licenciatura en Educación Primaria	Ofelia Moreno Hernández Ruth Montes Martínez María Monzerrat Valdez Alonzo Fany Castañeda Moreno	Moreno Hernández	2116
Tab458	Cartografía de la calidad del agua en la Laguna del Ostión mediante el Sistema de Información Geográfica QGIS	Roberto Carlos Moreno Quirós Daniel Ramón López Liévano Sara Núñez Correa América Isabel Ortiz Carmona	Moreno Quirós	2122
Tab549	EL SISTEMA DE INFORMACION DE LA MERCADOTECNIA UNA HERRAMIENTA FUNDAMENTAL EN LAS EMPRESAS	María Moramay Muñoz Vargas Luis Alberto Alvarez Gutiérrez Francisco Gabriel Yañez Domínguez Yolanda del Rosario Guillén Domínguez	Muñoz Vargas	2128

Tab579	Impacto Tecnológico del Proyecto México Conectado en el Estado de Tabasco	Gilberto Murillo González Francisco Javier Jiménez Tecillo Guillermo de los Santos Torres Herman Aguilar Mayo Marcos Madrazo Rodríguez	Murillo Gonzalez	2133
Tab763	Subutilización de las TIC en micro y pequeñas empresas de Tenosique, Tabasco	Neris Nahuath Mosqueda Eloisa Mendoza Vázquez Elizabeth Torres Guillermo Víctor Guillermo Castro Fausto IV Flores Córdova Abel May Jimenez	Nahuath Mosqueda	2139
Tab165	MERCADOTECNIA SOCIAL. MALOS HáBITOS ALIMENTICIOS EN LOS UNIVERSITARIOS DEL SURESTE	María del Carmen Navarrete Torres Cecilia García Muñoz Aparicio Francisco Javier Jiménez Tecillo Hugo Trinidad López Acosta	NAVARRETE TORRES	2144
Tab229	Análisis de la Competitividad de las Empresas Comercializadoras de Materiales de Construcción, en el Municipio de Centro del Estado de Tabasco, para una Propuesta de Mejora	Ing. Beatriz Garcia Jeronimo Ing. Ezequiel Notario Priego Arq. Nadxieli Guadalupe Chévez Cruz Lic. Roger Notario Priego	Notario Priego	2148
Tab835	REDUCCIÓN DE TIEMPO DE OPERACIÓN E INSPECCIÓN DE PIEZAS EN EMPRESA METAL-MECÁNICA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA SEIS SIGMA	YISVI SARAY OCHOA CORONA IDALIA RUIZ ARROYO ULISES MARTÍNEZ RODRÍGUEZ OSCAR FABIÁN RAMOS OCHOA	OCHOA CORONA	2154
Tab602	Estudio cualitativo de los valores en estudiantes de la Licenciatura en Administración de un Centro Universitario de la perspectiva de la ética profesional	Ochoa Flores Fidencio Sámamo Ángeles Antonio Martínez Garduño Yenit Ruiz Martínez Nallely	Ochoa Flores	2160
Tab740	El egresado de Arquitectura de la UJAT y su relación con el campo laboral	MCE. Irene Ochoa Valenzuela MAEE. Isa Yadira Pérez Olán MA. María Elena García Ulin Arq. Carlos Jorge Morton Montemayor	Ochoa Valenzuela	2164
Tab643	Anteproyecto de tesis de maestría: Propuesta para el diseño de un separador bifásico a baja presión como uso didáctico para el área de Ingeniería Petrolera	Javier Olán Ramírez David Hernández Ricardez Samuel Caraveo Castillo Sergio Madrigal Sánchez	Olán Ramírez	2170
Tab837	El profesor resiliente y su rol como mediador	María Dolores Olán Sánchez	Olan Sánchez	2174
Tab471	ANÁLISIS DE RESULTADOS DEL SISTEMA INTEGRAL DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ÁLAMO TEMAPACHE	M.A JANETH OLIVARES CRUZ MA. ERENDIDA JOHNSON GUZMAN MTA. ALBA DELIA AGUIRRE MEDECIGO M.A MIGUEL ALBERTO PEREZ VARGAS ING. SILVERIO RAMIREZ MARTINEZ	Olivares Cruz	2181

Tab057	Aplicación del diseño de experimentos cuadro latino: Caso Acuario Fito's	Berenice Cancino Bravo María Cristina Martínez Orencio Laura Martínez Hernández Víctor Uriel Velasco Pérez Mario de Jesús Olivares Martínez	Olivares Martínez	2187
Tab758	La formación en valores y los conflictos en el escenario educativo y social en la escuela secundaria Rafael Vega Zazueta en Culiacán, Sinaloa	Abraham Olivas López Rosario Olivia Izaguirre Fierro María Concepción Mazo Sandoval	Olivas López	2193
Tab108	ALOJAMIENTO EMERGENTE	JAVIER OLIVER BURGOS YARICEL REYES HERNANDEZ CARLOS CESAR MORALES GUZMAN HECTOR RIVERA TORRES	OLIVER BURGOS	2200
Tab691	Dulce de Leche Artesanal Adicionado con Mezcal Duranguense	ISSIS Andrea Olvera del Ángel Andrea Carolina Sánchez Soto MC Blanca Estela García Caballero MC Refugio Muñoz Ríos M.C. Marcela Ibarra Alvarado M.C Alma Citlali Vásquez Moreno QFB Graciela Enríquez Flores Dr. Héctor Alonso Filate Pérez	Olvera del Ángel	2206
Tab009	El Modelo de Evaluación de Competencias como estrategia educativa	Dr. Fernando Olvera Hernández Mtro. José R. Morales Calderón	Olvera Hernández	2217
Tab377	APOYO DE LAS TIC's EN LA GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	MARÍA DEL ROCÍO ORDAZ BERRA	ORDAZ BERRA	2222
Tab324	Identificación de los problemas que presentan las personas físicas en su declaración anual ante el SAT	Mónica Berenice Ordaz Hernández Milena del Carmen Pavón Remes Marisa Hernández Pavón Helena del Carmen Zapata Lara	Ordaz Hernández	2228
Tab314	Alternativa del B-learning en clases presenciales usando un sitio web	Irlanda Yanet Ordoñez Sánchez Fausto IV Flores Córdova Sandra Aguilar Hernández	Ordoñez Sánchez	2234
Tab654	Yo te enseño, ¿Tú logras alcanzar las competencias? Análisis del proceso de enseñanza aprendizaje en los distintos cursos presenciales del ITBOCA	Dra. Alicia Ordoñez Segura M.I.I. Pablo Ballesteros Barradas M.A. Luis Flóres Muñoz	Ordoñez Segura	2239
Tab546	CÁLCULO DE LA ENERGÍA SOLAR DISPONIBLE EN EL SURESTE MEXICANO	Gerardo Ortega Montiel Uriel Inocencio Alegría Rodríguez Fernando Eliseo Solares Zavala Manuel Antonio Ortiz Montuy Rodríguez Jose Luis García Montejo	Ortega Montiel	2244

Tab243	Blastocystis sp. en pacientes con VIH/SIDA	Sara Ortigoza Gutiérrez Martha Cruz Aguilar Fernando Ciro López Fentanes Mario González Santes	Ortigoza Gutiérrez	2249
Tab242	Rediseño de la descripción de puestos claves, funciones y responsabilidades de la empresa Nissan Deportiva, Villahermosa, Tabasco	Omar Alberto Ortiz Hernández M.I.E. María del Carmen Hernández Martínez	Ortiz Hernández	2254
Tab480	Ambientes de aprendizaje y disciplina escolar en el nivel universitario	M.D. Rosa Felicita Ortiz Ojeda Dr. Herman Aguilar Mayo M.I.S. Denis Martínez Izquierdo M.C.B.B. Candelario Rodríguez Pérez	Ortiz Ojeda	2260
Tab138	DISEÑO DE UNA MÁQUINA DE ENSAYOS BIAxIAL DE ATMÓSFERA CONTROLADA	Javier Ortiz Ortiz Miguel Villagómez Galindo Marco Antonio Espinoza Medina Georgina Carbajal de la Torre	Ortiz Ortiz	2266
Tab345	Simulación del proceso de transporte y procesamiento de crudo pesado	Ing. Luis Miguel Osorio Bautista M.C. Nora Alicia Purata Perez M.C. Leticia Lopez Valdivieso M.I. Eduardo Manuel Osorio Bautista	Osorio Bautista	2271
Tab476	Evaluación del fertilizante orgánico a base de orina fermentada y residuos organicos en el crecimiento y germinación de semillas de maíz y tomate	M.I. Eduardo Manuel Osorio Bautista M.C. Leticia López Valdivieso Ing. Juana Selván García Rosa Kristhell Domínguez Hernández Paola Guadalupe García Luna	Osorio Bautista	2277
Tab513	Valoración de la acidez de TiO2, TiO2-ZrO2 y B/TiO2-ZrO2	Jesús Iván Osorio Hernández María Isabel Arregoitia Quezada Ricardo García Alamilla Claudia Esmeralda Ramos Galván José Luis Rivera Armenta	Osorio Hernández	2282
Tab508	GRADO DE PREPARACIÓN DE LAS EMPRESAS CERTIFICADAS CON LA NORMA ISO 9001:2008, PARA LA TRANSICIÓN A LA NORMA ISO 9001:2015	Sandra Alicia Osorio Xicohtencatl Crisanto Tenopala Hernández Ma. Elizabeth Montiel Huerta	OSORIO XICHTENCATL	2286
Tab570	SONIDO 3D Y HOLOFÓNICO APLICADO EN PERSONAS INVIDENTES	Omar Osorno Ramírez Marva Angélica Mora Lumberas Norma Sánchez Sánchez	Osorno Ramirez	2290
Tab543	ANÁLISIS DE LOS LENGUAJES XML Y RDF EN LA WEB SEMANTICA	MIS. Oscar Ovando Bautista Dra. Betania Hernández Ocaña MCE. Wendi Matilde Santiago León M en C. Freddy Solís Montejo	Ovando Bautista	2298

Tab160	Determinación de la eficiencia de una mezcla experimental para estabilizar las arcillas expansivas	Ing. Narciso Ovando García Mipa. Noemi Méndez de los Santos	OVANDO GARCIA	2305
Tab514	Medición del desempeño de un sistema de colas para el rediseño del proceso de reclutamiento y selección	MPEDR. Mayra Pacheco Cardin MEDH. Wendy Argentina de Jesús Cetina López MC. José Manuel Gonzalez Pérez MPEDR. Elsy Verónica Martín Calderón Br. Luis Eduardo Caamal Caamal	Pacheco Cardin	2311
Tab115	Aplicación que incorpora realidad aumentada a imágenes específicas	Ana Cristina Palacios García Josué Mancilla Cerezo Adriana Pérez López	Palacios García	2316
Tab784	DISEÑO DE UN PLAN ESTRATÉGICO DE UNA EMPRESA CONSTRUCTORA PARA SU PERMANENCIA Y CRECIMIENTO EN EL MERCADO	L. N. I. Miriam Alicia Palestina Coba Dr. José G Héctor Rosas Lezama Dr. José Adrián Trevera Juárez	Palestina Coba	2322
Tab705	DESARROLLO Y CREACIÓN DE UN INSTRUMENTO PARA MEDIR LA CALIDAD EN EL SERVICIO DE UN MUSEO EN MÉRIDA, YUCATÁN	Fabiola Alejandra Palomo Manrique Rafael Jesús López Fernández Andrés Pereyra Chan	Palomo Manrique	2328
Tab125	Diseño de una tarjeta de circuito impreso educativa para una fuente de tensión variable	Carlos Alberto Partida Carvajal Gonzalo Guízar Martínez Héctor Ulises Cabrera Villaseñor Román Amezcua Castrejón	Partida Carvajal	2334
Tab162	Clima organizacional para la mejora de una empresa procesadora de miel ubicada en el sureste de México	Roger Manuel Patrón Cortés Charlotte Monserrat de Jesús Llanes Chiquini José Alonzo Sahui Maldonado Corazón Antonia de Jesús Ramírez Flores	Patrón Cortés	2340
Tab697	Calidad en el servicio: Un estudio para conocer la opinión de los estudiantes de la Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios adscritos a la Facultad de Contaduría y Administración de la Universidad Veracruzana en Coatzacoalcos sobre calidad en el servicio que les brindan las secretarías administrativas	Mtra. Milena del Carmen Pavón Remes Dra. María Teresa de la Luz Sainz Barajas Lic. Miguel Ángel Clara Zafra Mtra. Marisa Hernández Pavón Lic. Mireya Rios Santos Lic. Pedro Zarrabal Mojica Mtra. Leticia Valencia Arguelles .	Pavón Remes	2346
Tab777	Los aspectos económicos y legales de las empresas socialmente responsables: decisión de compra en los consumidores universitarios en Villahermosa, Tabasco, México	Carlos Alberto Paz Gómez Manuela del S Camacho Gómez Jenner Priego Padron Deysi María Jerónimo Jiménez	Paz Gomez	2352
Tab331	Representaciones mentales sobre el interés por aprender una lengua extranjera (LE)	Liliana Pelayo Muñoz	Pelayo Muñoz	2358

Tab333	Frecuencia de lectura de L1 en estudiantes universitarios	Liliana Pelayo Muñoz María de los Ángeles Pérez Villar	Pelayo Muñoz	2361
Tab304	Saberes y percepciones de los académicos universitarios en relación a una cultura sustentable	María de los Ángeles Peña Hernández Martha Elba Ruiz Libreros Ana Luz Delfín Linaldi Rosa María Cabrera Jiménez Aura Guadalupe Valenzuela Orozco	Peña Hernández	2365
Tab200	¿Qué es el aprendizaje? Perspectivas de estudiantes universitarios	José Armando Peña Moreno Ma. Concepción Rodríguez Nieto María de Guadalupe Villarreal Peña	Peña Moreno	2373
Tab053	ANÁLISIS DE GESTIÓN EN LAS PYMES MEDIANTE RAZONES FINANCIERAS	Dr. José Ramón Peralta Jiménez Dra. Blanca Lilia Ramos González Dr. Jesús Hernández del Real Mtra. Flor de la Cruz González	Peralta Jiménez	2378
Tab769	Técnicas de valuación financiera para la toma de decisiones	L.C.P. Luis Fernando Peralta Marín Dra. Cecilia García Muñoz Aparicio Dr. German Martínez Prats Dr. Arturo Aguilar de la Cruz Dr. Octavio Tamayo Vázquez	PeraltaMarin	3381
Tab031	PROYECTO DEL PUENTE TIERRA COLORADA I	Rogelio Peralta Rodríguez Alberto Alcántara Crisostomo	Peralta Rodríguez	2384
Tab717	RELACIÓN DE VARIABLES AMBIENTALES CON LA ABUNDANCIA PESQUERA: EL CASO DEL ROBALO BLANCO C. undecimalis	MARTHA ALICIA PERERA-GARCIA MANUEL MENDOZA-CARRANZA RAUL ENRIQUE HERNANDEZ-GOMEZ CARLOS ALBERTO CUENCA-SORIA ALFONSO CASTILLO-DOMINGUEZ MATEO ORTIZ-HERNANDEZ	PERERA-GARCIA	2390
Tab159	Aproximación teórica al concepto de evasión a la incertidumbre en la planeación de las Mipymes	Carlos Alberto Pérez Canul Roger Manuel Patrón Cortés Charlotte Monserrat Llanes Chiquini Corazón Antonia de Jesús Ramírez Flores	Pérez Canul	2393
Tab436	SUELDOS Y SALARIOS: ISR, MICROCREDITO Y POBREZA	BRENDA PATRICIA PÉREZ ESCOBAR DR. HERIBERTO MENDOZA DE LA CRUZ DR. JESÚS A. RAMÍREZ AGUILAR	PEREZ ESCOBAR	2398
Tab592	Calidad de vida en pacientes con hipertensión arterial de una comunidad urbana	Martha Pérez Fonseca Esther Alice Jiménez Zúñiga Ghandi Benacir Antel Miranda Alma Delia Santiago Mijangos Janeth Lara Hernández	Pérez Fonseca	2403

Tab645	Identificación de Indicadores de Gestión de Crecimiento a través del análisis de la Cadena de Valor en un Negocio Familiar	Angélica Pérez García Fernando Aguirre y Hernández	Pérez García	2408
Tab116	ASPECTO RESILIENTES EN EL EJERCICIO DE LA CRIANZA EN FAMILIAS MONOPARENTALES: CASO DE MUJERES DE LA COLONIA ESPEJO, VILLAHERMOSA TABASCO	María del Carmen Pérez Guillen Ruth Lomelí Gutiérrez Nora Hilda Fuentes León	Pérez Guillen	2414
Tab486	Comparación de los diseños de superficie de respuesta contra diseños factoriales de 3 niveles	Ing Ramsés Pérez Martínez Dr Armando Javier Ríos Lira Dr Salvador Hernández González	Pérez Martínez	2419
Tab066	Diagnóstico de la Confianza Organizacional en la industria del automóvil en Morelos: Entre la Confianza Calculativa y la Confianza Cognoscitiva	Augusto Renato Pérez Mayo Humberto García Jiménez Luz Stella Vallejo Trujillo Fernando Romero Torres	Pérez Mayo	2424
Tab247	POÉTICA JUVENIL, POLÍTICA Y REDES SOCIALES	Flor de Liz Pérez Morales Angélica María Fabila Echauri Rosaura Castillo Guzmán	Pérez Morales	2429
Tab693	Formación, Desempeño y Retos del Profesionalista en IME en el Estado de Tabasco	Isa Yadira Pérez Olán Rafael Mena de la Rosa Karla María Aguilar Castro Antonia Sujey Ávalos Ramírez Edgar Vicente Macías Melo	Pérez Olán	2435
Tab012	MODELO DE UN ROBOT BÍPEDO APLICADO A LA FISIOTERAPIA	JAIRO PÉREZ PÉREZ VICENTE RAMÍREZ PALACIOS YOLANDA LETICIA TRUJILLO ANDRADE LORENA ELIZABETH BALANDRA AGUILAR	PÉREZ PÉREZ	2440
Tab464	Prevalencia y consecuencias del Lupus Eritematoso Sistémico Activo en mujeres embarazadas y en recién nacidos: una investigación estadística del Hospital General de Teziutlán, Puebla México en el periodo de enero del 2016 a enero del 2017	Est. Med. Pérez Ruíz María Eloisa Est. Med. Sandoval Sánchez Izabal Est. Med. Ramírez Vázquez José Luis Est. Med. Martínez Moreno Jorge Adad	Pérez Ruíz	2446
Tab629	COMUNICACIÓN PUNTO A PUNTO BAJO EL PERFIL DE VISTA, PARA FOMENTAR LA INCLUSIÓN DE HABILIDADES EN EL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	Daniel Alejandro Perez Uc Manuel Torres Vásquez Ana Lilia Sosa López Roberto Custodio Martínez Natalia Cárdenas Díaz	Perez Uc	2452
Tab033	Modelado de datos: aspectos a considerar y herramientas a utilizar	Miguel Pérez Vasconcelos Felix Diaz Villanueva Rafael Chable Candelero Jose Manuel Aguilar Cruz	Perez Vasconcelos	2459

Tab252	Las redes sociales y su papel en el aprendizaje de estudiantes universitarios	María de los Ángeles Pérez Villar Margarita Rodríguez Falcón Liliana Pelayo Muñoz	Pérez Villar	2462
Tab120	El clima escolar, la autorregulación, y la autonomía en una Licenciatura en la Enseñanza del Inglés de la Universidad Autónoma de Chiapas	Dr. Hugo César Pérez y Pérez Dra. María Luisa Trejo Sirvent Dra. María Eugenia Culebro Mandujano Dr. Gabriel LLaven Coutiño Dr. Anastasio Gerardo Chávez Gómez	PEREZ Y PEREZ	2464
Tab391	EXPERIENCIAS ADOPTANDO CMMi Dev 2 EN EL DESARROLLO DE UN PROYECTO DE SW COMO PARTE DE UN CURSO DE LICENCIATURA EN LA UVT	Leticia Piedras Muñoz Alberto Portilla Flores Efraín Tlapale Pulido José Emilio Contreras Jonathan Gaspar Vargas Mariana Irais González González Carolina Rocio Sánchez Pérez	Piedras Muñoz	2469
Tab538	Bacterias ácido lácticas aisladas de leche bovina con efecto inhibitorio contra bacterias patógenas de importancia médica.	Javier Piloni Martini Rubí Joseline Castillo Juárez Víctor Martínez Juárez Blanca Estela García Pérez Nayeli Shantal Castrejón Jiménez Juan Carlos Hernández González	Piloni Martini	2475
Tab413	Modelo de Educación Líquida para las Universidades	Plata Domínguez Cristel del Carmen Alejandra Mejía Naranjo Nelly Aurora Saracho Jimenez Miguel Angel Sanchez Torres	Plata Domínguez	2479
Tab266	CULTURA DE SEGURIDAD: EL NUEVO RETO EN LAS ORGANIZACIONES	M EN I LUIS ARTURO PORTALS MARTINEZ UAG TABASCO M EN I JOSÉ ALBERTO LÁZARO GARDUZA UPGM-ISAI	PORTALS MARTINEZ	2485
Tab845	Percepción que tiene el turista de los atractivos recreacionales	Hector Pumarejo Mindiola Héctor E. Pumarejo Julio Aleydis Julio Peterson	PUMAREJO MINDIOLA	2491
Tab032	Elementos del clima de aula universitario	M.A.A.D. Ilse Alexandra Quevedo Pérez M.E. Enriqueta Pérez Zurita M.A.E. Aransazú Avalos Díaz M.A. Rosario Cruz Solís	Quevedo Pérez	2497
Tab182	Gestión del conocimiento en pymes del sector construcción: estudio de caso	Dr. Román Alberto Quijano García Dr. Luis Alfredo Argüelles Ma MAD. Fernando Medina Blum MC. Mario Javier Fajardo	Quijano García	2501
Tab105	Aplicación móvil nativa en Android, para acceder a información de los procesos de inscripción y gestión de curso: Caso ITS Motul	ISC. Julio Martín Quintal González, MTI LI. José Luis Tamayo Canul, MTI ISC. Luis Gilberto Tec Cetz, MTI	Quintal González	2507

Tab078	ANÁLISIS DEL USO DE UNA IMPRESORA 3D EN LA REALIZACIÓN DE PRÓTESIS DENTALES	Lic. Sandra Quiroz García Dr. José de Jesús Ramírez Minguela Dr. Jorge Arturo Alfaro Ayala Dr. Vicente Pérez García	Quiroz García	2515
Tab285	Control cosenoidal de velocidad para un motor monofásico de C.D. de 1 H.P. Una contribución a la eficiencia en el consumo de energía.	Dr. Miguel Ángel Quiroz García M.c. Carlos Roberto González Escarpeta M.C. José Antonio Hernández Reyes M.C. Mónica Rodríguez Landa Fernando Vazquez Martínez	Quiroz García	2521
Tab295	Contribución de las actividades complementarias al perfil de egreso de la educación tecnológica a cargo de la Secretaría de Educación Pública	M.C. María Antonieta Ramírez Espín Dra. Tomasa Rodríguez Reyes Lic. José Juan Ulin Ricardez M.C. José Carmen Morales Sala	Ramírez Espín	2527
Tab560	MODIFICACIÓN AL ARTÍCULO 98 DE LA LISR PARA OBTENER LA EQUIDAD EN LA CARGA TRIBUTARIA DE LOS TRABAJADORES QUE OBTIENEN INGRESOS CON DOS O MÁS PATRONES SIMULTÁNEAMENTE EN MÉXICO	Corazón Antonia de Jesús Ramírez Flores José Alonzo Sahui Maldonado Nadia Kassandra May Acosta Roger Manuel Patrón Cortés	Ramírez Flores	2533
Tab100	EL IMPACTO DE LA EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE QUERÉTARO	MARTHA PATRICIA RAMÍREZ GÁMEZ	RAMÍREZ GÁMEZ	2538
Tab045	Análisis numérico del desempeño de una SOFC alimentada mediante biogás utilizando CFD considerando reformado interno del metano	Dr. José de Jesús Ramírez Minguela Dr. Víctor Hugo Rangel Hernández Dr. Jorge Arturo Alfaro Ayala Dr. Agustín Ramón Uribe Ramírez Dr. Jesús Isaac Minchaca Mojica Dr. Juan Manuel Mendoza Miranda Dr. Tzayam Pérez Segura	Ramírez Minguela	2543
Tab332	Propuesta de un método para resolver líneas de espera con buffer en Red en sistemas markovianos	Ricardo Ramírez Tapia Salvador Hernández González José Alfredo Jiménez García Eduardo Flores Martínez	Ramírez Tapia	2549
Tab357	El impacto del Sistema de Gestión Ambiental en la toma de conciencia al interior de la comunidad del Instituto Tecnológico de Apizaco	Mtro. Juan Ramos Ramos Ing. Estela Domínguez Hernández Mtro. Antonio Enrique Huerta Sánchez Gerardo Tapia Flores	Ramos Ramos	2555
Tab444	Conciencia Medioambiental ante el Cambio Climático	Lidia Rangel Blanco Alfonso Tello Iturbe Elsa Leticia Ortíz Alanís	Rangel Blanco	2561
Tab635	Implementación de una API para selección del personal idóneo en la conformación de equipos de desarrollo de software basado en un sistema virtual KANBAN	Laura Reyes Briones Lorena Hernández Carmona José Crispín Hernández Hernández José Federico Ramírez Cruz	Reyes Briones	2567

Tab341	Aceleración del Procesamiento Digital de Imágenes con Cuda para tratar Video	Reyes Cocoltzi Lauro Jose Federico Ramirez Cruz Edmundo Bonilla Huerta Jose Crispin Hernandez Hernandez	Reyes Cocoltzi	2573
Tab483	Las relaciones incestuosas en "Estío" de Inés Arredondo	Bladimir Reyes Córdoba	REYES CÓRDOBA	2579
Tab080	Recursos Educativos Digitales en Ambientes Virtuales de Aprendizaje: Un estudio de impacto del software Alice-Rebeca	Dr. Mauricio Arturo Reyes Hernández ISC. Jesús Collado Olán Dra. Teresa de Jesus Javier Baeza Mtra. Diana del Carmen Carrillo Reyes MSC. Sergio Díaz Contreras	Reyes Hernandez	2586
Tab430	Sistema de control de motores para el proceso de secado del cacao	M.C Adán Reyes Hernández Dra. María del Rosario García Vázquez M.A Verónica Avendaño Gómez Ing. Jonás Hernández Velazco Ing. Maricela Utrilla Díaz	Reyes Hernandez	3376
Tab609	Estudio cinético de la hidrólisis ácida de yuca	Edgar Isidro Reyes Pérez Nora Alicia Purata Pérez Rocío del Carmen Antonio Cruz Gabriela Lazo Priego Juana Selván García Leticia López VALDIVIESO	Reyes Pérez	2592
Tab555	Efecto de AlgaenzimsMR y TurboenzimsMR en Agave Tequilana (Weber Var. Azul) en el municipio de Abasolo, Guanajuato	MC. Dora María Reyes Ríos Juan Orlando Flores Rizo IBQ. Verónica Rosales Jasso IQ Irene Días Campos Ing. Benito Canales López MC. José Omar Cárdenas Palomo	Reyes Ríos	2598
Tab151	Desarrollo de una galleta para celíacos utilizando harinas de malanga (Colocasia esculenta) y jujo (Passiflora ambigua)	Sara Reyes Riqué Dora Centurión Hidalgo Judith Espinosa Moreno José Rodolfo Velázquez Martínez Lourdes Baeza Mendoza Rosa María Salinas Hernández	Reyes Riqué	2603
Tab272	Diseño, Simulación y Control de Trituradora de Papel	Aldo Reyes Roldan Alejandro Linares Enriquez	Reyes Roldan	2607
Tab086	EL RESPETO EN LA SOCIEDAD SINALOENSE: VIVIR EL VALOR DESDE EL AULA DE CLASES	Rocío Elizabeth Reynaga Meza Jossie Ixchel Medina Sarmiento María Concepción Mazo Sandoval Victor Antonio Corrales Burgueño	Reynaga Meza	2613
Tab004	APLICACIÓN DEL MUESTRO ALEATORIO ESTRATIFICADO COMO TÉCNICA ESTADÍSTICA PARA EL ESTUDIO POBLACIONAL	Francisco Alexander Rincón Molina Reiner Rincón Rosales Karla Lizzet Esquivel Guillén	Rincón Molina	2618

Tab010	USO DE LA PRUEBA DE t-Student COMO HERRAMIENTA PARA LA IDENTIFICACIÓN GENÉTICA DE ESPECIES BACTERIANAS	Francisco Alexander Rincón Molina Clara Ivette Rincón Molina Reiner Rincón Rosales	Rincón Molina	2626
Tab412	Importancia de la planeacion financiera como instrumento de desarrollo de las microempresas: caso Delicicus Pizza	Roman de Jesus Rios Castellanos Jesus Manuel Mosqueda Suarez Luis Alfredo Mendez Jimenez	Rios Castellanos	2630
Tab795	La Morfología de los componentes del Conjunto Arquitectónico de la Plaza Mayor de Oaxaca	DAVID EUGENIO RIOS GARCIA JOEL HERNANDEZ RUIZ MARCO ANTONIO HERNANDEZ ESCAMPA ABARCA	RIOS GARCIA	2635
Tab847	REMOCIÓN DE AZUL DE METILENO EMPLEANDO EL PROCESO DE FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEA	Dra. Edna Iris Ríos-Valdovinos Dr. José Francisco Pola-Albores Ing. Itzel Trinidad-Cruz Ing. Bianca Vanessa Gómez-Muñoz M en C. Abumalé Cruz-Salomón Ing. Florencia Ramos-Vaquerizo	Ríos-Valdovinos	2641
Tab451	FACTORES DEL MICRO Y MACRO ENTORNO QUE AFECTAN LA DESERCIÓN ESCOLAR A NIVEL MEDIO SUPERIOR	M.C.A. JAIME JACOB RIVAS LÓPEZ MAXIMILIANO BACA TORRES ANTONIO MARTÍNEZ AVILA LUIS MANUEL ORTIZ JUÁREZ	RIVAS LÓPEZ	2645
Tab456	ANÁLISIS Y EXPERIMENTACIÓN LÚDICA DE LA ACELERACIÓN GRAVITACIONAL EN EL PLANETA TIERRA BAJO DIVERSOS FACTORES	M.C.A. JAIME JACOB RIVAS LÓPEZ ANTONIO MARTÍNEZ AVILA LUIS MANUEL ORTIZ JUÁREZ MAXIMILIANO BACA TORRES	RIVAS LÓPEZ	2651
Tab510	TÉCNICAS PARA LA COMPRESIÓN DEL CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES EN LA GESTIÓN DE PROYECTOS	Ing. Civil Yumara Esveidy Robles Roldán M. C. Crisanto Tenopala Hernández Dra. Alejandra Torres López M. A. N. Karla González Hidalgo	Robles Roldán	2657
Tab554	Uso de instrumentos para la evaluación de competencias en la unidad temática en parálisis cerebral a estudiantes de fisioterapia de la UAS	Claudia Karina Rocha Cázares María Concepción Mazo Sandoval Nidia Micaela López Leyva Ma de la Luz Hernández Reyes	Rocha Cázares	2663
Tab153	El comercio justo como estrategia para la competitividad artesanal de los textiles en Chiapas	Marcos Salvador Rodríguez Núñez Mario José Gutiérrez Hernández Marco Antonio Romero Gutiérrez Zoily Mery Cruz Sánchez	Rodríguez Núñez	2668
Tab648	Los valores en los nuevos medios de comunicación: el caso de las series de ficción de Netflix	Gerardo Antonio Rodríguez Avendaño Olivia Izaguirre Fierro Abraham Olivas Lopez	Rodríguez Avendaño	2673

Tab581	Evaluación del Corrimiento Marginal en un Meandro de un río de planicie: Río de la Sierra, Tabasco, México.	Roberto Rodríguez Bastarmérito Juan Saiz Hernández Miguel Ángel Balladares Sánchez Emmanuel Munguía Balvanera	Rodríguez Bastarmérito	2679
Tab187	LA REIVINDICACIÓN DE LAS MUJERES EN SITUACIÓN CARCELARIA	MARGARITA RODRIGUEZ FALCON JESUS RAMON HERRERA PRIEGO	RODRIGUEZ FALCON	2685
Tab198	Mejora en el ajuste de curva granulométrica para normar PET como material de subbase	M. en V. Carlos Rodríguez Jiménez M.C.E. José Cuauhtémoc Chitún García Ing. Antonio Alvarado Jaramillo Ing. Ernesto Alejandro Hernández Abimael García Hernández	Rodríguez Jiménez	2690
Tab167	Caracterización y propuesta de tratamiento de las aguas residuales provenientes de servicio de la industria cosmética	Gabriela Rodríguez May Gaspar Lopéz Ocaña Rudy Solís Silván Jesús Alfredo García Ocaña Fátima Yáireth García Ramírez	Rodríguez May	2696
Tab355	El uso de la realidad aumentada en aplicaciones móviles	Miguel Ángel Rodríguez Morales Dalia Silva Martínez Clara Aurora Sanchez Díaz Reyna Valverde Jarquín Elia Caballero Rafael José Francisco Jiménez Aquino	Rodriguez Morales	2701
Tab679	Estudio comparativo entre el modelo de costos de proceso y el modelo de prevención, evaluación y fallas (PAF) como sistemas de costeo de la calidad	Ing. Anita Rodríguez Morales M.C. Moisés Tapia Esquivias M.C. Manuel Darío Hernández Ripalda Dr. José Alfredo Jiménez García	Rodríguez Morales	2706
Tab482	METODOLOGÍA DE LA GESTIÓN DE RECURSOS PARA EL CULTIVO DE PECES NATIVOS EN TABASCO	Luis Ramón Rodríguez Padilla Roberto Carlos Garcés Rodríguez Camilo León Pérez	Rodriguez Padilla	2712
Tab490	Diseño del clima organizacional en la empresa Administración Portuaria Integral de Dos Bocas S.A de C.V.	William Rodríguez Pérez Dra. Tomasa Rodríguez Reyes M.C. María Antonieta Ramírez Espín M.A.T.I. Janny López Morales	Rodríguez Pérez	2715
Tab410	ÁREAS CRÍTICAS EN LA GESTIÓN DE CALIDAD EN EL SERVICIO UTILIZANDO QFD EN UNA EMPRESA RESTAURANTERA	María Guadalupe Rodríguez Pesado Marcos Salazar Medina María Cristina Sánchez Romero Modesto Raygoza Bello	Rodríguez Pesado	2721
Tab171	Diseño de prototipo de sistema experto para la gestión de proyectos de investigación en el ITSC	L.I.A. Elías Rodríguez Rodríguez M.S.C. Sergio Díaz Contreras Dra. Teresa de Jesús Javier Baeza M.C. Diana Carrillo Reyes M.C. Aracely Pérez Reyes	Rodríguez Rodríguez	2727

Tab136	Diseño de una prótesis electromecánica de bajo coste para la complementación de control mediante ruido	Dorian Rojas Balbuena	Rojas Balbuena	2732
Tab411	PROPUESTA METODOLÓGICA PARA EL DISEÑO DE ESTRATEGIAS QUE INCREMENTEN LA COMPETITIVIDAD EN LA MARCA "ESTADO DE TLAXCALA NI TE IMAGINAS...DESCÚBRELO"	L.A.E.T. Madeleine Romano Flores Dr. Miguel Ángel Rodríguez Lozada Dr. José Adrián Trevera Juárez	Romano Flores	2738
Tab353	Diagnóstico de salud mental en estudiantes de licenciatura en Gerontología	María de la Luz Romero Orozco Ana Rosa Can Valle Jaqueline Guadalupe Guerrero Ceh Rosa del Carmen de la Cruz Ovando	Romero Orozco	2744
Tab197	La economía, la tecnología y el comportamiento humano	Francisco Javier Rosales Alvarez Rosa Imelda De la Mora Espinosa Araceli Oropeza Huerta	Rosales Alvarez	2750
Tab522	CONEXIÓN DE UN HMI PANELVIEW PLUS MEDIANTE UNA RED ETHERNET/IP A DOS PLC'S MARCA COMPACT LOGIX Y FLEX LOGIX	M.E. Saúl Rosales Zendejas Dr. José Efraín Ferrer Cruz M.E. Agustín Ramírez Jiménez M.C. Emaús Balbuena Mora	Rosales Zendejas	2756
Tab825	Optimización del procedimiento de Residencia Profesional de la norma ISO 9001:2008 mediante una plataforma tecnológica	Idalia Ruiz Arroyo Ulises Martínez Rodríguez Yisvi Saray Ochoa Corona José Luis Mota Espeleta	Ruiz Arroyo	2761
Tab383	Aplicación móvil para controlar los valores de presión arterial y ritmo cardíaco con la integración de un algoritmo de análisis de tendencias	Alejandro Enrique Ruíz González Máximo López Sánchez Carlos Daniel García Beltrán José Luis Molina Salgado	Ruiz González	2767
Tab050	ESTUDIO DEL AMBIENTE ORGANIZACIONAL EN LA EMPRESA WPS MANUFACTURAS TECNOLOGICAS S. DE R.L. M.I. DE C. C.V. Y ADVANCE MANUFACTURING	RUIZ GUERRA RICARDO MEJIA REYES JUAN GERARDO TELUMBRE ALVARADO CARLOS JAVIER SAUCEDO LOERA LAURA ADRIANA	RUIZ GUERRA	2773
Tab013	Políticas públicas y género: Análisis de impacto del programa promete en el empoderamiento de las mujeres en San Bautista Tuxtepec, Oaxaca	Ruiz Martínez Alfredo García Santos Lizbeth Cruz Cabrera C. Blasa Castillo Leal Maricela	Ruiz Martínez	2782
Tab191	Cadena de valor y estrategias competitivas en la gestión de la empresa comunitaria de ecoturismo de Capulálpam de Méndez, Oax.	Alfredo Ruíz Martínez Lidia Ana Merino Pacheco Blasa Celerina Cruz Cabrera Maricela Castillo Leal	Ruiz Martínez	2788

Tab768	Evaluación de surfactantes líquidos como técnica de remediación de suelos contaminados por hidrocarburos	IBQ. AMALIA XIUTLHALZIN RUIZ MORENO IBQ. AZUCENA DEL ROSARIO FRAIRE VÁZQUEZ MIPA. MARIA BERZABE VÁZQUEZ GONZÁLEZ MIPA. MARIO JOSE ROMELLON CERINO	RUIZ MORENO	2794
Tab011	Sistema de consulta con asistencia homeopática para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades, implementando una aplicación en un dispositivo móvil con Android	Jorge Humberto Ruiz Ovalle Alicia González Laguna María Guadalupe Monjarás Velasco Cicllali Cabrera García	Ruiz Ovalle	2799
Tab135	SISTEMA WEB INTEGRAL DEL SEGUIMIENTO DE REPORTES DE LECTURA PARA LA ASIGNATURA DE DESARROLLO PERSONAL DE LA FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN CAMPUS I	JORGE HUMBERTO RUIZ OVALLE KARINA MILENE GARCIA LEAL MAGALI MAFUD TOLEDO LUIS ALEJANDRO TRUJILLO SANTOS	RUIZ OVALLE	2805
Tab427	DIAGNÓSTICO SITUACIONAL DEL PROCESO EN UNA CERVECERÍA ARTESANAL DE LA ZONA BAJÍO	Lucía Ruíz Palacios Alicia Luna González Moisés Tapia Esquivias Manuel Darío Hernández Ripalda	Ruiz Palacios	2811
Tab745	CONFIABILIDAD DE LOS SISTEMAS DE MEDICIÓN DE FLUJO DE HIDROCARBUROS: 21 PUNTOS CLAVE	JAIME DE JESUS RUIZ ROMERO CESAR NICOLAS QUIROZ	RUIZ ROMERO	2817
Tab733	CONSOLIDACIÓN DEL APRENDIZAJE CON ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN EN LÍNEA EN LA EXPERIENCIA EDUCATIVA MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA EN LA LICENCIATURA DE ENFERMERÍA UNIVERSIDAD VERACRUZANA	EST. AMAIRANI RUIZ SANTAMARIA DR. JORGE MARTINEZ CORTES DRA CLAUDIA BATRIZ ENRIQUEZ HERNANDEZ MCE GRACIELA LO PEZ OROZCO DRA. GLORIA LOPEZ MORA DRA MARIA ELENA RUIZ MONTALVO	RUIZ SANTAMARIA	2823
Tab233	Diseño de dispositivo de impresión para tarjetas de presentación	MARIA DEL CARMEN SAAVEDRA MARTINEZ LIZ AZUCENA GONZALEZ MARTINEZ BEATRIZ CONTRERAS ROBLES LAURA VACA RIVERA	SAAVEDRA MARTINEZ	2828
Tab019	On an Unified Method to Evaluate Limits of Real Rational Maps	José-Leonardo Sáenz-Cetina	Sáenz-Cetina	2834
Tab020	On a Standardized Method to Demonstrate Limits by Definition for Real Polynomial Maps	José-Leonardo Sáenz-Cetina	Sáenz-Cetina	2836
Tab727	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE ORIENTACIÓN AL APRENDIZAJE PARA ALUMNOS DE BAJO RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA ESCUELA ACTIVA JEAN PIAGET	Margarita Sahagún Aguilera Sylvia Magnolia Sansores Escudero	Sahagún Aguilera	2839

Tab607	Óptica de los Profesores de Tiempo Completo en la Promoción Sostenible a través de la Responsabilidad Social Universitaria en la Educación Superior	Ma. Teresa de la Luz Sainz Barajas María Guadalupe Aguirre Alemán José Luis Sánchez Leyva Yukie Canseco Maldonado	Sainz Barajas	2845
Tab420	EFFECTO DE LAS ZONAS ECONOMICAS ESPECIALES EN EL COMBATE A LA POBREZA: DIMENSION BIENESTAR ECONOMICO	ANAHI SALAS IBARRA DR. LUIS ADRIAN LEON AYUSO DR. JORGE FRANCISCO GOMEZ VENTURA	SALAS IBARRA	2851
Tab613	Uso de las Tecnologías de Información y Comunicación en las empresas familiares de hospedaje del perímetro "A" del Centro Histórico de la Ciudad de Veracruz	Salas Parada Beatriz Eugenia Guadalupe Juárez Gómez Dora Silvia Barradas Troncoso Gloria Virginia Santamaría Vicarte	Salas Parada	2856
Tab344	EL DESARROLLO EMPRESARIAL A TRAVÉS DE LA EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO, CONTINUIDAD EN LAS EMPRESAS FAMILIARES RURALES (PYMES) Y APROVECHAMIENTO DE LOS DIVERSOS MECANISMOS DE APOYOS ECONÓMICOS, UBICADAS EN LA REGIÓN SIERRA DEL ESTADO DE TABASCO, (ESTUDIO DE CASO)	Dra. Aracely Celina Sánchez Albores Dra. Liliana Guadalupe Jauregui Beltrán MA. Irene Aracely López Sánchez Dra. Gabriela del Carmen Cornelio Cruz	SANCHEZ ALBORES	3370
Tab268	El sector de deportistas: mercado meta para productos con chía en el estado de Tlaxcala	Ing Victor Sánchez Benitez M.A. Kathy Laura VargasMatamoros M. en A. Ma. Elizabeth Montiel Huerta Dra. Alejandra Torres López	Sánchez Benitez	2862
Tab423	CARACTERIZACIÓN DEL BIODIÉSEL PRODUCIDO A TRAVÉS DE ACEITE RESIDUAL, BAJO LA NORMA ASTM6751-A	Miriam Sánchez de Dios Eduardo Humberto Zurita Sala Juan Carlos Aguilar Arpaiz Marbella Mendoza Sánchez Jorge Velasco Castellanos Francisco de la Cruz Hernández "	Sanchez de Dios	3366
Tab704	DISEÑO DE CAMPAÑA PUBLICITARIA A PARTIR DE LA INVESTIGACIÓN DE ANÁLISIS DE MERCADO	Magally Guadalupe Sánchez-Domínguez Martha Alicia Perera-García Alan Israel Raya-García	SANCHEZ-DOMINGUEZ	2868
Tab534	Estudio comparativo de 5 tipos de biomasa vegetal deshidratada para la remoción de cromo hexavalente en soluciones preparadas	Zeltzin Alicia Sánchez García Karla Liliana Briseño Juárez M.C. Blanca Estela García Caballero M.C. Refugio Muñoz Ríos Dra. Yolocuahtli Salazar Muñoz M.C. Gabriela Bermúdez Quiñones Dr. Manuel Pensabén Esquivel	Sánchez García	2873
Tab531	ANÁLISIS DE LOS PROCESOS DE LOS ASPIRANTES EN LA COORDINACIÓN ESTATAL DEL SERVICIO PROFESIONAL DOCENTE PARA ELABORAR UNA PROPUESTA DE MEJORA.	EDY SANCHEZ GOMEZ ZINATH JAVIER GERONIMO JORGE ALBERTO ROSADO RAMOS	SANCHEZ GOMEZ	2880
Tab840	Propuesta de implementación de la metodología dmaic de six sigma en gabinete capfse 2x32	Alicia Lizbeth Sánchez Hernández Héctor Domínguez Martínez Miguel Ángel Rodríguez Lozada Jose Adrian Trevera Juarez	Sánchez Hernández	2885

Tab445	SELECCIÓN DE INDICADORES PARA LA GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO EN UN PROYECTO DE GENERACIÓN DE VAPOR PARA POZOS PETROLEROS	CARLOS ENRIQUE SÁNCHEZ MARTÍNEZ	SÁNCHEZ MARTÍNEZ	2889
Tab158	Tendencias alimentarias de un grupo de estudiantes de nivel superior del estado de Tabasco; comparada con los requerimientos nutricionales de la población Mexicana.	Jose Alfredo Sanchez Priego Lizbeth Barrera Torres Nury Hernandez Diaz	Sanchez Priego	2895
Tab589	Desarrollo de habilidades investigativas en estudiantes de licenciatura para que sean competitivos en el mercado laboral al egresar	José Guadalupe Sánchez Ruiz Mariela Adriana Rodríguez Ocaña Tomás Francisco Morales Cardenas	Sánchez Ruiz	2901
Tab559	On the solution of the population balance equation for the sugar cane batch crystallization using SMOM and finite differences coupled with a mechanistic kinetic approach	Kelvyn Baruc Sánchez-Sánchez Eusebio Bolaños-Reynoso Guadalupe Luna-Solano Saul Alejandro Cabrera-Palacios Héctor Alfredo Aguilar-Donis	Sánchez-Sánchez	2905
Tab046	Establecimiento y ponderación de factores asociados a incidencias en terminales abiertas dentro de conectores en arneses automotrices de garantía mediante Regresión Logística	Gabriela Sánchez Santos Jaime Sánchez Leal	Sánchez Santos	2911
Tab246	Hábitos de ahorro y gasto en universitarios: diagnóstico de los estudiantes de la Facultad de Contaduría y Administración UV, campus Coatzacoalcos	Mtra. Diana Edith Sánchez Zeferino Dra. Ma Teresa de la Luz Sainz Barajas Mtra. Helena del Carmen Zapata Lara Dr. Juan José Chiñas Valencia	Sánchez Zeferino	2917
Tab642	Comparación de las propiedades mecánicas en las películas obtenidas a partir de almidón de papa nativo y modificado	Ma. Martha Sandoval Arreola Ariana Patricia Ceballos Huerta Sara Ruiz Gutiérrez Ruth Kelly Bedolla Betancourt	Sandoval Arreola	2923
Tab746	La motivación y la transferencia como elementos básicos para el desarrollo del hábito lector en los alumnos de la Escuela Activa Jean Piaget	Silvia Magnolia Sansores Escudero Margarita Sahagún Aguilera	Sansores Escudero	2929
Tab378	Análisis del nivel de accesibilidad web del Servicio de Administración Tributaria con base en estándares internacionales	José Armando Santiago López José Antonio Vergara Camacho Patricia Martínez Moreno Enrique Ramírez Nazariega	Santiago López	2934
Tab594	FACTORES DE RIESGO DE DIABETES E HIPERTENSIÓN EN ADULTOS DE UNA COMUNIDAD RURAL	Alma Delia Santiago Mijangos Janeth Lara Hernández Elía Del Carmen Martínez Ruiz Esther Alice Jiménez Zúñiga Martha Pérez Fonseca Neri Paola Romero Santiago	Santiago Mijangos	2940

Tab079	LA IMPORTANCIA DE LOS CENTRO DE DATOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE INTERNET	MTI.Maximiliano Santiago Pérez MTI.Félix Díaz Villanueva MA.José Manuel Aguilar Cruz LC.Gabriel Guerra Burelo	Santiago Pérez	2945
Tab127	Reducción de la difusión impresa en el Instituto Tecnológico de Villahermosa con el uso de puntos de acceso Bluetooth	MTI.Maximiliano Santiago Pérez MTI.Félix Díaz Villanueva MTI.José Alfredo García Gómez LC.Gabriel Guerra Burelo	Santiago Pérez	2951
Tab036	Aplicación numérica del tránsito de avenidas en vasos	M.I.H. Héctor Santibáñez Escobar Ing. Ernesto Alejandro Hernández Ing. Francisca López Córdova Ing. Justino Solís Hernández	Santibáñez Escobar	2957
Tab221	Medición de la eficiencia en la inspección de calidad en una empresa automotriz	Claudia Georgina Santiesteban Alcántara José Miguel Romero Morales M. C. I. Fernando Sánchez Solís	Santiesteban Alcántara	2961
Tab598	Categorización del Usuario de los Servicios Hoteleros con base en las Dimensiones de la Calidad	Héctor Santos Alvarado Miriam Silvia López Vigil Javier Martín García Mejía Andrea Tobón Rodríguez	Santos Alvarado	2966
Tab425	Incidencia y Factores de Riesgo de Sepsis Neonatal	Dra. Betty Sarabia Alcocer Dra. Betty Mónica Velázquez Sarabia Dra. Karina Maldonado León Mtra. María de la Luz Romero Orozco	Sarabia Alcocer	2971
Tab260	Filosofía cartesiana presente en el pensamiento y obra de Sor Juana Inés de la Cruz	MSc. María del Carmen Sepeda Trinidad	Sepeda Trinidad	2977
Tab770	Sor Juana Inés de la Cruz: su proyección histórica y social hacia el siglo XXI	Sepeda Trinidad María del Carmen Sosa Peña Rocío Guadalupe	Sepeda Trinidad	2983
Tab537	Componente de internacionalización en la planeación estratégica de las Instituciones de Educación Superior públicas y privadas de la Región Centro-Sur de la ANUIES	Martha Patricia Silva Payró Rubicel Cruz Romero Rafael Mena de la Rosa Gerardo Arceo Moheno Guillermo de los Santos Torres	Silva Payró	2989
Tab539	Componente de internacionalización en la planeación estratégica de las Instituciones de Educación Superior públicas y privadas de la Región CENTRO-OCCIDENTE de la ANUIES	Martha Patricia Silva Payró Rubicel Cruz Romero Pablo Payró Campos Marbella Araceli Gómez Lemus Carlos Arturo Custodio Izquierdo	Silva Payró	2994

Tab271	Capacitación y regulación en las buenas prácticas de manufacturación en la elaboración de alimentos a pequeños centros expendedores, ubicados internos y externos a los centros de educación de formación escolar	MARIA ISABEL SOBERANO MAYO BLANCA LOPEZ SALAZAR SARA MARIA DE JESUS MAGAÑA BARRERA SARA DE LOS SANTOS RIVERA	SOBERANO MAYO	2999
Tab799	Importancia del análisis de fase en estaciones de medición de gas	Fernando Eliseo Solares Zavala María Yaneth Díaz García Gerardo Ortega Montiel	Solares Zavala	3004
Tab237	Aprovechamiento de harina de banano FHIA 18 (resistente a Sigatoka negra) en galletas	Santiago Solis Hernandez Judith Espinosa Moreno Lourdes Baeza Mendoza Carlos Alberto Corzo Sosa	Solis Hernandez	3008
Tab497	Extracción de agua en aljibes y pozos artesianos en zonas rurales, utilizando celdas fotovoltaicas	Ing. Justino Solís Hernández Ing. Gustavo Castro López Ing. Miguel Ángel Serrano Guzmán M.I. Raúl Ramírez Quiroz Rigoberto Rivera Valencia	Solís Hernández	3012
Tab498	Habilitación de un vehículo con celdas fotovoltaicas para operar herramientas y equipos en la construcción	Ing. Justino Solís Hernández Ing. Gustavo Castro López Ing. Miguel Ángel Serrano Guzmán M.I. Raúl Ramírez Quiroz Rigoberto Rivera Valencia	Solís Hernández	3018
Tab677	Evaluación y mejora de la postura en el proceso de riego de abono a partir del diseño y elaboración de un equipo neumático	Miguel Ángel Solís Jiménez Rafael Tejeda García Luis Humberto Sánchez Medel	Solís Jiménez	3024
Tab329	HARINA DE CALABAZA: UNA NUEVA ALTERNATIVA NUTRIMENTAL	Alicia Sosa Medina Rosa Margarita Hernández Vélez Sofía Arellano Cárdenas Rocío del Carmen Antonio Cruz Juan Manuel Urrieta Saltijeral	Sosa Medina	3029
Tab008	Comunicación organizacional, sociedad del conocimiento, educación y planeación estratégica	Georgina Sotelo Rios Martha Patricia Dominguez Chenge Ingrid Aileen Treviño Bravo	Sotelo Rios	3035
Tab803	Evaluación de atributos sensoriales en pasta para sopa elaborada con harina de cebada (Hordeum vulgare L.) e hidrocoloides	Alejandra Soto García Gabriela Vargas Ortega Dra. Irma Morales Rodríguez Dra. Lucila del Carmen Hernández Cortés Dra. Rosa Hayde Alfaro Rodríguez	Soto García	3045
Tab107	Simulador de escenarios para la planeación de programas de inversión bajo incertidumbre, basados en información histórica	Ing. Gerardo Soto Iturbide M.T.C. José Manuel Gómez Zea M.C. Miguel Guardado Zavala M.I.S. Jesús Junior Canales Obeso Dr. Alejandro Peña Casanova	Soto Iturbide	3051

Tab739	Posicionamiento de marcas de horchata, en la ciudad de H. Cárdenas, Tabasco	Rodolfo Soto Pérez Rosa del Carmen Sánchez Trinidad Judith Silvano Alejandro	Soto Pérez	3056
Tab206	El comercio justo como una alternativa de comercialización de café para los pequeños productores de la localidad de Tlaltepango, Tlaola, Puebla	Ing. Anahí Soto Picazo M.A. Rosa Cortes Aguirre Dra. Alejandra Torres López M.A. Kathy Laura Vargas Matamoros,	Soto Picazo	3062
Tab650	Reconstrucción tridimensional de formas utilizando el método de proyección de luz estructurada	Luis Antonio Tapia Licona Luis Antonio Bonilla Jiménez Marco Antonio Sandoval Hernández Germán Reséndiz López Luis García Lechuga Noel Iván Toto Arellano	Tapia Licona	3068
Tab224	MODELADO VIRTUAL DE UN GRIPPER PARA PIEZAS ESFÉRICAS	ALEJANDRO TAPIA QUIROZ TOMAS FERNANDEZ GOMEZ	TAPIA QUIROZ	3072
Tab122	IMPLEMENTACIÓN DE SEIS SIGMA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN EN LA PURIFICADORA DE AGUA BERMAR	NANCY TASS SALINAS KENNHY ISMAEL PÉREZ FARIAS LUIS RAMÓN GUTIÉRREZ CABRERA	TASS SALINAS	3079
Tab381	HISTORIA, FUNCIONAMIENTO Y APLICACIONES DE LOS PULSORREACTORES	Marcelo Tenorio Guzmán Miguel Villagómez Galindo Gilberto González Avalos Christian David Schindler	Tenorio Guzmán	3084
Tab396	DILEMA ÉTICO EN LA DISPOSICIÓN DE LA VIDA	María Margarita Tirado Álvarez Yolanda M Guerra García Alba Marcela Jaimes Reyes	Tirado Alvarez	3418
Tab843	Reformas estructurales: trascendencia en la economía mexicana	Elsa Torres Cuevas Julian Serrano Torres	Torres Cuevas	3090
Tab838	Políticas educativas en la formación del profesorado de educación secundaria	Mauricio Torres Gordillo	Torres Gordillo	3097
Tab726	Herramienta online para determinar la comunicación entre docentes y alumnos	MSI. Elizabeth Torres Guillermo DR. Víctor Guillermo Castro MIS. Eloísa Mendoza Vázquez MA. Neris Nahuath Mosqueda	Torres Guillermo	3103

Tab216	Compendio pediátrico en niños de 0 a 10 años para la Secretaría de Salud del Estado de Tabasco	Davis Iván Torres Hernández José Angel Jesús Magaña Victor Manuel Arias Peregrino Dulce María León de la O Hugo del Angel Delgado	Torres Hernández	3109
Tab499	DISEÑO DEL CONTROL DE INVENTARIO DE INSUMOS DE OFICINA DE LA EMPRESA TURBINAS SOLAR, S. A. DE C.V.	DRA. MARIA PATRICIA TORRES MAGAÑA. LIC. MIGUEL ANGEL OCAÑA HERNANDEZ. MC. MARIA RIVERA RODRIGUEZ. EST. ANA PATRICIA ALVARADO TORRES. ING. MIGUEL ENRIQUE NARVAEZ JIMENEZ	TORRES MAGAÑA	3113
Tab504	DIAGNOSTICO DEL CLIMA ORGANIZACIONAL EN LA EMPRESA RELESUR, S.A DE C.V.	DRA. MARIA PATRICIA TORRES MAGAÑA LIC. MIGUEL ANGEL OCAÑA HERNANDEZ MC. MIGUEL GUARDADO ZAVALA MA. CARLOS MARIO MARTINEZ IZQUIERDO MC. MARIA RIVERA RODRIGUEZ	TORRES MAGAÑA	3117
Tab506	PROPUESTA DE UNA GUÍA PRÁCTICA DE IMPLEMENTACIÓN DE LAS 5'S +1 EN LA EMPRESA CONSULTORIA SIGMA, S.C.	DRA. MARIA PATRICIA TORRES MAGAÑA LIC. MIGUEL ANGEL OCAÑA HERNANDEZ MC. MARIA RIVERA RODRIGUEZ EST. ANA PATRICIA ALVARADO TORRES	TORRES MAGAÑA	3121
Tab774	Impacto de la aplicación de los recursos educativos abiertos en el aprendizaje de la simplificación de expresiones booleanas en estudiantes de electrónica digital	Ing. Isaías Torres Martínez Ing. Alberto Romay Guillén M.I. Sonia Martínez Guzmán M.C. Daniel Valdivieso Rodríguez M.C. Felipe de Jesús Hernández Pérez C. Joseph Jair Torres Pérez	Torres Martínez	3126
Tab732	Selección del fluido de perforación base agua para la limpieza del agujero a partir de la concentración de bentonita sódica	Totosaus León Nohemí Alejandra Hernández Cobián Marco Antonio Marval Rojas Adaís del Valle Muñoz Flores Elías Sabino	Totosaus León	3132
Tab043	Notas en torno a la emergencia de la sociología visual en México	José Antonio Trejo Sánchez	Trejo Sánchez	3138
Tab617	Plan estratégico de marketing y ventas para la empresa TELBCS	Lic. Wilbur Sócrates Trujillo Narváez Rivera Dr. Mauro Alejandro Monroy Ceseña M.C. Francisco Isaías Ruiz Ceseña Dr. Plácido Roberto Cruz Chávez	TRUJILLO NARVAEZ RIVERA	3143
Tab400	Habilidades para emprender: Un análisis en el estudiante de mercadotecnia de educación superior	José Ramón Trujillo Rivera Aida Dinorah García Alvarez Jorge Rebollo Meza Salvador Neme Calacich	Trujillo Rivera	3149
Tab277	Mejora de procesos a través de diseños experimentales: cuatro casos de estudio	Tania Turrubiates López Dalia Domínguez Díaz Germán Domínguez Carrillo Karime Vizcarra Can Fredy Perez Juarez	Turrubiates López	3153

Tab684	Calidad en el Servicio de los hoteles familiares del perímetro "A" del centro histórico de la ciudad de Veracruz	Rosa Ma. Vaca Espino José Echeagaray Franyutti Carlos A. Torres Gastelú Tomás C. Carmona Cuervo	Vaca Espino	3160
Tab836	El portafolio docente: un instrumento de evaluación de la práctica docente en la Escuela Normal Regional de Especialización (ENRE)	Natalia Verenice Valdés Berlanga Alfredo Rocha Martínez Karla Lucía Ruiz Martínez	VALDÉS BERLANGA	3166
Tab129	Publicidad digital, una opción sustentable y efectiva para hacer negocios	MA. María de la Luz Valdez Ramos MCE. Miguel Pérez Vasconcelos Ing. Ezequiel Notario Franco ME. José Carmen Morales Sala MC. Antonio Priego Clemente	Valdez Ramos	3172
Tab142	Comercialización de proyectos de TIC's: Opciones sustentables	MA. María de la Luz Valdez Ramos MA. José Raymundo López Esparza Ing. Ezequiel Notario Franco LAE. Amalia Guadalupe Falcón Cámara ME. José Carmen Morales Sala MCCT. Josué Gabriel Gerónimo Magaña	Valdez Ramos	3177
Tab794	Mejoras Implementadas al Sistema de Apertura Rápida de Empresas del Municipio de Tlaxco	Lic. Anayeli Valencia Teomitzi Dr. José Adrián Trevera Juárez	Valencia Teomitzi	3183
Tab384	La importancia de la consultoría para las Pymes Tabasqueñas	M.A. Florelis Valenzuela Córdova M.A. Mayret Adriana Ortega Díaz M.A. Flor de la Cruz González Dr. José Ramón Peralta Jiménez	VALENZUELA CÓRDOVA	3189
Tab846	ANÁLISIS DE LA PROBLEMÁTICA SOCIO AMBIENTAL DE UBAQUE (CUNDINAMARCA, COLOMBIA), DESDE LA GESTIÓN AMBIENTAL INSTITUCIONAL Y LA PARTICIPACIÓN	Gilberto Vallejo Moreno	Vallejo Moreno	3194
Tab752	Abriendo brecha en el sector productivo y de servicios: las residencias profesionales del ingeniero/a en Gestión Empresarial en el periodo 2014-2016	Concepción del Rocío Vargas Cortez María del Carmen Vázquez Rubio Laura Marcela Hernández Fernández Aline Arellano Vázquez María Isabel Belem Ramírez Rodríguez	Vargas Cortez	3201
Tab547	El desarrollo de la capacidad de innovación social desde la educación superior, como detonadora de emprendimientos sociales	Paulina Angelina Vargas Larraguivel Jahicela Liévano Morales	Vargas Larraguivel	3206
Tab303	REDISEÑO DE CARRO DESLIZADOR AVALANCHA QUE LLEVE A UNA MODIFICACIÓN Y/O ELIMINACIÓN DE OPERACIONES A BAJO COSTO	KAREN VASQUEZ SALDAÑA JUAN MANUEL GARCÍA BARRIOS LUIS OMAR PÉREZ ENZÁSTIGA ERICK IVÁN LUGO PÉREZ	VASQUEZ SALDAÑA	3212

Tab593	IMPLEMENTACIÓN EN PARALELO DE UN ALGORITMO DE BINARIZACIÓN AUTOMÁTICA DE IMÁGENES	JOSE MIGUEL VASQUEZ VELAZQUEZ FRANCISCO JAVIER HERNANDEZ LOPEZ MARIO RENAN MORENO SABIDO	VASQUEZ VELAZQUEZ	3215
Tab743	Génesis de las ideas en el proceso de diseño arquitectónico: aspectos del diseño que inciden en la experiencia del crear	María Elisa Vázquez Covarrubias	Vázquez Covarrubias	3221
Tab076	Diagnóstico de la contaminación por aguas residuales en el arroyo Venegas y su evaluación ambiental	Ing. Lucerito Vázquez Olán Mipa. María Berzabe Vázquez González Ing. Miriam Hernández Ricardez Lic. Héctor David Guel Leija	Vázquez Olán	3227
Tab155	Diseño de un curso de capacitación de sensibilización al cambio a los comerciantes de una comunidad receptora turística: Coscomatepec de Bravo, Veracruz	Dolores Vázquez Trujillo Miroslava Fuentes Tenorio Ana Karen Ramos Arroyo Fabiola Leyva Picazzo	VÁZQUEZ TRUJILLO	3232
Tab782	Métodos Hidráulicos en la Perforación de Pozos Petroleros	Vazquez Valenzuela Neiber Nairobi Elias Sabino Muñoz Flores Hermelinda Castillo Bolainas	Vazquez Valenzuela	3238
Tab454	Estudio de hiperglicemia y factores de riesgo en habitantes de Tuxtla Chico, Chiapas	M.C. Vela Vela Arévalo Dr. Miguel Ángel Hernández Balboa Dr. Crispín Herrera Portugal M.C. Humberto Octavio Barrientos Becerra	Vela Arevalo	3245
Tab776	Adultos mayores: grupo vulnerable que aprende	Mtra. Elsa Velasco Espinosa Dra. Rosario González Velázquez Mtra. Patricia Esmeralda Gutiérrez Aceves Mtra. Gredis Giselda Santiago Gómez Lic. Liliana Yeraldin Corzo Mandujano	Velasco Espinosa	3249
Tab238	Horno solar automatizado para cocción de alimentos en comunidades rurales y/o urbanas	Luis Velázquez Cruz Adrian Villanueva Luna Emilio Augusto Álvarez García Francisco González Reyes Luis Fernando Padilla Montero	Velázquez Cruz	3360
Tab479	Reconstruir y repensar los estudios sociohistóricos: hacia la reivindicación de lo subalterno	Leodegario Velázquez Gálvez	Velázquez Gálvez	3254
Tab327	Simulación del proceso de designificación del bagazo de sorgo dulce, empleando una interface Aspen Hysys – Visual Basic	Luis Antonio Velázquez Leticia López Zamora Javier Gómez Rodríguez	Velázquez Herrera	3260

Tab830	Comportamiento de los grupos pequeños de trabajo bajo la perspectiva de la complejidad: El caso de una biblioteca pública	Renán Velázquez Trujillo Rigoberto Antonio Morales Escandón Flocelo Daniel Zea Pérez Rosa Francisca García Ozuna	Velazquez Trujillo	3266
Tab695	Implementación del Modelo AQS para la Mejora de la Productividad en un Proceso Productivo que Aprovecha Desechos Textiles Caso: "Microempresa VJM"	L.I. María del Carmen Vergara Juárez Dr. Jorge Luis Castañeda Gutiérrez Dr. Rodolfo Eleazar Pérez Loaiza Dr. Miguel Ángel Rodríguez Lozada	Vergara Juárez	3272
Tab317	Ratificación del Convenio No. 138 ante la OIT por México: un avance en la erradicación del trabajo infantil	Alicia Vicente Rodríguez Juan Pablo Venegas Contreras Evangelina Flores Preciado Ana Edith Canales Murillo	Vicente Rodríguez	3278
Tab778	DISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN AGRÍCOLA PARA PEQUEÑOS PRODUCTORES DE MAÍZ DE LA COMUNIDAD DE CUACUILA, HUAUCHINANGO PUEBLA, BAJO UN ENFOQUE SUSTENTABLE	Ing. Guadalupe Villalba Esteban Dra. Alejandra Torres López M.C. Crisanto Tenopala Hernández M. A. Kathy Laura Vargas Matamoros	VILLALBA ESTEBAN	3284
Tab144	La práctica de los Consejos Técnicos Escolares (CTE) en educación básica	Celia Gabriela Villalpando Sifuentes Guillermo Alberto Alvarez Quiroz María Armida Estrada Gutiérrez Beatriz Anguiano Escobar	Villalpando Sifuentes	3288
Tab265	Diseño y construcción de una fuente de alto voltaje para la generación de plasma luminiscente sobre un cátodo electrolítico	Miguel Villanueva Castañeda Celso Hernández Tenorio Juan Nabor Balderas Gutiérrez Hilda Moreno Saavedra	Villanueva Castañeda	3294
Tab694	Desarrollo e implementación de un Sistema Gestor de Contenidos a la medida para la administración del sitio web del CECyTE Tabasco	MTI. Jorge Cein Villanueva Guzmán MTC. Víctor Manuel Arias Peregrino L.I. Ezequiel Gómez Domínguez MIS. Clemente Hernández Arias MTC. Alejandro Hernández Cadena	Villanueva Guzmán	3300
Tab709	Beneficios administrativos de la implementación del ETL como herramienta auxiliar en la toma de decisiones	MTI. Jorge Cein Villanueva Guzmán MTC. Víctor Manuel Arias Peregrino MIS. Mayra Hernández Oramas L.I. Ezequiel Gómez Domínguez MIS. Clemente Hernández Arias	Villanueva Guzmán	3306
Tab373	La rendición de cuentas desde la perspectiva contable	Sara Villegas de la Cruz Tomas Francisco Morales Cárdenas Adán Gilberto Ojeda Cabrera Yuliana Morales Hernández	Villegas de la Cruz	3312
Tab027	EL HUMANISMO APLICADO EN TORNO A LA GESTIÓN DEL AGUA EN MÉXICO	Yolanda Alicia Villegas González	Villegas González	3316

Tab097	FACTORES DE ESTRÉS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	Nikell Esmeralda Zárate Depraect María Guadalupe Soto Decuir María Lilia Castro Castro Jorge Rafael Quintero Salazar	ZÁRATE DEPRAECT	3321
Tab802	PROPUESTA DE UNA APP CON EJERCICIOS PARA APOYAR A NIÑOS CON PROBLEMAS COMUNES DE DISLALIA FUNCIONAL	María Zavala Hurtado Miguel Nieto García Félix Molina Ángel	ZAVALA HURTADO	3326
Tab061	ANÁLISIS DE VIVIENDA EN MÉXICO Y PROPUESTA DE ÍNDICE DE CALIDAD EN LA VIVIENDA	María de la Luz Zavala Villagómez Salvador García Espinosa Claudia Margarita García Paulín	Zavala Villagómez	3332
Tab842	Sistema de predicción para la disminución de la deserción escolar a través del uso de las TIC's	Edi Ray Zavaleta Olea Carlos Romano Acevedo Juan Mendoza Hernández Guillermina Sánchez Marino	Zavaleta Olea	3338
Tab370	Diagnóstico de la calidad en atención al cliente en el sector servicio caso Hotel Moncho	José Fernando Zetina Juárez Demófilo Pérez Figueroa Oscar Luís Damas Pérez Raziel Esaú Coop Abreu	Zetina Juárez	3345
Tab274	Representaciones subjetivas sacrificiales en la maternidad	Erika Adriana Zúñiga Hernández Ma. Antonia Reyes Arellano	Zúñiga Hernández	3351
Tab662	Fitorremediación como medio alternativo para la absorción de contaminantes en el suelo	Andrea Arantxa Zurita Vaca Metzeri Morales Gonzalez Regina Capetillo Gomez	Zurita Vaca	3357