

ACADEMIA JOURNALS



OPUS PRO SCIENTIA ET STUDIUM

ELIBRO CON ISBN ONLINE

978-1-939982-66-7

DISEMINACIÓN DE CONOCIMIENTOS, DESCUBRIMIENTOS Y REFLEXIONES - OAXACA 2021

Junio 9 al 11 de 2021

Trabajos de Investigación del
Décimo Congreso Internacional
de Investigación, Desarrollo
Sustentable y Entorno Cultural
del Área Económico -
Administrativa 2021
/ Tercer Congreso Internacional
de Investigación Academia
Journals Oaxaca 2021

www.academiajournals.com

Título del libro electrónico: *Diseminación de Conocimientos, Descubrimientos y Reflexiones - Oaxaca 2021*

ISBN 978-1-939982-66-7 online*

Este libro electrónico (e-book) contiene la colección de los trabajos de investigación presentados en los congresos conjuntos de Academia Journals (*Tercer Congreso Internacional de Investigación Academia Journals Oaxaca 2021*) y el Área Económico - Administrativo de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca (*Décimo Congreso Internacional de Investigación, Desarrollo Sustentable y Entorno Cultural del Área Económico-Administrativa 2021*) que fueron organizados los días 09, 10, 11 de junio por Academia Journals en colaboración con la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca.

Política de copyright

Con el fin de maximizar el valor para los autores de sus publicaciones en AJ, se observan la políticas de copyright aquí descritas. Academia Journals protegerá los intereses de los autores y de las instituciones donde ellos laboran. Como requisito para publicar en AJ, todos los autores y la institución donde ellos laboran transfieren a AJ cualquier derecho de copyright que tengan en su artículo. El copyright se transmite cuando el artículo es aceptado para su publicación. La asignación de copyright es nula y terminada en caso de que el artículo no sea aceptado para publicación. Para corresponder a la transferencia de los derechos de autor, AJ cede a los autores y a las instituciones donde ellos laboran el permiso y derecho de hacer copias del artículo publicado y utilizarlo para fines académicos. El autor retiene siempre los derechos de patentes descritas en el artículo. Después de que el artículo haya sido aceptado para su publicación en AJ, y dado que el copyright ha sido ya transferido, cualquier cambio o revisión al material debe hacerse solamente con la autorización de AJ.

Consejo académico

Dr. Rafael Moras (San Antonio, EEUU)
MA Ani Alegre (Austin, EEUU)
Dr. Ángel Esparza (Houston, EEUU)
Lic. David Moras (San Antonio)
MC Constantino Moras Sánchez (Orizaba, México)
Dr. Eloy Mendoza Machain (Morelia, México)
Dr. Pedro López Eiroá (CDMX, México)
Ing. Mónica Gutiérrez (San Antonio, EEUU)

Diseño y publicidad

contacto@academiajournals.com

Comentarios y sugerencias

contacto@academiajournals.com

+1 (210) 415-3353

3760 E. Evans

San Antonio TX 78259 USA

www.academiajournals.com

*El ISBN fue asignado a este libro por la Agencia de ISBN en Estados Unidos. Los números de copyright tienen validez mundial. Para comprobar la validez de un ISBN, favor de visitar la página bookwire.com.

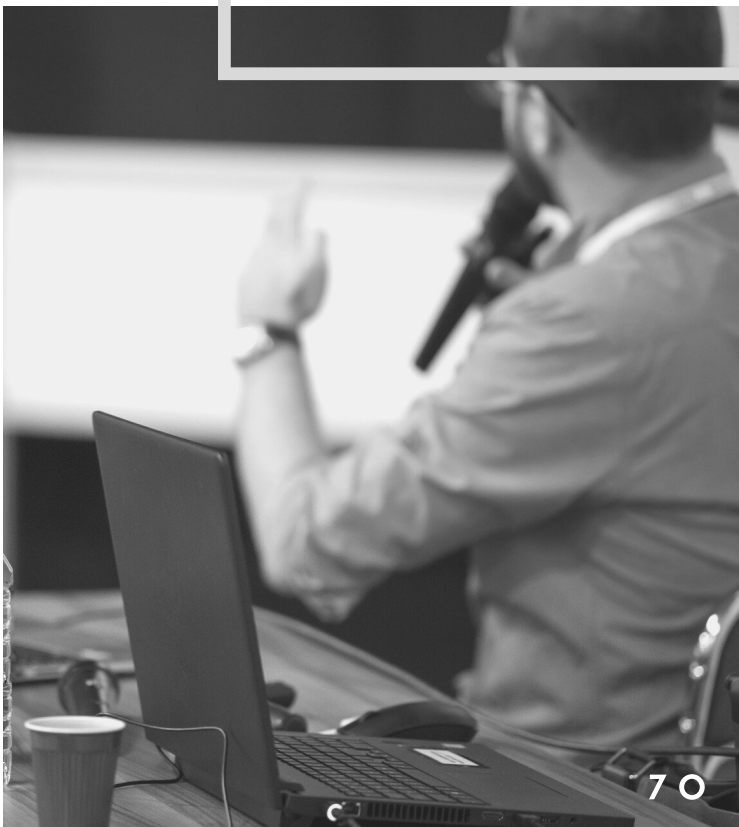


Tomo Páginas**01** 1 -117**02** 118 - 231**03** 232 - 347**04** 348 - 443

DISEMINACIÓN DE
CONOCIMIENTOS,
DESCUBRIMIENTOS Y REFLEXIONE

OAXACA 2021

2021



Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX058	Estrategias para Impulsar el Sistema Productivo de Chile de Agua en los Valles Centrales de Oaxaca	L.E. Guillermo Aldaz Santaella M. en C. Nelly Arellanes Juárez Dr. Pedro Benito Bautista	Aldaz Santaella	1
OAX024	La Implementación del Aula Invertida en el Nivel Medio Superior: Caso de la Asignatura Introducción a las Ciencias Sociales en la Universidad Tecnológica de México	Lic. Jorge Luis Alonso Cardoso Dr. Enrique Navarrete Sánchez	Alonso Cardoso	7
OAX079	Determinación de los Límites de Detección y Cuantificación para la Medición de Hierro Trazable por la Técnica de Fenantrolina	Ing. Ana Cristina Ávila Vázquez Dr. Jaime Cristóbal Rojas Montes Dr. Alfredo de Jesús Martínez Roldán Dr. Víctor Jesús Martínez Gómez M.C Rafael Lucho Chigo	Ávila Vázquez	11
OAX073	Revisión de Dispositivos de Interacción Humano-Computadora para el Reconocimiento de Gestos	Ing. Humbertino Avilez Carpintero Dr. Máximo López Sanchez Dr. Juan Gabriel González Serna Dr. Dante Mújica Vargas Dr. Noé Alejandro Castro Sanchez	Avilez Carpintero	17
OAX106	Impacto del Inicio de la Pandemia por Covid-19 en los Estudiantes de la Facultad de Medicina y Cirugía de la UABJO	DRA. MARIA ISABEL AZCONA CRUZ DR. HUGO RAMIREZ CERVANTES M. EN C. RIBANI RAMIREZ Y AYALA DR. LUIS MANUEL SANCHEZ NAVARRO	AZCONA CRUZ	23
OAX051	Impacto de la Educación Virtual en el Aprendizaje de los Universitarios en Tiempos de Pandemia	Dr. Israel Barrutia Barreto Dr. Juan Jose Danielli Rocca Dra. Ana María Barrutia Barreto	Barrutia Barreto	29
OAX060	Caso de Análisis Directivo en Alumnos Laboralmente Activos de Cuautitlán Izcalli	Ing. Hugo Bolaños Sánchez MA. Verónica Cabrera Molina	Bolaños Sanchez	36

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX014	Tratamiento de Imágenes Satelitales con Google Colaboratory	Claudia Andreina Cantú Ramírez Dr. Arnulfo Catalán Villegas Dra. Rocío Nayelli Ramos Vernal	Cantú Ramírez	42
OAX063	de Decisión de Markov con Recompensa Trapezoidal	Karla Carrero-Vera Hugo Cruz-Suárez Raúl Montes-de-Oca	Carrero Vera	48
OAX092	Framework para Desarrollar Interfaces de Evaluaciones en el Área de Matemáticas	Lic. José Rubén Casas Hernández Dra. Juana Elisa Escalante Vega Mtra. Lorena Alonso Ramírez	Casas Hernández	55
OAX016	Las Barreras del Emprendedor Inmigrante: el Efecto en el Crecimiento y Permanencia de los Negocios	Dra. Mónica Claudia Casas Páez Dra. Adelaida Figueroa Villanueva Dr. Roberto Carlos Valdés Hernández Dr. Raúl González Núñez	Casas Páez	61
OAX042	El Papel de la Innovación Abierta y su Relación con la Orientación Emprendedora en la Región Sur del Estado de Guanajuato	Carlos Andrés Castaño Urrego Mario Alberto Barron Rangel Jorge Armando López Lemus	Castaño Urrego	67
OAX032	Análisis, Trazo y Aplicación de Sombras en una Perspectiva Cónica	MAR. Oscar Henry Castro Almeida Mtra. María del Rocío Ordaz Berra Mtra. Ma. A. Guadalupe Rosas Marín	Castro Almeida	73
OAX054	Desarrollo de Habilidades Sociales en Infantes desde la Educación Formal e Informal	Keila Yeritzia Castro Bello María Guadalupe Garrido Martínez Erick Ortiz González	Castro Bello	78

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX012	Desempeño de la Unidad de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre en Caobas, Quintana Roo	M.P. Karina Noemí Chale Silveira M.C. Juan Antonio Álvarez Trinidad Dr. José Manuel Camacho Sanabria Dra. Rosalía Chávez Alvarado	Chale Silveira	84
OAX031	Propuesta para Potencializar las Actividades Económicas en Puerto Adolfo López Mateos	L.C. LUIS ALBERTO CONTRERAS GARCIA M.C. GRACIELA GUADALUPE RIOS CALDERON M.C. RAQUEL VALDEZ GUERRERO M.C. ISELA MARGARITA ROBLES ARIAS	CONTRERAS GARCIA	90
OAX075	Análisis de la Implementación de Mezclas Gaussianas (MoG) en Diferentes Plataformas	Ing. Gustavo Cruz Briseño Ing. Jonathan Palomeque Rebollo Ing. Luis Enrique Rodríguez Olguín Dr. Alberto Vázquez Cervantes Dr. Hugo Jiménez Hernández	Cruz Briseño	96
OAX094	El Uso de Recursos Multimedia para Potenciar el Aprendizaje en los Estudiantes de la Facultad de Pedagogía	Karla Kerem Cruz Cruz Dra. Regina Dajer Torres Dra. Mayté Pérez Vences Dra. Marilú Villalobos López	Cruz Cruz	102
OAX087	Análisis de Factibilidad para la Creación de una Microempresa Dedicada a la Elaboración de Cerveza Artesanal en la Ciudad de Tuxpan, Veracruz	NÉSTOR NOEL CRUZ HERNÁNDEZ M.I.I ODILÓN LARA HERNÁNDEZ	CRUZ HERNÁNDEZ	108
OAX044	Análisis de los Desafíos de la Enseñanza a Distancia en la Educación Básica en Chiapas por el COVID-19	Mtro. Jorge Culebro García Dra. Guadalupe Culebro Lessieur Psic. Karen Paola Culebro García Mtra. María José Manzo León	Culebro García	113
OAX046	Aprendizaje Cooperativo y Logro de Competencias de Estudiantes de Educación en Dos Universidades del Perú	Dra. Nancy Marivel Cuyubamba Zevallos Dr. Wilmer Ortega Chávez	Cuyubamba Zevallos	118

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX105	Incorporación del Fenómeno de Transferencia de Masa en el Modelado del Evaporador de Película Renovada "Finisher" para el Proceso PET	Ing. Marco Antonio Espinoza Fernández Dra. Ana Lidia Martínez Salazar Dr. Marco Antonio Coronel García	Espinoza Fernández	124
OAX048	Evaluación de Proyectos de Infraestructura con Sentido de Sustentabilidad	M. en C. Jaime Flores Loera Dra. María Angélica Cruz Reyes	Flores Loera	130
OAX006	Instrumentos que Evalúan Competencia Parental	M. en Psic. Juan Antonio Flores Ortiz Dra. en Psic. Patricia Balcázar Nava Dra. en Psic. Luz Adriana Orozco Ramírez Dra. en Psic. Emily Ito Sugiyama	Flores Ortiz	135
OAX103	Lo Simbólico como Espacio de Contención de una Profesión Feminizada: el Trabajo Social	Dra. Martha Gálvez Landeros Mtra. Érika María Ramírez Diez	Gálvez Landeros	142
OAX096	Cuidando de la Supervivencia y Productividad de las Abejas	M.A.C.F. Juan Manuel García González Dra. María Susuky Soto Armendáriz M.A.R.H. Jacqueline Hernández Alarcón	García González	148
OAX013	La Paridad: una caja de Pandora del Derecho Electoral Mexicano	Dra. Teresa Maria Geraldés Da Cunha Lopes Dra. Lucía Villalón Alejo	Geraldés Da Cunha Lopes	153
OAX027	El Intercambio como Generador de Valor	Dr. Joas Gómez García Dra. Evelia Rojas Alarcón Dra. María Angélica Cruz Reyes	Gómez García	158

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX109	La Tecnología Blockchain y su Adopción en el Mundo	Mtro. Fernando Gómez López	Gómez López	164
OAX084	Uso de Humectantes de Origen Orgánico para la Remoción de Flúor en Agua Mediante la Técnica de Aglomeración Esférica (TAE)	Ing. Alfredo González Zamora Dr. Félix Alonso Alcázar Medina Dra. Ma. Teresa Alarcón Herrera M.I. María Dolores Josefina Rodríguez Rosales Dr. Jaime Cristóbal Rojas Montes	González Zamora	170
OAX055	Propuesta de Plan de Producción para Microempresa de Germinados	Angel Yeudiel Guarneros Hernández MPGCT. Fernando Elí Ortiz-Hernández Alma Delia Primero Lucas	Guarneros Hernández	176
OAX030	La Ventaja Competitiva según el Modelo de Chisea y Manzini: Aplicación desde la Innovación	Omar Alejandro Guirette Barbosa Martha Angélica Ramírez Salazar Felipe de Jesús Barrios Isunza Angélica Arroyo Álvarez	Guirette Barbosa	181
OAX018	Desarrollo del Modelo Matemático para un Sistema de Calibración de Acelerómetros de Impacto con Base en el Péndulo Simple	Ing. Monserrat Guadalupe Gutiérrez León MC y T. Silvia Martínez Martínez Dr. Helen Janeth Zúñiga Osorio Dr. Luis Del Llano Vizcaya	Gutiérrez León	187
OAX045	Indicadores Sobresalientes del Capital Humano en el Proceso de Atención al Cliente en una Microempresa con Enfoque a Clientes	LAI. Clavel Hernández Bautista MA. Esther Cruz González LA. Rosalba Hernández Gómez	Hernández Bautista	193
OAX038	Formación Docente para el Cuidado de la Salud Integral en el Programa de Formación Académica (ProFA) de la Universidad Veracruzana	Oriella Yitsel Hernández Cervantes Omar Eliseo Mérida Pensado Silvia Ivette Grappin Navarro	Hernández Cervantes	199

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX041	Hepatitis B y C en la Población de la Ciudad de Chilpancingo, Gro., México	QFB Normely Hernández-Mayo QFB Naomi Quiñones-Quiñones Dra. Sandra Quintana-Ponce Dr. Nicolás Rogelio Eric Barlandas-Rendón Dr. Luciano Jorge-Corona Dra. Rocío Guadalupe Hernández-Nava Dra. Roxana Reyes-Ríos QFB Gloria Abigail Peláez-Rosas	Hernández-Mayo	205
OAX034	Análisis del Impacto Antropogénico en Playas Públicas: Caso Playa El Tecolote, La Paz, B.C.S.	José Augusto Hernández Nieto Graciela Guadalupe Ríos Calderón Isela Margarita Robles Arias Lorenzo Fidel Cota Verdugo	Hernández Nieto	209
OAX078	Tradición novohispana en el Modernismo decimonónico mexicano	Mtro. Miguel Angel Hernández Rascón Lic. Adriana Hernández Rascón	HERNÁNDEZ RASCÓN	215
OAX082	Estudiantes Universitarios ante la Práctica de Valores de sus Profesores	Dra. Gladys Hernández Romero Dra. Deisy María Jerónimo Jiménez Dr. Carlos David Zetina Pérez Est. Luis Gerardo León Zapata	Hernández Romero	221
OAX005	Modelo de Mejora Continua como Estrategia para la Acreditación del Program Educativo de la Licenciatura en Ingeniería Química, Periodo 2015-2020 de la UAXMÉX en el Contexto Internacional	Dra. Rosalva Leal Silva, Dra. Martha Díaz Flores, M. en P. Ana Margarita Arrizabalaga Reynoso, M. en A. María Esther Aurora Contreras Lara Vega, Dra. Sandra Luz Martínez Vargas, M. en I. Eduardo Martín del Campo, Dr. César Pérez Alonso	Leal Silva	224
OAX039	The Restaurant Industry in Mexico and Canada: the Impact of Covid-19 and the Strategies to Face It	Mtra. Berenice Lerma Torres Dr. Martín P. Pantoja Aguilar	Lerma Torres	232
OAX021	DMAIC una Estrategia para Reducir las Demoras en los Tiempos de Espera en el Sector Salud	Braulio López Morales Jorge Armando López Lemus	López Morales	238

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX086	Optimización de una Cabina de Bioseguridad en un Laboratorio de Control de Calidad de la Industria Veterinaria	Dra. Miriam Silvia López Vigil M.I.I. Héctor Santos Alvarado M.I.E. Bertha Leticia Franco Salazar M.C. Lorena Santos Espinosa Gemma Álvarez González	López Vigil	245
OAX074	Enseñanza de las Matemáticas Asistida por Herramientas Computacionales	Dra. Kenia Madrazo de la Rosa MS. Fidel Sosa Nuñez	Madrazo de la Rosa	255
OAX004	El Empoderamiento de la Mujer en Puestos Directivos	Angelica Manzano Cervantes Rosendo Martínez Jiménez Ana Luz Ramos Soto Mauro Alberto Sánchez Hernández	Manzano Cervantes	261
OAX025	Electrosíntesis por Voltamperometría Cíclica de Películas PPY, PANI y PPY-PANI sobre Sustratos de Al-304	Ing. Jorge Alberto Méndez García Dr. Ulises Páramo García Dr. Héctor Hernández Escoto M.C. Elda Elizabeth Villalobos Neri Dra. Nohra Violeta Gallardo Rivas	Méndez García	265
OAX104	Análisis del Consumo Energético en el Gran Café de la Parroquia de Veracruz	Ing. Martín Mercado Martínez Dr. Iván Valencia Salazar MC. Jorge Arturo Mendoza Sosa MGC. Rodolfo Alberto Román Montano MC. José Luis Fernando Palomeque Loyo	Mercado Martínez	270
OAX077	La Percepción de los Estudiantes de Español como Lengua Extranjera sobre el Uso de Manuales de Enseñanza en el Aula	Mtra. Alma Laura Montes Hernández Ricardo Aram Ortiz Rodríguez	Montes Hernández	276
OAX043	Análisis Experimental de la Frecuencia y Amplitud de Vibración en una Microturbina de Gas	Dr. Luis Alvaro Montoya Santiyanes Dr. Iván Domínguez López Dr. Eloy Edmundo Rodríguez Vázquez	Montoya Santiyanes	282

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX040	Nivel de Profesionalización de las Microempresas de Autotransporte Federal de Carga	Ing. Melissa Bettina Mora Guillén Dra. Evelia Rojas Alarcón	Mora Guillén	287
OAX015	Diagnóstico de Homofobia en Universitarios de la Huasteca Potosina Sur	Dr. Raúl Morales-Villegas Dra. Macrina Beatriz Silva-Cázares Dr. Ernesto Bárcenas-Bárcenas PLESS Sandy Lisset Ortega-Briones	Morales-Villegas	293
OAX007	El Agotamiento Emocional en Docentes Mexicanos de Educación Básica Durante el COVID-19	M. en A. Alejandra Mora Olivares	Mora Olivares	298
OAX061	Metodología para el Diseño de los Canales de Distribución en las PyMES de la Central de Abasto	LADE. Joan Manuel Nanco Rios DRA. Evelia Rojas Alarcón	Nanco Rios	304
OAX047	Pensamiento Lógico Matemático en Docentes de Educación Secundaria desde una Perspectiva Etnomatemática	Dr. Arnulfo Ortega Mallqui Dr. Wilmer Ortega Chávez	Ortega Mallqui	309
OAX049	Aplicabilidad del Programa Reflexionando para el Fortalecimiento de la Práctica Preprofesional en Estudiantes de Educación	Dr. Alfredo Paucar Curasma Dra. Yenny Talavera Oré Dr. Darwin Josue Estacio Albornoz Dr. Manuel Pedro Vásquez Galan	Paucar Curasma	315
OAX029	Armonización del Reglamento de Propiedad Intelectual Institucional	M.C. Beatriz Quintero Hernández, M.C. Blanca Margarita Guerrero Guerrero, Dra. Rocio Victoria Flores Velázquez, Dra. Adriana Yolanda Marín Benitez, Dra. María Palmira González Villegas, Dr. Pablo Eduardo Cancino Marentes, Lic. Karla Paola Luna Peña, M.C. Francisco Javier Jara Ulloa, Dr. Adalberto Iriarte Solis, M.P.I. Ricardo Ramírez Gamboa, Dra. Martha Paulina Rodríguez, Lic. Alejandro Chávez González	Quintero Hernández	320

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX102	Factores Emocionales como Predictores del Ajuste Psicosocial en Mujeres con Cáncer de Mama	Mtra. En Psic. Silvia Judith Ramírez Torres Dra. Gloria Margarita Gurrola Peña Dr. José Antonio Ramírez Torres Dra. Alejandra Moysén Chimal Dra. Patricia Balcázar Nava	Ramírez Torres	326
OAX115	El Punto de Equilibrio y su Impacto en el Crecimiento de las Microempresas del Municipio de Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Abel Ramos Flores Miguel Ángel Martínez Luis Janet Zulema Gutiérrez López	Ramos Flores	331
OAX028	Experiencia de Gestión Docente Online con Estudiantes de la Modalidad Presencial, por Confinamiento Obligatorio por la Pandemia SARS-CoV-2	Dr. Armando Rentería López Dra. Alejandra Valdivia Flores Dra. Manuela Badillo Gaona	Rentería López	337
OAX066	Diagnósticos de Enfermería en Alumnos de Bachillerato de Acuerdo a los Dominios de Nutrición-Metabólico, Sueño-Descanso y Afrontamiento-Tolerancia al Estrés	PLESS. Antonio Julián Rivera Ruíz Dra. Diana Luz de los Ángeles Rojas Mendoza	Rivera Ruíz	343
OAX083	Oaxaca: Tradiciones y Costumbres	Dra. en C.E. Elsa Elvia Rivera Sánchez	Rivera Sánchez	348
OAX107	Prototipo de Robot-Scanner Láser Móvil para la Detección y Monitoreo de Defectos en Superficies	Ing. Luis Enrique Rodríguez Olguin Ing. Mario Alberto Olvera Breña Ing. Gustavo Cruz Briseño Dr. Alberto Vázquez Cervantes Dr. Hugo Jiménez Hernández	Rodríguez Olguin	352
OAX020	Identificación de Patrones Disfuncionales en Alumnos de Nivel Medio Superior	PLESS. Francisco Alfredo Rodríguez Sias Dra. Diana Luz de los Ángeles Rojas Mendoza	Rodríguez Sias	358

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX059	Análisis de las PyMES de San Pedro Atocpan y la Central de Abasto: un Enfoque Diagnóstico	LRC. Margarita Ruiz Mireles LADE. Joan Manuel Nanco Rios DRA. Evelia Rojas Alarcón	Ruiz Mireles	364
OAX022	Tutoría Grupal Ciclo Escolar 2020-2021: Avances y Áreas de Oportunidad	Dra. Leticia Sesento García Dra. Marcela Patricia del Toro Valencia	SESENTO GARCIA	370
OAX023	Estrategias de Aprendizaje de Jóvenes de Educación Media Superior: Área de Oportunidad de Tutoría	Dra. Leticia Sesento García Dra. Griselda Sesento García	SESENTO GARCÍA	375
OAX001	Rendimiento Escolar del Grupo Estudiantil del ITAO ante la Pandemia	Ing. Severiano Serrano José Carlos Mtra. María. Patricia Jasso Melo Ing. Bailleres Morales Rommel Ing. Vázquez Zambrano Adrián Alejandro Ing. Guevara Sánchez Elisa Marlen	Severiano Serrano	379
OAX118	Percepciones Docentes del Contexto Rural sobre la Educación a Distancia a un Año del Confinamiento por COVID-19	M. en E. Sara Solis Trechuelo M. en C. E. Marcia Winkler Vázquez M. en D.I.E. Patricia Verdugo Flores	Solis Trechuelo	384
OAX026	Uso de Plantas Medicinales en el Tratamiento de Diabetes Mellitus en San Peddro Huilotepec, Oaxaca	Dessie Sosa García Arturo Zapién Martínez Gabriel Sánchez Cruz Leobardo Reyes Velasco José Ángel Cueva Villanueva Héctor Ulises Bernardino Hernández	Sosa Garcia	390
OAX112	Comparativa por Medio de Análisis Numérico de un Cofre Hecho con Aluminio y Fibra de Carbono	MC Félix Omar Soto Barrón MC Martín Guzmán Baeza MC Arturo Torres Yáñez MC Salvador Cruz López	Soto Barrón	395

Paper	Título	Autores	Primer Autor	Página
OAX008	Análisis Comparativo de Bases de Datos Relacionales y No Relacionales, para Tener como Referencia el Tiempo de Respuesta en la Optimización de Consultas	MDC. Susana Leticia Soto Fernández MSC. Omar Reyna Ángeles Ing. Caín Hernández Ángeles Laura Susana García Pérez Isis Yamilet Cruz Hernández	Soto Fernández	401
OAX064	Las TIC: Herramientas Imprescindibles en la Enseñanza de Cálculo Diferencial	D.E. María Guadalupe Soto Molina M.M.E. José Luis Tapia Huerta	Soto Molina	405
OAX091	Evaluación de Usabilidad a los Prototipos de la Aplicación Interactiva Móvil UvMath	Lic. Luis Abraham Tlapa García Dra. Juana Elisa Escalante Vega Mtra. Lorena Alonso Ramírez	Tlapa García	410
OAX065	Turismo y Turismo Gastronómico: un Vistazo a su Epistemología	Lic. en T. David Vaca Paulín Dr. Héctor Javier Favila Cisneros Dr. F. Xavier Medina	Vaca Paulín	416
OAX081	La Inteligencia Artificial Aplicada a la Navegación Autónoma de Vehículos Terrestres	Ing. Jesús Emmanuel Vidal Cuevas Dr. Francisco Rafael Trejo Macotella Dr. Daniel Robles Camarillo Dr. Julio Cesar Ramos Fernández Dr. Jorge A. Ruiz Vanoye	Vidal Cuevas	422
OAX100	El Reclutamiento de Personal y su Impacto Financiero en Empresas de Servicios de Oaxaca	M.A. Martín Villanueva Porras M.A. Miguel Ángel López Velasco	Villanueva Porras	428
OAX003	Panel de Investigación en las Organizaciones Ejemplo FCA de la UABJO	Doctora Sandra Beatriz Zavaleta Herrera Antonio Teodoro Velasco Zavaleta Jesús Sánchez Buy	Zavaleta Herrera	435