



PRODUCTIVIDAD PROFESORES Y ESTUDIANTE

1. Generación de Conocimiento y Tecnologías de Información (GCTI)

Nombre del académico	Nombre de estudiante	Colaboración con académicos de otras instituciones	Categoría	Título	Año	ISBN/ISSN
Suhey Ayala Ramírez	Andrés Mauricio Ramírez Pérez		Capítulo de Libro	La educación no formal y el papel de las TIC	2017	978-607-97517-7-7
Suhey Ayala Ramírez			Libro	Innovando en la Educación	2016	978-607-9490-36-2
Suhey Ayala Ramírez	Andrés Mauricio Ramírez Pérez		Capítulo de Libro	Las tecnologías de la información y la comunicación en la educación no formal	2017	978-84-15665-19-9
Marisol Luna Rizo	Daniel Ramos Zepeda		Capítulo de Libro	Acercamiento a las TIC y TAC en la capacitación docente	2017	978-607-97517-7-7



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Víctor Manuel Castillo	Andrés Mauricio Ramírez Pérez		Capítulo de Libro	La educación no formal y el papel de las TIC	2017	978-607-97517-7-7
Marco Antonio Gómez Herrera			Capítulo de Libro	Las tecnologías de la información y comunicación en la universidad de Guadalajara una mirada al periodo 2013 -2016	2017	978-607-742-620-2
Marco Antonio Gómez Herrera	Carlos Eduardo Verdín Arreola		Desarrollo de software	Escritorio de ayuda (HELPDEKS)	2015	03-2015-022711481700-01
Marco Antonio Gómez Herrera			Desarrollo de software	AppCUValles	2017	03-2017-012512314100-01
Marco Antonio Gómez Herrera	Carlos Eduardo Verdín Arreola		Desarrollo de software	SPEC (sistema de préstamo de equipo de computo)	2015	03-2015-22713411300-01
Marco Antonio Gómez Herrera	Carlos Eduardo Verdín Arreola		Desarrollo de software	Ipcontroller	2015	03-2015-022711443600-01



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Marco Antonio Gómez Herrera			Desarrollo de software	Sistemas de evaluación del desempeño docente	2017	03-2017-012512303500-01
Abraham Vega Tapia			Desarrollo de software	Sistema documentos escolares	2018	03-2018-092611064000-01
Abraham Vega Tapia			Desarrollo de software	Sistema VALIDACERT V1.0	2018	03-2018-092611032300-01
Abraham Vega Tapia			Desarrollo de software	Prototipo tecnológico óptica nueva imagen	2018	03-2018-092611011400-01
Víctor Manuel Castillo		<i>Simona Arrollo (Universidad Autónoma de Guadalajara)</i>	Artículo	La vinculación empresa-universidad: fundamentos del Modelo Educativo Dual y competencias genéricas y tecnológicas de sus estudiantes	2015	2444-4979
Víctor Manuel Castillo	Andrés Mauricio Ramírez Pérez		Capítulo de Libro	Las tecnologías de la información y la comunicación en la educación	2017	978-84-15665-19-9



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



				no formal		
Héctor Sevilla Godínez			Artículo	La encrucijada educativa ante la era digital. Hacia una visión crítica de los avances tecnológicos	2017	1870-7041
Laura Miriam Ramírez Zamora	Daniel Eduardo Rosas Quijas		Capítulo de Libro	Implementación de educación diabetológica por medio de una página web, para aumentar la calidad de vida relacionada a la salud de niños que viven con Diabetes Mellitus tipo 1	2019	978-84-15665-37-3
Juan Fidel Cornejo Álvarez			Artículo	Análisis del uso de las TIC en el Centro Universitario del Norte	2016	2444-4960
Juan Fidel Cornejo Álvarez			Artículo	Impacto de las redes sociales en los procesos de enseñanza aprendizaje de la	2016	2256-1536



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



				educación superior pública		
Juan Fidel Cornejo Álvarez			Artículo	Impacto de la modalidad B-learning durante el proceso de formación en los egresados de las ingenierías en el Centro Universitario del Norte	2016	2256-1536
Juan Fidel Cornejo Álvarez			Capítulo de Libro	Impacto de las redes sociales en los procesos de enseñanza aprendizaje de la educación superior pública en México: El caso de los estudiantes de posgrado del Centro Universitario del Norte, de la Universidad de Guadalajara	2017	978-8490-36-3
Juan Fidel Cornejo Álvarez			Capítulo de Libro	B-Learning: ¿una verdadera innovación en la modalidad educativa del CUNorte?	2016	En tramite



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Juan Fidel Cornejo Álvarez			Capítulo de Libro	Facebook la red social, un potencializador del aprendizaje y un desafío docente en la sociedad del conocimiento	2016	978-958-59278-4-1
Juan Fidel Cornejo Álvarez			Capítulo de Libro	Wimax en la zona norte de Jalisco	2013	978-607-8336-23-4
Juan Fidel Cornejo Álvarez			Capítulo en Memorias	Análisis de ambientes virtuales de aprendizaje en el Centro Universitario del Norte	2017	978-0-9911261-1-8
Silvia Ramos Cabral		Sara Catalina Hernández Gallardo Juan Carlos González Castolo	Artículo	Reflexiones sobre Redes Sociales	2018	2444-3204



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Silvia Ramos Cabral		Juan Carlos González Castolo	Artículo	Reflections of relationship in Information and Communication Technology by Small and Medium Enterprises of Pottery Industry in Jalisco, Mexico	2016	2007-9907
Luis Alejandro León Dávila		Carmen Enedina Rodríguez Armenta	Libro	Entre la equidad e igualdad digital	2015	978-607-742-362-1
Luis Alejandro León Dávila			Capítulo de Libro	Innovación en Tegnologías de la Información y la Comunicación	2016	978-607-742-628-8
Luis Alejandro León Dávila			Capítulo de Libro	De las impresiones 3D a los vehículos no tripulados.	2016	978-607-742-628-8



Luis Alejandro León Dávila			Capítulo de Libro	Saber conectado	2016	978-607-742-624-0
Luis Alejandro León Dávila			Capítulo de Libro	Una mirada a la tecnología blockchain y a la criptomoneda	2018	978-607-547-349-9
Luis Alejandro León Dávila			Capítulo de Libro	Ideales agrarios y laboristas de la Revolución de 1910. La restauración mural	2019	978-607-547-450-2
Luis Alejandro León Dávila			Libro	Desafíos y aprendizajes para abatir la brecha digital	2019	978-607-547-503-5

2. Gestión del Conocimiento (GC)

Nombre	Nombre del estudiante	Colaboración con académicos	Categoría	Título	Año	ISBN/ISSN
--------	-----------------------	-----------------------------	-----------	--------	-----	-----------



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



		de otras instituciones				
Héctor Sevilla Godínez			Libro	Educación en la era digital Docencia, tecnología y aprendizaje	2017	978-607-97517-7-7
Héctor Sevilla Godínez			Artículo	Vacuidad y post-humanismo La falacia de la calidad, el control y el juicio correcto	2018	2594-2751
Héctor Sevilla Godínez			Artículo	Hacia una fundamentación epistémica de la Educación Virtual	2017	2007-2686
Víctor Manuel Castillo	Israel Montiel Armas Departamento de Estudios Regionales (INESER),		Capítulo de Libro	Más allá de las aulas. Trayectorias laborales de los egresados del CUValles	2016	978-607-9490-36-2
Víctor Manuel Castillo			Artículo	Recursos humanos y política educativa	2017	1870-526X



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



				para la gestión ambiental		
Víctor Manuel Castillo			Capítulo de Libro	EN BUSCA DE LA PERTINENCIA: REESTRUCTURACIÓN EL PROGRAMA EDUCATIVO EN EDUCACIÓN DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES	2018	1946-5351
Silvia Ramos Cabral		Sara Catalina Hernández Gallardo Juan Carlos González Castolo	Artículo	Algorithm to optimize the fuzzy model of academic performance using two variables	2018	1405-2172
Silvia Ramos Cabral		Sara Catalina Hernández Gallardo Juan Carlos González Castolo	Artículo	Modelo Difuso del Rendimiento Académico Bi-explicado	2017	2410-3977



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARIA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Silvia Ramos Cabral		Sara Catalina Hernández Gallardo Juan Carlos González Castolo	Artículo	Algorithm to optimize a fuzzy model of students achievement in higher education	2015	2007 - 8412
Silvia Ramos Cabral		Sara Catalina Hernández Gallardo Juan Carlos González Castolo	Artículo	Construcción de un modelo difuso optimizado del aprovechamiento académico de estudiantes en educación superior	2014	2007 - 7467
Teresa Efigenia Alarcón		Oscar Dalmau , Graciela González ,	Artículo	Kernel multilogit algorithm for multiclass classification	2015	10.1016/j.cstda.2014.09.007
Teresa Efigenia Alarcón		María Celeste Ramírez Trujillo, Teresa E. Alarcón , Oscar S. Dalmau , Adalberto	Artículo	Segmentation of carbon nanotube images through an artificial neural network	2017	10.1007/s00500-016-2426-1



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



		Zamudio Ojeda				
Teresa Efigenia Alarcón		Oscar Dalmau, Teresa Alarcón, Francisco E. Oliva	Artículo	Crop classification in satellite images through probabilistic segmentation based on multiple sources	2017	doi:10.3390/s17061373
Teresa Efigenia Alarcón		Gabriela Calvario, Basilio Sierra, Carmen Hernandez, Oscar Dalmau	Artículo	A multi-disciplinary approach to remote sensing through low-cost UAVs	2017	doi:10.3390/s17061411
Teresa Efigenia Alarcón		Gabriela Calvario Sánchez, Oscar Dalmau, Teresa E. Alarcón, Basilio Sierra and Carmen Hernández,	Artículo	Selection and Fusion of Spectral Indices to Improve Water Body Discrimination	2018	DOI 10.1109/ACCESS.2018.2881430



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Suhey Ayala Ramírez		Israel Montiel Armas Departamento de Estudios Regionales (INESER),	Libro	Calidad en los servicios públicos. Métodos y recurso para la evaluación	2015	978-607-9371-67-8
Suhey Ayala Ramírez			Libro	Destilando Saberes Los gajes del oficio tequilero	2016	978-607-9470-00-3
Suhey Ayala Ramírez			Artículo	Recursos humanos y política educativa para la gestión ambiental	2017	1870-526X
Suhey Ayala Ramírez			Capítulo de Libro	En busca de la pertinencia: reestructuración el programa educativo en educación del Centro Universitario de los Valles	2018	1946-5351



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Suhey Ayala Ramírez			Artículo	Los conocimientos detrás del oficio tradicional: conceptos y dimensiones para su análisis	2019	En prensa
Mario Martínez García			Capítulo de libro	Algorithm to Expand Storage Capacity in Video Security Systems Using Dynamic Filters (Software DifferentFiles)	2017	978-0-9993443-0-9
Mario Martínez García			Artículo de revista	Investigación de asertividad relacionada con el dominio y uso de las TIC en estudiantes de la Universidad de Guadalajara (México)	2017	2386-4303
Mario Martínez García			Desarrollo de Software	Arado selectivo manteniendo las propiedades de la parcela donde se emplea	2014	MX/u/2014/000103



3. Docencia y Educación (DE)

Nombre	Nombre del estudiante	Categoría	Título	Año	ISBN/ISSN
Héctor Sevilla Godínez		Capítulo de Libro	Panorama y prospectiva de la calidad educativa en la era de las competencias digitales	2017	978-607-97517-7-7
Héctor Sevilla Godínez		Capítulo de Libro	Demarcación de la noción de progreso científico. Hacia una problematización filosófica de la ciencia actual	2016	978-607-402-891-1
Héctor Sevilla Godínez		Capítulo de Libro	La psique en el entorno social. Un esbozo sobre las aportaciones, los avances y los retos de la Psicología social	2016	978-1-937030-95-7
Héctor Sevilla Godínez		Artículo	Lealtad social en el ejercicio didáctico del docente	2017	2328-7894



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Héctor Sevilla Godínez		Artículo	Juzgar la tecnología. El uso de las TIC y la inclusión social en la educación mexicana	2016	1870-9079
María Isabel Arreola Caro		Capítulo de Libro	La tecnología educativa y la pedagogía, dos elementos básicos en los procesos de enseñanza aprendizaje innovadores	2017	978-607-97517-7-7
María Isabel Arreola Caro		Capítulo de Libro	Evaluación del modelo pedagógico del Centro Universitario de los Valles de la Universidad de Guadalajara	2015	978-84-606-64284
Carlos Antonio Quintero Macías	Andrés Mauricio Ramírez Pérez	Capítulo de Libro	Enseñanza basada en proyectos como una estrategia para detonar aprendizajes en un modelo académico no convencional	2017	978-607-97517-7-7



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Carlos Antonio Quintero Macías		Capítulo de Libro	Formación profesional en instituciones de educación superior. Más allá del empleo	2016	978-607-9490-36-2
Carlos Antonio Quintero Macías		Artículo de revista	Diagnóstico y retos de la investigación en el centro universitario de los valles	2019	2448-556X
Jesica María Medina Espinosa		Artículo de revista	La acreditación de la educación superior en Iberoamérica/ la gestión de la calidad de los programas educativos, tensiones, desencuentros, conflictos y resultados volumen 2	2015	978-607-9968-20-3
Jesica María Medina Espinosa		Artículo de revista	Aportaciones del comité de pares para la autoevaluación institucional de la universidad de Guadalajara a la calidad de la educación superior,	2019	2007-6347



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



			experiencias, planteamientos teóricos y conceptuales.		
Mario Martínez		Artículo de revista	Experiencias en un modelo con material instruccional en línea, casas universitarias y centrado en el aprendizaje: el caso del Centro universitario de los Valles de la Universidad de Guadalajara	2015	2444-2925
Mario Martínez García		Artículo en revista	La Sociedad del conocimiento y la Sociedad de la Información como la piedra angular en la Innovación tecnológica educativa	2018	2007-7467
Mario Martínez García		Desarrollo de Software	Módulo de comunicación y seguimiento para el sistema integral de tutorías en línea.	2018	03-2008-020615271800-01



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



Mario Martínez García		Desarrollo de Software	Solución integral para el seguimiento de servicios profesionales entre IES y sociedad, módulo consultoría jurídica programas de computación	2012	03-2012-031513460000-01
Mario Martínez García		Desarrollo de Software	Modulo para el control del uso estadístico del equipo de computo en instituciones de educación (monitoreo PC)	2009	03-2009-042811374700-01
Marisol Luna Rizo		Capítulo de Libro	Desarrollo de animaciones como herramientas para la capacitación de directivos de Educación Básica de México	2018	978-84-15665-23-6
Marisol Luna Rizo		Capítulo de Libro	Implementación de videos educativos para la comprensión del análisis de Fourier para Estudiantes de Ingeniería en Mecatrónica. "ANYMATHE"	2017	978-84-15665-17-5



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



--	--	--	--	--	--

Nombre del profesor	Nombre del estudiante	Nombre del congreso	Nombre de la ponencia	Año	Lugar
María Isabel Arreola Caro	Marisol Hernández Hernández	7th International Congress on Education and Learning VII Congreso Internacional de Educación y Aprendizaje	Adquisición de competencias digitales en adolescentes de Macuxtepetla, Hidalgo, México a través de un curso en video para reducir la deserción escolar en el siguiente nivel educativo	2018	Paris, Francia
Suhey Ayala Ramírez	Andrés Mauricio Ramírez Pérez	6th Internacional Congress on Education and Learning y VI Congreso Internacional de Educación y Aprendizaje	Las tecnologías de la Información y la Comunicación en la educación no formal	2017	Milan, Italia
Víctor Hugo González Becerra	Alejandra Moya Hernández	7th International	Efecto del aprendizaje de competencias semánticas sobre la	2018	Paris, Francia



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



		Congress on Education and Learning VII Congreso Internacional de Educación y Aprendizaje	compresión lectora de estudiantes de 6º grado de primaria, a través del uso de una aplicación móvil		
Laura Miriam Ramírez Zamora	Daniel Eduardo Rosas Quijas	8th International Congress on Education and Learning VIII Congreso Internacional de Educación y Aprendizaje	Implementación de educación diabética por medio de una página web, para aumentar la calidad de vida relacionada a la salud de niños que viven con Diabetes Mellitus tipo 1	2019	Madrid, España

Estudiantes

Nombre del estudiante	Categoría	Título	Año	ISBN/ISSN
Susana Vega Leal e Iván Abelardo Velázquez Godínez	Capítulo de libro	Análisis del impacto en la adopción del e-learning en las organizaciones educativas y corporativas	2017	978-84-15665-17-5



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
SECRETARÍA ACADÉMICA / COORDINACIÓN DE POSGRADOS
Maestría en Tecnologías para el Aprendizaje



--	--	--	--	--