

Curriculum

Sección	Número de registros
Área y disciplina a la que se dedica	1
Beneficios Promep	6
Cuerpo académico al que pertenece	1
Datos laborales	4
Dirección individualizada	30
Docencia	72
Estudios realizados	4
Gestión académica	78
Identificación del profesor	1
Líneas de generación o aplicación innovadora del conocimiento	1
Participación en la Actualización de PE de Licenciatura	2
Premios o distinciones	2
Producción académica	93
Proyectos de investigación	22
Tutoría	67

Identificación del profesor	
Nombre	LILIA DEL CARMEN GARCÍA MUNDO
Género	Femenino
RFC	GAML6401161D5
CURP	GAML640116MBSRNL02
Nacido en	Mexicana
Fecha de nacimiento	16/01/1964
IES de adscripción	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria

Estudios realizados			
Nivel de estudios	Doctorado PhD		
Estudios en	Tecnologías Informáticas Avanzadas		
Área ----> Disciplina	Ingeniería y Tecnología ----> Informática		
Institución otorgante	Universidad De Castilla La Mancha		
Institución otorgante no considerada en el catálogo			
País	Fecha de inicio de estudios	Fecha de fin de estudios	Fecha de obtención del título o grado
ESPAÑA	10/09/2012	18/07/2016	20/07/2016

Nivel de estudios	Maestría MTIA
-------------------	---------------

Estudios en	Informática		
Área ----> Disciplina	Ingeniería y Tecnología ----> Informática		
Institución otorgante	Universidad De Castilla La Mancha		
Institución otorgante no considerada en el catálogo			
País	Fecha de inicio de estudios	Fecha de fin de estudios	Fecha de obtención del título o grado
ESPAÑA	14/09/2012	29/07/2014	30/09/2014

Nivel de estudios	Maestría MATI		
Estudios en	Mistría en Admnsitración de Tecnologías de Información		
Área ----> Disciplina	Ingeniería y Tecnología ----> Tecnología		
Institución otorgante	Instituto Tecnológico Y De Estudios Superiores De Monterrey		
Institución otorgante no considerada en el catálogo			
País	Fecha de inicio de estudios	Fecha de fin de estudios	Fecha de obtención del título o grado
MÉXICO	11/09/2006	27/03/2009	08/05/2009

Nivel de estudios	Licenciatura ING EN SISTEMAS		
Estudios en	SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Área ----> Disciplina	Ingeniería y Tecnología ----> Ciencias de la Computación		
Institución otorgante			
Institución otorgante no considerada en el catálogo	INSTITUTO TECNOLÁ“GICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY		
País	Fecha de inicio de estudios	Fecha de fin de estudios	Fecha de obtención del título o grado
MÉXICO	03/08/1981	27/05/1985	08/06/1985

Datos laborales	
Nombramiento	Profesor de Enseñanza Superior Titular A
Tipo de nombramiento	Docente
Dedicación	Tiempo completo

Institución de Educación Superior	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Dependencia de Educación Superior	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria
Unidad Académica	Departamento de Sistemas y Comutación
Inicio del contrato	15/02/2008
Fin del contrato	
Cronología	Primer nombramiento

Nombramiento	Profesor de Enseñanza Superior Titular B
Tipo de nombramiento	Docente
Dedicación	Tiempo completo
Institución de Educación Superior	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Dependencia de Educación Superior	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria
Unidad Académica	Departamento de Sistemas y Comutación
Inicio del contrato	16/08/2009
Fin del contrato	
Cronología	

Nombramiento	Profesor de Enseñanza Superior Titular C
Tipo de nombramiento	Docente
Dedicación	Tiempo completo
Institución de Educación Superior	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Dependencia de Educación Superior	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria
Unidad Académica	DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN
Inicio del contrato	15/09/2010
Fin del contrato	
Cronología	Nombramiento actual

Nombramiento	PROFESOR TITULAR
Tipo de nombramiento	Profesor
Dedicación	Tiempo completo
Institución de Educación Superior	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria

Dependencia de Educación Superior	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria
Unidad Académica	Departamento de Sistemas y Comutación
Inicio del contrato	01/02/2004
Fin del contrato	31/07/2004
Cronología	

Área y disciplina a la que se dedica

Área	Ingeniería y Tecnología
Disciplina	Informática

Premios y distinciones

Nombre	Mención honorífica Cum Laude
Motivo	Término de estudios doctorales
Fecha	02/01/2017
Institución otorgante	Universidad De Castilla La Mancha
Institución otorgante no considerada en el catálogo	

Nombre	Mención Honorífica de Excelencia
Motivo	Por haber obtenido el mejor promedio en el Programa de posgrado Administración de Tecnologías de Información por la Universidad Virtual
Fecha	08/06/2009
Institución otorgante	Instituto Tecnológico Y De Estudios Superiores De Monterrey
Institución otorgante no considerada en el catálogo	

Producción

Tipo	Otra
Autor(es)	CARMONA FRAUSTO JESÚS CARLOS, CERVANTES ÁLVAREZ SALVADOR, GARCÍA MUNDO LILIA DEL

	CARMEN, MEDINA SAVEDRA TARSICIO, MEXICANO SANTOYO ADRIANA, MEXICANO SANTOYO LILIA, MONTES DORANTES PASCUAL NORADINO, PÉREZ ESTRADA ERNESTO GUSTAVO, VARGAS ENRÍQUEZ JUAN ANTON
Título	GUÍA DE OPERACIÓN DE LA HERRAMIENTA PARA AGRUPAMIENTO DE DATOS Y SEGMENTACIÓN DE IMÁGENES MEDIANTE EL ALGORITMO FUZZY C-MEANS
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2024-061911070300-01
País	MÉXICO
Año	2024
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	3
LGACs	2
Tipo	Otra
Autor(es)	CARMONA FRAUSTO JESÚS CARLOS, CERVANTES ÁLVAREZ SALVADOR, GARCÍA MUNDO LILIA DEL CARMEN, MEDINA SAVEDRA TARSICIO, MEXICANO SANTOYO ADRIANA, MEXICANO SANTOYO LILIA, MONTES DORANTES PASCUAL NORADINO, PÉREZ ESTRADA ERNESTO GUSTAVO, VARGAS ENRÍQUEZ JUAN ANTON
Título	HERRAMIENTA PARA LA SEGMENTACIÓN DE IMÁGENES MEDIANTE EL ALGORITMO DE AGRUPAMIENTO FUZZY C-MEANS
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2024-051710222100-01
País	MÉXICO
Año	2024
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	3
LGACs	2
Tipo	Otra
Autor(es)	CARMONA FRAUSTO JESÚS CARLOS, CARRIZALES LOPEZ JONATAN AXEL, GARCÍA MUNDO LILIA DEL CARMEN, MEDINA SAVEDRA TARSICIO, MEXICANO SANTOYO ADRIANA, MEXICANO SANTOYO LILIA, VARGAS ENRÍQUEZ JUAN ANTONIO
Título	SMARTLOGIPATH HERRAMIENTA PARA EL DISEÑO DE RUTAS DE FLOTAS DE VEHICULOS
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2024-101108392700-01
País	MÉXICO
Año	2024
Propósito	Generación de conocimiento

Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	3
LGACs	2
Tipo	Prototipo
Autor(es)	CARMONA FRAUSTO JESÚS CARLOS, CARRIZALES LOPEZ JONATAN AXEL, GARCÍA MUNDO LILIA DEL CARMEN, MEDINA SAVEDRA TARSICIO, MEXICANO SANTOYO ADRIANA, MEXICANO SANTOYO LILIA, VARGAS ENRÍQUEZ JUAN ANTONIO
Tipo de Prototipo	Programas de cómputo
Nombre del prototipo	SMARTLOGIPATH HERRAMIENTA PARA EL DISEÑO DE RUTAS DE FLOTAS DE VEHICULOS
Objetivos	Desarrollo de herramienta para el diseño de rutas de flotas de vehículos
Características	Herramienta que utiliza métodos avanzados para optimizar procesos de planificación y gestión del transporte y la distribución
Año	2024
Institución para la que fue creado	Tecnologico de Ciudad Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	3
LGACs	2

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	José Ángel Nieto-Meza, Dora Emma Doria-Gallegos, María del Pilar Ramírez-Gil, Lilia del Carmen García-Mundo & María del Rocío Ortiz-Medina*
Título	Análisis de las Competencias del siglo XXI en el aprendizaje de los estudiantes de la carrera de Ingeniería en Informática en el ITCV
Descripción	Se muestran los resultados de una investigación sobre el uso de las competencias del siglo XXI en el aprendizaje de los estudiantes de la carrera de Ingeniería en Informática en el ITCV
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	TenNM-ITCV
De la página	11
A la página	21

Volumen	20(1)
Índice de registro de la revista	Latinindex, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIÓDICA
ISSN	1665-983X
Año	2023
Dirección electrónica del artículo	https://www.itvictoria.edu.mx/investigacion/tecnointelecto/TecnoINTELE-Vol-20(1)2023-FINAL-15ENE2024.pdf
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Jesús Carlos Carmona Frausto, Ramiro Cantero Medina, Adriana Mexicano Santoyo, Lilia del Carmen García Mundo*, Nelva Nely Almanza Ortega
Título	Implementación del Proceso de Ventas en un Taller de Servicios Automotrices a través del EPR ODOO
Descripción	Se muestran los resultados de una investigación sobre el uso de las competencias del siglo XXI en el aprendizaje de los estudiantes de la carrera de Ingeniería en Informática en el ITCV
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	TenNM-ITCV
De la página	1
A la página	10
Volumen	20(2)

Índice de registro de la revista	Latinindex, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIÓDICA
ISSN	1665-983X
Año	2023
Dirección electrónica del artículo	www.itvictoria.edu.mx/
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Adriana Mexicano Santoyo, Dr. Jesús Carlos Carmona Frausto, Sonia López Ruíz, Lilia del Carmen García Mundo, Antonio Rojón Treviño
Título	Un algoritmo de búsqueda Tabú para resolver el problema de ruteo de vehículos con capacidad limitada
Descripción	Artículo en revista indizada
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	FEGLININ
Editorial	Federación Global de Profesiones
De la página	5228
A la página	35
Volumen	3(2)
Índice de registro de la revista	LATINDEX
ISSN	2594-2298
Año	2023
Dirección electrónica del artículo	https://federacionglobal.com/FEGLININ/No27/dic2023/vol-3.2/index.html
Propósito	Generación de conocimiento

Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2
Tipo	Otra
Autor(es)	Dr. Jesús Carlos Carmona Frausto, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez
Título	APUNTES DE PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2023-11281108480
País	MÉXICO
Año	2023
Propósito	Creación
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, Dr. Jesús Carlos Carmona Frausto, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Dr. Salvador Cervantes Alvarez, Dr. Pascual Noradino
Título	GUÍA DE OPERACIÓN DE LA HERRAMIENTA PARA EL ANÁLISIS VISUAL DE ALGORITMOS DE EVOLUCIÓN DIFERENCIAL
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2023-051909053000
País	MÉXICO
Año	2023
Propósito	Creación
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen Garcia Mundo, MC Dante Ivan Gonzalez Sanchez, MSI Sylvia Isabel Martinez Guerra, MELGIE Jose Angel Nieto Meza, MELGIE Maria del Rocio Ortiz Medina, MEAD Maria del Pilar Ramirez Gil, MC Antonio Rojon Treviño, Juan Antonio Vargas Enriq

Título	GUÍA DE OPERACIÓN ENL-JAVA TOOL
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2023-04241328320
País	MÉXICO
Año	2023
Propósito	Creación
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	1
LGACs	0
Tipo	Otra
Autor(es)	Dr. Jesús Carlos Carmona Frausto, Dr. Salvador Cervantes Alvarez, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dra. Lilia Mexicano Santoyo, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, , Dr. Pascual Noradino Montes Dorantes, Ernesto Gustavo Pérez Estrada, Dr. Juan Antonio Varg
Título	HERRAMIENTA PARA LA SEGMENTACIÓN DE IMÁGENES MEDIANTE EL ALGORITMO DE AGRUPAMIENTO K-MEANS
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2023-120513194700
País	MÉXICO
Año	2023
Propósito	Creación
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2
Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen Garcia Mundo, MC Dante Ivan Gonzalez Sanchez, MSI Sylvia Isabel Martinez Guerra, MELGIE Jose Angel Nieto Meza, MELGIE Maria del Rocio Ortiz Medina, MEAD Maria del Pilar Ramirez Gil, MC Antonio Rojon Treviño, Juan Antonio Vargas Enriq
Título	PROGRAMA DE CÓMPUTO ENL-JAVA TOOL
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2023-04241336060
País	MÉXICO
Año	2023
Propósito	Creación
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Prototipo
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen Garcia Mundo, MC Dante Ivan Gonzalez Sanchez, MSI Sylvia Isabel Martinez Guerra, MELGIE Jose Angel Nieto Meza, MELGIE Maria del Rocio Ortiz Medina, MEAD Maria del Pilar Ramirez Gil, MC Antonio Rojon Treviño, Juan Antonio Vargas Enriq

Tipo de Prototipo	Programas de cómputo
Nombre del prototipo	ENL-JAVA TOOL
Objetivos	Resolver ecuaciones no lineales de una variable, por los métodos de Bisección, Regla Falsa, Newton-Raphson y Secante, y mostrar los resultados de su solución mediante interfaces gráficas.
Características	Aplicación de escritorio y móvil desarrollada en el lenguaje de programación Java, El tiempo de respuesta al usuario es menos de 5 segundo con un diseño agradable e intuitivo que le facilita al usuario su uso.
Año	2023
Institución para la que fue creado	Tecnologico de Ciudad Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Investigación aplicada
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0
<hr/>	
Tipo	Prototipo
Autor(es)	Dr. Jesús Carlos Carmona Frausto, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dra. Lilia Mexicano Santoyo, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Ernesto Gustavo Pérez Estrada, Dr. Juan Antonio
Tipo de Prototipo	Programas de cómputo
Nombre del prototipo	HERRAMIENTA PARA LA SEGMENTACIÓN DE IMÁGENES MEDIANTE EL ALGORITMO DE AGRUPAMIENTO K-MEANS
Objetivos	Desarrollo de herramienta visual para la segmentación de imágenes utilizando el algoritmo k-means
Características	Herramienta para la generación de centroides de forma aleatoria para el procesamiento de instancias numéricas e imágenes. Cálculo de centroides aplicando el algoritmo k-means aplicado al procesamiento de datos numéricos y de imágenes. Realiza agrupamiento
Año	2023
Institución para la que fue creado	Instituto Tecnologico de Ciudad Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
<hr/>	
Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	Adriana Mexicano, Jes?C. Carmona, Nelva N. Almaza, Lilia Garc? Francisco Arg?es

Título	A Parallel Version of the JADE Algorithm using GPUS
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	Digital Signal Processing and Artificial Intelligence for Automatic Learning
Editorial	DLINE Journals
Volumen	1(1)
ISSN	2583-5009
Año	2022
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García-Mundo, MSc. Alberto García-Morales, Alan Eduardo Aguilar Guerrero Mario Rene Carrizales Castillo
Nombre del estudio o proyecto realizado	Integración de Aplicaciones Legales
Alcance	Se desarrolla un Sistema Web funcional que integra tres módulos en una misma aplicación permitiendo que se administre la autenticación de los usuarios y que se consuman sus servicios.
Institución beneficiaria	Sistemas AKA, Monterrey N.L.
Año	2022
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	30/06/2022
Páginas	11
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto3784788.PDF
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García-Mundo, MSc. Sylvia Isabel Martínez Guerra, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, Lic. Luis Iván Campos Cuesta, Martha Isabel Bermúdez Medina
Nombre del estudio o proyecto realizado	Sistema de Reportes y Bitácoras para el Mantenimiento de los Equipos Tecnológicos del Municipio de Victoria

Alcance	Se desarrolla un sistema web responsivo que automatiza la gesti?e las quejas del mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos tecnol?os del Gobierno Municipal de Victoria.
Instituci3n beneficiaria	Gobierno Municipal de Ciudad Victoria Tamaulipas
A?o	2022
Estado actual	6
Fecha de elaboraci3n del informe	14/08/2022
P?ginas	10
Pa?s	M?XICO
Prop3sito	Desarrollo tecnol3gico
Archivo PDF	Producto3784791.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo acad3mico	No
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe t3cnico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen Garc?Mundo, Dr. Jes?arlos Carmona Frausto, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Lic. Jos?erardo Caballero Durham, Argenis Guadalupe Perales Pi?o
Nombre del estudio o proyecto realizado	Sistema para el manejo de Supervisiones y Auditorias de Normas
Alcance	Se desarrolla un Sistema Web para la captura, almacenamiento y seguimiento eficiente de las supervisiones y de las auditor? realizadas en la CFE Suministrador de Servicios B?cos.
Instituci3n beneficiaria	Oficina de Tecnologiade Informacion de la CFE Suministrador de Servicios B?cos
A?o	2022
Estado actual	6
Fecha de elaboraci3n del informe	24/12/2022
P?ginas	11
Pa?s	M?XICO
Prop3sito	Desarrollo tecnol3gico
Archivo PDF	Producto3784789.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo acad3mico	Si
Miembros	2
LGACs	2
Tipo	Otra
Autor(es)	CARMONA FRAUSTO JES? CARLOS, CERVANTES ALVAREZ SALVADOR, GARC? MUNDO LILIA DEL CARMEN, MEXICANO SANTOYO ADRIANA, NIETO MEZA JOS?NGEL, ORTIZ MEDINA MAR? DEL ROC?, VARGAS ENR?UEZ JUAN ANTONIO
T?tulo	HERRAMIENTA PARA EL ANLISIS VISUAL DE ALGORITMOS DE EVOLUCI? DIFERENCIAL

Descripción	Aplicación computacional para el análisis de algoritmos de evolución diferencial. Registrado ante INDAUTOR bajo el FOLIO 03-2022-071416093600-01
País	MÉXICO
Año	2022
Propósito	Investigación aplicada
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MC Dante Iván González Sánchez, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, MELGIE José Ángel Nieto Meza, MELGIE Mar del Rocío Ortiz Medina, MEAD Mar del Pilar Ramírez Gil, MC Antonio Rojas
Título	PROGRAMA DE COMPUTO EL- MATLAB TOOL
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2022-071112260300-01.
País	MÉXICO
Año	2022
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
Tipo	Otra
Autor(es)	DORA GALLEGOS DORA EMMA, FUNATSU DÍAZ JORGE LUIS, GARCIA MUNDO LILIA DEL CARMEN, NIETO MEZA JOSÉ ÁNGEL, ORTIZ MEDINA MARIA DEL ROCIO, RAMÍREZ GIL MAR DEL PILAR, VARGAS ENRIQUEZ JUAN ANTONIO
Título	REACTIVOS DE EVALUACIÓN PARA LA ASIGNATURA: ANÁLISIS Y MODELADO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
Descripción	Concentrado de reactivos diseñados para la evaluación de la asignatura de Análisis y Modelado de Sistemas de Información. Registrado ante INDAUTOR bajo el FOLIO 03-2022-063021462500-01
País	MÉXICO
Año	2022
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
Tipo	Prototipo
Autor(es)	María del Pilar Ramírez Gil, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez, María del Rocío Ortiz Medina, José Ángel Nieto Meza, MD Dra. Adriana Mexicano

	Santoyo, Dante Iván González Sánchez, Antonio Rojón Treviño, Sylvia Martínez Guerra
Tipo de Prototipo	Programas de cómputo
Nombre del prototipo	EL-MATLAB Tool
Objetivos	Prototipo de un software que permita obtener la solución de ecuaciones lineales, a través de distintos métodos, utilizando MATLAB
Características	Prototipo que opera con MATLAB Runtime, pesa alrededor de 642 MB, la aplicación se ejecuta de manera independiente al software MATLAB.
Año	2022
Institución para la que fue creado	TecNM campus Ciudad Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Prototipo
Autor(es)	Jesus Carlos Carmona Frausto, Salvador Cervantes Alvarez, Lilia del Carmen Garcia Mundo, Adriana Mexicano Santoyo a, Jose Angel Nieto Meza, Maria del Rocio Ortiz Medina, Juan Antonio Vargas Enriquez
Tipo de Prototipo	Programas de cómputo
Nombre del prototipo	HERRAMIENTA PARA EL ANALISIS VISUAL DE ALGORITMOS DE EVOLUCION DIFERENCIA
Objetivos	Permite analizar el comportamiento de algunos algoritmos de evolución diferencial mediante una interfaz gráfica que despliega gráficas sobre el funcionamiento interno del algoritmo lo que contribuye en la mejora o desarrollo de algoritmos de evolución dif
Características	Permite analizar el comportamiento de algunos algoritmos de evolución diferencial mediante una interfaz gráfica que despliega gráficas sobre el funcionamiento interno del algoritmo. Contribuye en la mejora o desarrollo de estos algoritmos
Año	2022
Institución para la que fue creado	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1

Tipo	Artículo en revista indexada
------	------------------------------

Autor(es)	MEAD Maria del Pilar Ramirez Gil, Ing. Veronica Velazquez Rodriguez, M.C. Filiberto Navarrete Maldonado, MELGIE Maria del Rocio Ortiz Medina, Dra. Lilia del Carmen Garcia Mundo.
Título	Estudio sobre el impacto del uso de la herramienta Geogebra en el desempeño académico de los estudiantes de algebra lineal en el nivel superior
Descripción	Estudio sobre el uso de Geogebra como apoyo, a los docentes del ITCV, en la solución de problemas de algebra lineal
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoINTELECTO
Editorial	Tecnointelecto
De la página	1
A la página	10
Volumen	Vol. 18 No. 1
Índice de registro de la revista	Latin index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. Periodica
ISSN	1665-983X
Año	2021
Dirección electrónica del artículo	https://cdvictoria.tecnm.mx/investigacion/tecnointelecto.html
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Capítulo de libro

Autor(es)	Rafael Moras, Ani Alegre, ngel Esparza, David Moras, Constantino Moras, Eloy Mendoza, Pedro L?, M?a Guti?ez
Título del Libro	Diseminaci?e la investigaci?n la educaci?uperior - Celaya 2021
Estado actual	2
País*	MÉXICO
Editorial	Academia Journals
Edición	1
Tiraje	1
ISBN	978-1939982-90-2 (elibro con ISBN On Line)
Año	2021
Propósito	<p>Difusión</p> <p>Nombre del Capítulo del Libro</p> <p>De la página</p> <p>A la página</p> <p>Citas</p> <p>Para CA</p> <p>Miembros LGACs</p> <p>Artículos del Congreso Internacional de Investigación Academia Journals Celaya 2021</p> <p>1031 1199 0 SI 0 0</p>
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Jesús Carlos Carmona Frausto, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, Ing. Ramiro Cantero Medina
Nombre del estudio o proyecto realizado	Integración y desarrollo de módulos de gestión para la empresa TAESCA utilizando software ERP + CRM de código abierto
Alcance	Se realiza la adaptación del software EPR+CRM Odoos para TAESCA y se integran módulos faltantes para gestionar todas las áreas funcionales de la empresa, vinculando datos de diversas áreas para obtener una visión general de todo el negocio
Institución beneficiaria	Talleres Especializados Cantero
Año	2021
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	31/01/2023
Páginas	11
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto3818111.PDF

Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	1
Tipo	Memorias
Autor(es)	MC Dante Iván González Sánchez, MC Antonio Rojón Treviño, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MSI. Sylvia Isabel Martínez Guerra, María del Pilar Ramírez Gil, Justo Luis Ceja Cepeda
Título de la presentación	Controlador Automático de Velocidad para los Motores De Movimiento de un Robot de Servicio por Medio de PID
Nombre del congreso donde se presentó	CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN ACADEMIA JOURNALS, CELAYA, 2021
País	MÉXICO
Estado	Guanajuato
Ciudad	Producto3738587.PDF
Año	2021
De la página	1093
A la página	1098
Estado actual	2
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Sánchez González Dante, Rojón Treviño Antonio, Vargas Enríquez Juan Antonio, Martínez Guerra Sylvia Isabel, Ramírez Gil María del Pilar, García Mundo Lilia del Carmen
Título	Hacia la implementación de mejoras del sistema robótico de servicio Serbot II
Descripción	Implementación de mejoras a un robot de servicio, para que funcione de manera óptima en un ambiente doméstico de prueba

Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	TecNM campus Ciudad Victoria
De la página	1
A la página	10
Volumen	17(1)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. Periódica
ISSN	1665-983X
Año	2020
Dirección electrónica del artículo	https://www.cd victoria.tecnm.mx/investigacion/tecnointelecto
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Ramírez Gil María del Pilar, González Sánchez Dante Iván, Martínez Guerra Sylvia Isabel, Vargas Enriquez Juan Antonio, Rojón Treviño Antonio, García Mundo Lilia del Carmen
Título	Uso de MATLAB como estrategia de enseñanza-aprendizaje en la solución de problemas de algebra lineal en el nivel superior
Descripción	Estudio sobre el uso de MATLAB en la solución de problemas lineales con estudiantes del ITCV
Estado actual	2
País	MÉXICO

Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	TecNM campus Ciudad Victoria
De la página	11
A la página	20
Volumen	17(1)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. Periódica
ISSN	1665-983X
Año	2020
Dirección electrónica del artículo	https://www.cd victoria.tecnm.mx/investigacion/tecnointelecto
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1

Tipo	Asesoría
Nombre del estudio o proyecto realizado	Servicio técnico de asesoría, consultoría y asistencia técnica
Alcance/Objetivo	Desarrollar aplicaciones software para la gestión de parámetros y optimización del funcionamiento de los estaques para la siembra de camarón
Empresa o Dependencia Beneficiaria	Industrias Acuícolas de México SPR de RL
País	MÉXICO
Año	2020
Estado actual	6
Otros investigadores participantes	Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez, Antonio Rojón Treviño
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1

Tipo	Consultoria
Nombre del estudio o proyecto realizado	Servicio técnico de asesoría, consultoría y asistencia técnica
Alcance/Objetivo	Consultoría sobre el uso de las aplicaciones software desarrolladas, para la gestión de parámetros y optimización del funcionamiento de los estaques para la siembra de camarón
Empresa o Dependencia Beneficiaria	Industrias Acuícolas de México SPR de RL
País	MÉXICO
Año	2020
Estado actual	6
Otros investigadores participantes	Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez, Antonio Rojón Treviño
Beneficio económico para la Institución	Significativo
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
<hr/>	
Tipo	Manual de operación
Autor(es)	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, MD Dora Emma Doria Gallegos, Ángel Navarro Barradas
Nombre del manual	Manual de Operación del software EL-MATLAB Tool
Institución beneficiaria	TecNM campus Ciudad Victoria
Año	2020
País	MÉXICO
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
<hr/>	
Tipo	Manual de operación
Autor(es)	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza,

	MD Dora Emma Doria Gallegos, Luis Enrique Reyes González
Nombre del manual	Manual de Operación del software ENL-Java Tool
Institución beneficiaria	TecNM campus Ciudad Victoria
Año	2020
País	MÉXICO
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Material didáctico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, Dr. Juan Vargas Enríquez, MELGIE José Ángel Nieto Meza
Título	Diseño y desarrollo de un sistema de administración de ventas de servicios de costura, de prendas de vestir, de la empresa CostuPro
Descripción	Proyecto integrador que involucra la aplicación de conocimientos de dos asignaturas de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales: Tópicos Avanzados de Programación y Fundamentos de Base de Datos
País	MÉXICO
Año	2020
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Otra
Autor(es)	Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez, Antonio Rojón Treviño
Título	Adaptación tecnológica de los estanques de producción de camarón
Descripción	Se realiza la adaptación tecnológica de los estanques de producción de camarón para automatizar su proceso de producción y cosecha.
País	MÉXICO
Año	2020
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Otra
Autor(es)	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, Sánchez González Dante, Rojón Treviño Antonio, Martínez Guerra Sylvia Isabel
Título	Guía de operación del APP-QSGAME TOOL
Descripción	Registro ante INDAUTOR, folio 03-2020-111813535600-01, de una guía de operación para una aplicación móvil que automatiza el modelo de calidad de producto de los Juegos Serios QSGame-Model
País	MÉXICO
Año	2020
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Otra
Autor(es)	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, Sánchez González Dante, Rojón Treviño Antonio, Martínez Guerra Sylvia Isabel
Título	Programa de Cómputo APP-QSGAME TOOL
Descripción	Registro ante INDAUTOR, folio 03-2020-111813474000-01, de una aplicación móvil que automatiza el modelo de calidad de producto de los Juegos Serios QSGame-Model.
País	MÉXICO
Año	2020
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Otra
Autor(es)	Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez
Título	Servicio técnico de asesoría, consultoría y asistencia técnica
Descripción	Se realiza el servicio técnico de asesoría, consultoría y asistencia técnica sobre el uso de las aplicaciones software desarrolladas para la gestión de parámetros y optimización del funcionamiento de los estaques para la siembra de camarón
País	MÉXICO
Año	2020
Propósito	Asimilación de tecnología
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si

Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Otra
Autor(es)	Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez
Título	Servicio Técnico de reparación, instalación y mantenimiento
Descripción	Se realiza el servicio técnico de reparación, instalación y mantenimiento de equipos y maquinaria para el control físico y sensores de monitoreo de las condiciones del agua para maternización de larvas de camarón.
País	MÉXICO
Año	2020
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Otra
Autor(es)	Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez
Título	Servicio tecnológico de diseño y desarrollo de software
Descripción	Se desarrolla un software para la gestión de parámetros para el funcionamiento de los estanques de camarón.
País	MÉXICO
Año	2020
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	B. Ruiz-Pizaña, A. Ábrego-Lerma, J. Vargas-Enríquez & L. García-Mundo
Título	Hacia la automatización del proceso administrativo de la infraestructura educativa de nivel básico en el estado de Tamaulipas
Descripción	Se describe el desarrollo de una aplicación Web desarrollada para automatizar el proceso administrativo de infraestructura educativa del nivel básico en el estado de Tamaulipas
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto

Editorial	TecNM campus Ciudad Victoria	
De la página	15	
A la página	26	
Volumen	16(2)	
Índice de registro de la revista	Latin Index , Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIÓDICA	
ISSN	1665-983X	
Año	2019	
Dirección electrónica del artículo	https://cdvictoria.tecnm.mx/investigacion/tecnointelecto/TI-16(2)-FINAL-29%20ENERO%202021.pdf	
Propósito	Difusión	
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si	
Miembros	0	
LGACs	1	
Tipo	Manual de operación	
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Jorge Luis Funatsu Díaz	
Nombre del manual	Manual de usuario Graficación de índices	
Institución beneficiaria	TecNM campus Ciudad Victoria	
Año	2019	
País	MÉXICO	
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si	
Miembros	0	
LGACs	0	

Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Jorge Luis Funatsu Díaz
Título	Programa de cómputo graficar índices
Descripción	Obra inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor con registro 03-2019-061012023300-01.
País	MÉXICO
Año	2019
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Productividad Innovadora
Autor(es)	Jorge Luis Funatsu Díaz, Lilia del Carmen García Mundo, Martínez Guerra Sylvia Isabel, José Ángel Nieto Meza, María del Rocío Ortiz Medina, María del Pilar Ramírez Gil, Juan Antonio Vargas Enríquez
Tipo de Producción Innovadora	Modelo de utilidad
Título	Manual de usuario Graficación índices
Descripción	Guía de operación del manual de usuario Graficación índices
Clasificación Internacional de Patentes	A. Necesidades corrientes de la vida
Uso	Guía para el uso adecuado de la aplicación índices de lectura de los estudiantes de Educación a Distancia
Estado actual	4
Número de registro	03-2019-061211411200-01
Usuario	Coordinación de Educación a Distancia del Tecnológico de Ciudad Victoria
País	MÉXICO
Año	2019
Propósito	Investigación aplicada
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1

Tipo	Productividad Innovadora
Autor(es)	Jorge Luis Funatsu Díaz, Lilia del Carmen García Mundo, Martínez Guerra Sylvia Isabel, José Ángel Nieto Meza, María del Rocío Ortiz Medina, María del Pilar Ramírez Gil, Juan Antonio Vargas Enríquez
Tipo de Producción Innovadora	
Título	Programa de Cómputo Graficación índices
Descripción	Aplicación computacional que grafica los índices de lectura de los estudiantes de Educación a Distancia.
Clasificación Internacional de Patentes	A. Necesidades corrientes de la vida
Uso	Análisis de los índices de lectura de los estudiantes de Educación a Distancia
Estado actual	4
Número de registro	03-2019-061012023300-01
Usuario	Coordinación de Educación a Distancia del Tecnológico de Ciudad Victoria
País	MÉXICO
Año	2019
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	M. Castillo-Montes, J. Vargas-Enríquez, L. García-Mundo
Título	Modelado conceptual de una aplicación Web usando la metodología OOWS: un caso práctico
Descripción	Se define un modelo conceptual para una aplicación Web que gestiona los expedientes clínicos de los pacientes de un consultorio médico
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto

Editorial	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
De la página	19
A la página	28
Volumen	15 (2)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIODICA
ISSN	1665-983X
Año	2018
Dirección electrónica del artículo	http://www.itvictoria.edu.mx/personal/default.html
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	P. Ramírez-Gil, D. González-Sánchez, R. Ortiz-Medina, J. Vargas-Enríquez, L. García-Mundo
Título	Uso de software de simulación de algoritmos para mejorar los índices de aprobación de la programación en el nivel superior
Descripción	Se presentan los resultados de un estudio, realizado durante 3 años, sobre el uso de software de simulación en las asignaturas de programación del nivel superior
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
De la página	29
A la página	37
Volumen	15(2)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIODICA
ISSN	1665-983X

Año	2018
Dirección electrónica del artículo	http://www.itvictoria.edu.mx/personal/default.html
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Asesoría
Nombre del estudio o proyecto realizado	Asesoría y servicio técnico de equipo de cómputo, audio y vídeo
Alcance/Objetivo	Configurar y reparar el equipo de cómputo, de audio y de vídeo
Empresa o Dependencia Beneficiaria	Unión de Agricultores de San Carlos Tamaulipas
País	MÉXICO
Año	2018
Estado actual	6
Otros investigadores participantes	Pilar Ramírez-Gil, Sylvia Martínez Guerra, Juan Antonio Vargas-Enríquez, , Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Lic. José Ángel Nieto Meza
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Manual de operación
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Dr. Juan Vargas Enríquez, MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Hugo Ortiz Torres
Nombre del manual	Manual de Operación de la aplicación móvil QSGame-APP Tool
Institución beneficiaria	Desarrolladores de Juegos Serios
Año	2018
País	MÉXICO
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0

LGACs	0
Tipo	Material didáctico
Autor(es)	MC Dante Iván González Sánchez, MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Vargas Enríquez, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra
Título	Aplicación computacional para realizar operaciones básicas de matrices cuadradas
Descripción	Proyecto integrador que involucra la aplicación de conocimientos de una asignatura del área de Ciencias Básicas y otra asignatura de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales: Álgebra Lineal y Fundamentos de Programación
País	MÉXICO
Año	2018
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Material didáctico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Dr. Juan Vargas Enríquez, MEAD María del Pilar Ramírez Gil, MC Dante Iván González Sánchez,
Título	Diseño y desarrollo de un sistema administración de pedidos de una empresa comercializadora de ventas al mayoreo
Descripción	Proyecto integrador que involucra la aplicación de conocimientos de dos asignaturas de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales: Tópicos Avanzados de Programación y Fundamentos de Base de Datos..
País	MÉXICO
Año	2018
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Pilar Ramírez-Gil, Sylvia Martínez Guerra, Juan Antonio Vargas-Enríquez, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Lic. José Ángel Nieto Meza
Título	Aplicación Web para la recepción, acondicionamiento y comercialización del grano producido en Tamaulipas
Descripción	Se realizó la adaptación tecnológica de una aplicación de escritorio a una aplicación Web para la recepción, acondicionamiento y comercialización del grano producido en Tamaulipas para la Unión de Agricultores de San Carlos Tamaulipas
País	MÉXICO

Año	2018
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Pilar Ramírez-Gil, Sylvia Martínez Guerra, Juan Antonio Vargas-Enríquez, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Lic. José Ángel Nieto Meza
Título	Software de Gestión Administrativa
Descripción	Se diseñó y se desarrolló un software para realizar las gestiones administrativas de la Unión de Agricultores de San Carlos Tamaulipas
País	MÉXICO
Año	2018
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Prototipo
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo MSI. Sylvia Isabel Martínez Guerra MSC. Dante Iván González Sánchez Lic. María del Rocío Ortiz Medina Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez MEAD María del Pilar Ramírez Gil Hugo Ortiz Torres
Tipo de Prototipo	Programas de cómputo
Nombre del prototipo	QSGame APP-TOOL
Objetivos	Desarrollar un prototipo de una aplicación móvil para automatizar la evaluación de los Juegos Serios mediante el QSGame-Model
Características	Prototipo que opera con un .apk en sistemas operativos Android 4.4 en adelante, pesa alrededor de 7.86 MB.
Año	2018
Institución para la que fue creado	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	R. Ortiz-Medina, A. Nieto-Meza, J. Funatsu-Díaz, P. Ramírez-Gil, L. García-Mundo

Título	Análisis de los índices de lectura en los estudiantes de Educación a Distancia del Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Descripción	Se analizan los índices de lectura de los estudiantes en las Unidades Académicas de ED del ITCV
Estado actual	1
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	TenNM-ITCV
De la página	42
A la página	50
Volumen	14(2)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIÓDICA
ISSN	1665-983X
Año	2017
Dirección electrónica del artículo	www.itvictoria.edu.mx/
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Lilia García-Mundo, Juan Vargas- Enríquez, Sylvia Martínez-Guerra, Marcela Genero, Mario Piattini
Título	Towards a definition and validation of a serious game evaluation process
Descripción	Se define un procedimiento para la evaluación de la calidad de los Juegos Serios usando el QSGame-Model
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria

De la página	10
A la página	18
Volumen	14(1)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIODICA
ISSN	1665-983X
Año	2017
Dirección electrónica del artículo	http://www.itvictoria.edu.mx/personal/default.html
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Asesoría
Nombre del estudio o proyecto realizado	Transpaís Maps Innovación
Alcance/Objetivo	Desarrollar capacidades de integración tecnológica de las herramientas Google con la empresa privada y educación
Empresa o Dependencia Beneficiaria	Grupo Único Transpaís
País	MÉXICO
Año	2017
Estado actual	6
Otros investigadores participantes	Juan Antonio Vargas Enríquez, Rocío Ortiz Medina, José Ángel Nieto Meza
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Dr. Juan Vargas Enríquez, MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Hugo Ortiz Torres
Nombre del estudio o proyecto realizado	Aplicación móvil para automatizar el uso del QSGame-Model
Alcance	Se desarrolla una aplicación móvil que automatiza el QSGame-Model para evaluar la calidad de los Juegos Serios
Institución beneficiaria	División Superior de Educación Tecnológica a Distancia del ITCV
Año	2017

Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	19/12/2017
Páginas	4
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto2726840.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	María del Pilar Ramírez Gil, María del Rocio Ortiz Medina, Dante Iván González Sánchez, Jorge Luis Funatzu Díaz, Lilia del Carmen García Mundo
Nombre del estudio o proyecto realizado	Estudio comparativo del nivel de aprendizaje usando software de simulación para algoritmos en la enseñanza de la programación para el Nivel Superior
Alcance	Análisis de los resultados de un estudio sobre el uso de herramientas de simulación de algoritmos para fortalecer el aprendizaje de la programación estructurada en el Nivel Superior
Institución beneficiaria	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Año	2017
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	15/06/2018
Páginas	12
País	MÉXICO
Propósito	Investigación aplicada
Archivo PDF	Producto3051985.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Julio Iván García Toralla, Lic. Lilibian Álvarez Lara, Lic. Jesús Alberto Castillo Ramírez
Nombre del estudio o proyecto realizado	Sistema de control de información de sitios con Internet Satelital
Alcance	Se crea aplicación Web de un Sistema de Control de Información de sitios con Internet satelital para los municipios de Tula, Miquihuana, Palmillas y Bustamante que entran en el programa de México Conectado que funcione de forma local.
Institución beneficiaria	Coordinación Regional de Tecnología Educativa en Tula
Año	2017
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	20/12/2017
Páginas	5

País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto2689440.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Otra
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo
Título	QSGame-Model: Un modelo de calidad de producto para los juegos serios
Descripción	Se hace una extensión del estándar ISO-25010 al dominio de los Juegos Serios.
País	MÉXICO
Año	2017
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Lilia García-Mundo, Juan Vargas-Enríquez, Marcela Genero, Mario Piattini, Sylvia Martínez-Guerra
Título	A Serious Game Product Quality Model: construction and application to an educational serious game
Descripción	Se muestra un ejemplo de aplicación del QSGame-Model a un JS para aprender procedimientos de enfermería
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoIntelecto
Editorial	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
De la página	49
A la página	67
Volumen	13 (2)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIODICA
ISSN	ISSN 1665-983X
Año	2016

Dirección electrónica del artículo	http://www.itvictoria.edu.mx/personal/default.html
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	Lic. María del Rocío Ortiz M., Ing. Jorge Luis Funatsu D., María del Pilar Ramírez G., Dra. Lilia del Carmen García M., Dr. Juan Antonio Vargas E.
Nombre del estudio o proyecto realizado	Análisis de los índices de lectura en los estudiantes de Educación a distancia del Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Alcance	Se aplicó la encuesta de lectura a 318 estudiantes de las unidades académicas de ED del ITCV
Institución beneficiaria	Sin financiamiento
Año	2016
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	19/12/2016
Páginas	8
País	MÉXICO
Propósito	Generación de conocimiento
Archivo PDF	Producto3091463.PDF
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez MSI, Sylvia Isabel Martínez Guerra, MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, MSC Dante Iván González Sánchez
Nombre del estudio o proyecto realizado	Proceso de evaluación de la calidad de los juegos serios con dispositivos móviles
Alcance	Se definió un proceso de evaluación, basado un modelo de calidad propuesto (QSGame-Model), que permita realizar la evaluación de la calidad de los juegos serios
Institución beneficiaria	Sin financiamiento
Año	2016
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	15/12/2018
Páginas	7
País	MÉXICO

Propósito	Generación de conocimiento
Archivo PDF	Producto3050964.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Memorias
Autor(es)	David Valencia, Aurora Vizcaíno, Mario Piattini, Lilia García-Mundo, Juan Pablo Soto
Título de la presentación	GSDgame: A serious game for the acquisition of the competencies needed in GSD
Nombre del congreso donde se presentó	11th International Conference on Global Software Engineering Workshop (ICGSEW)
País	ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
Estado	California
Ciudad	Orange, country
Año	2016
De la página	19
A la página	24
Estado actual	2
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Aurora Vizcaíno, David Valencia, Juan Pablo Soto, Lilia García-Mundo and Mario Piattini
Título de la presentación	¿Qué desafíos presenta el desarrollo global del software? Aprende jugando
Nombre del congreso donde se presentó	XXI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
País	ESPAÑA
Estado	Salamanca
Ciudad	Salamanca
Año	2016
De la página	605

A la página	608
Archivo PDF	Producto2471977.PDF
Estado actual	2
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	García-Mundo, Lilia, Vargas-Enríquez, Juan, Genero, Marcela, & Piattini, Mario
Título	Análisis de la evidencia existente sobre la influencia del uso de juegos serios en el aprendizaje en el área de la informática
Estado actual	2
País	ESPAÑA
Nombre de la Revista	Revista de investigación en docencia universitaria (ReVisión)
Editorial	EdRevision Revision
Volumen	8(1)
ISSN	1989-1199
Año	2015
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	García-Mundo, Lilia, Genero, Marcela, & Piattini, Mario
Título	Applying a Serious Games Quality Model
Descripción	Se muestra un ejemplo de evaluación de la calidad de un JS usando el QSGame-Model
Estado actual	2
País	PORTUGAL

Nombre de la Revista	Serious Games, interaction and simulation
Editorial	Springer
De la página	12
A la página	20
Volumen	5
Índice de registro de la revista	Scopus
ISSN	978-3-319-29059-1
Año	2015
Dirección electrónica del artículo	
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Vargas, Juan Antonio, García-Mundo, Lilia, Genero, Marcela, & Piattini, Mario
Título de la presentación	A systematic mapping study on gamified software quality
Nombre del congreso donde se presentó	7th International Conference on Virtual Worlds and Games for Serious Applications (VS-Games)
País	SUECIA
Estado	Skövde
Ciudad	Skövde
Año	2015
De la página	131
A la página	138
Archivo PDF	Producto2471697.PDF
Estado actual	2
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0

LGACs	1
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Vargas-Enrriquez, Juan, García-Mundo, Lilia, Genero, Marcela, & Piattini, Mario
Título de la presentación	Análisis de uso de la Gamificación en la Enseñanza de la Informática
Nombre del congreso donde se presentó	XXI Jornadas sobre la ENseñanza Universitaria de la Informática
País	ANDORRA
Estado	Andorra la Vella
Ciudad	Andorra la Vella
Año	2015
De la página	105
A la página	112
Archivo PDF	Producto2471679.PDF
Estado actual	2
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Lilia García-Mundo, Marcela Genero, Mario Piattini
Título de la presentación	Towards a Construction and Validation of a Serious Game Product Quality Model
Nombre del congreso donde se presentó	7th International Conference on Games and Virtual Worlds for Serious Applications
País	SUECIA
Estado	Estocolmo
Ciudad	Skövde
Año	2015
De la página	60
A la página	67
Archivo PDF	Producto2399476.PDF
Estado actual	2

Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	García-Mundo, Lilia, Vargas-Enríquez, Juan, Genero, Marcela, & Piattini, Mario
Título de la presentación	¿Contribuye el Uso de Juegos Serios a Mejorar el Aprendizaje en el Área de la Informática?
Nombre del congreso donde se presentó	XX Jornadas sobre la ENseñanza Universitaria de la Informática
País	ESPAÑA
Estado	Asturias
Ciudad	Oviedo
Año	2014
De la página	303
A la página	310
Archivo PDF	Producto2471685.PDF
Estado actual	2
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Juan Vargas-Enriquez, Lilia García-Mundo, Marcela Genero, Mario Piattini
Título de la presentación	A systematic mapping study on serious game quality
Nombre del congreso donde se presentó	18th International Conference on Evaluation and Assessment in Software Engineering (EASE)
País	REINO UNIDO
Estado	Londres

Ciudad	Londres
Año	2014
De la página	159
A la página	168
Archivo PDF	Producto2399470.PDF
Estado actual	2
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	L.C. García-Mundo, J.A. Vargas-Enríquez, M.G. Salazar-De León, S.I. Martínez-Guerra, J.E. Medina-Ramírez
Título	Construcción de un robot móvil autónomo
Descripción	Se describe la construcción de un robot móvil seguidor de línea blanca
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoINTELECTO
Editorial	Tecnológico de Cd. Victoria, División de Estudios de Posgrado
De la página	54
A la página	62
Volumen	9(2)
Índice de registro de la revista	Latin Index, Indice Revistas Latinoamericanas en C. PERIODICA
ISSN	1665-983X
Año	2012
Dirección electrónica del artículo	http://www.itvictoria.edu.mx
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0

LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	María del Pilar Ramírez Gil, Pedro Luis Sánchez Orellana, Lilia del Carmen García Mundo, María del Rocío Ortiz Medina, María Gabriela Salazar de León
Nombre del estudio o proyecto realizado	Desarrollo de una aplicación móvil como herramienta de apoyo para planes nutricionales
Alcance	Se desarrolla una aplicación móvil Android, con interfaz amigable que muestra al paciente los alimentos sugeridos por el médico, accesible desde cualquier sitio, que lleva el control alimenticio, de una persona, en base a un programa nutricional
Institución beneficiaria	Sin financiamiento
Año	2012
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	15/12/2012
Páginas	3
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto1712317.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Prototipo
Autor(es)	MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. Laura Elena Chávez Vázquez
Tipo de Prototipo	Arquitectónico
Nombre del prototipo	Robot móvil seguidor de línea blanca
Objetivos	Construir y programar un mini robot móvil seguidor de línea blanca
Características	Circuito que controla la velocidad y dirección del motor, mecanismo de locomoción con 2 motoreductores para impulsar las ruedas traseras y técnica de modulación por ancho de pulso para controlar la velocidad de los motores
Año	2012
Institución para la que fue creado	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Artículo arbitrado

Autor(es)	Salazar De León M. G., García-Mundo L. C., Vargas-Enríquez J. A., Ortiz Medina M. R., Arguelles-Granados F.
Título	Desarrollo de una aplicación para ayudar a los usuarios a migrar de Windows al sistema operativo GNU/LINUX
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoINTELECTO
Editorial	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria, División de Estudios de P
Volumen	Vol. 8 (2) 2011
ISSN	1665-983X
Año	2011
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Artículo arbitrado
Autor(es)	Martínez-Rodríguez J.L., Vargas-Enríquez J. A., García-Mundo L. C., Salazar-De León M. G., Martínez Guerra S. I
Título	Digitalización de documentos con extracción semiautomática de información
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoINTELECTO
Editorial	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria, División de Estudios de P
Volumen	Vol. 8 (2) 2011
ISSN	1665-983X
Año	2011
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si

Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	Mariby Lucio-Castillo, Juan José Garza-Saldaña, Lilia del Carmen García-Mundo, Juan Antonio Vargas-Enríquez
Título	Alice un entorno diferente para aprender Programación Orientada a Objetos
Descripción	Se utiliza el software Alice con un grupo experimental de la materia de la Programacion Orientada a Objetos
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	Ciencia UAT
Editorial	Universidad Autónoma de Tamaulipas, Dirección de Posgrado e Inve
De la página	64
A la página	67
Volumen	22(4)
Índice de registro de la revista	Latin Index
ISSN	2007-0624
Año	2011
Dirección electrónica del artículo	http://www.revistaciencia.uat.edu.mx/flip/edicion22/revista.html
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Informe técnico
------	-----------------

Autor(es)	Juan Antonio Vargas Enríquez, Lilia del Carmen García Mundo, María Gabriela Salazar de León, Sylvia Isabel Martínez Guerra, Laura Elena Chávez Vázquez
Nombre del estudio o proyecto realizado	Construcción de robot móvil autónomo
Alcance	Se construye un robot móvil autónomo seguidor de línea blanca.
Institución beneficiaria	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Año	2011
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	15/12/2011
Páginas	9
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto1698016.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	María Gabriela Salazar de León, Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lilia del Carmen García Mundo, Juan Antonio Vargas Enríquez, María del Pilar Ramírez Gil, María del Rocío Ortiz Medina
Nombre del estudio o proyecto realizado	Estudio comparativo del impacto del software educativo RAPTOR como herramienta para desarrollar el razonamiento algorítmico necesario para realizar programas de computadora en el I.T.C.V.
Alcance	Se utiliza el software Raptor con un grupo experimental de la materia de Fundamentos de Programación
Institución beneficiaria	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Año	2011
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	26/01/2012
Páginas	9
País	MÉXICO
Propósito	Investigación aplicada
Archivo PDF	Producto1698008.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Memorias en extenso
Autor(es)	Ma. Pilar Ramírez Gil, Ma. Gabriela Salazar de León, Lilia C. García Mundo, Juan A. Vargas Enríquez, Sylvia I. Martínez Guerra

Título de la presentación	Estudio del uso del Software Educativo Alice en la Enseñanza de la Programación Orientada a Objetos
Nombre del congreso donde se presentó	Simposio Iberoamericano Multidisciplinario de Ciencias e Ingeniería
País	MÉXICO
Estado	Hidalgo
Ciudad	Pachuca
Año	2011
De la página	50
A la página	59
Archivo PDF	Producto1698039.PDF
Estado actual	1
Propósito	Generación de conocimiento
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Prototipo
Autor(es)	L.C. García-Mundo, J.A. Vargas-Enríquez, M.G. Salazar-De León, M.R. Ortiz Medina, F. Arguelles-Granados
Tipo de Prototipo	Programas de cómputo
Nombre del prototipo	Aplicación que permite a un usuario adaptarse más fácilmente al uso de las aplicaciones del Sistema Operativo Linux
Objetivos	Desarrollar un software que permita a los usuarios del Sistema Operativo Windows adaptarse más fácilmente al uso del Sistema Operativo Linux ejecutando sus aplicaciones desde Windows
Características	Desarrollado en Java, permite consultar desde Windows las aplicaciones de Linux que le permitan realizar una tarea determinada (no emula la ejecución del sistema operativo Linux)
Año	2011
Institución para la que fue creado	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Asimilación de tecnología
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	S.I. Martinez-Guerra, L.C. Garcia-Mundo, J.A. Vargas-Enriquez, L.E. Chavez-Vazquez, E.A. Charles-Walle
Título	Cifrado de datos con algoritmo AES usando programación multihilo
Descripción	Se presentan resultados definitivos de proyecto de investigación para su difusión
Estado actual	2
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	TecnoINTELECTO
Editorial	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria, División de Estudios de p
De la página	34
A la página	43
Volumen	7(2) 2010
Índice de registro de la revista	Latin Index, Índice Revistas Latinoamericanas en C. PERIODICA
ISSN	1665-983X
Año	2010
Dirección electrónica del artículo	
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Artículo en revista indexada
Autor(es)	S.I. Martínez-Guerra, M.P. Ramírez-Gil, L.C. García-Mundo, J.A. Vargas-Enríquez
Título	Estudio comparativo del impacto del software educativo Alice en 3D para la Enseñanza de la Programación Orientada a Objetos en el rendimiento académico en el I.T.C.V.
Descripción	Artículo de divulgación de resultados de estudio comparativo
Estado actual	2
País	MÉXICO

Nombre de la Revista	TecnoINTELECTO
Editorial	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria, División de Estudios de P
De la página	48
A la página	56
Volumen	7(1) 2010
Índice de registro de la revista	Indice latinoamericano (latin index)
ISSN	1665-983X
Año	2010
Dirección electrónica del artículo	http://www.itvictoria.edu.mx/tecnointelecto/TecnoIntelecto%20Vol
Propósito	Difusión
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Tipo	Informe técnico
Autor(es)	MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. Laura Elena Chávez Vázquez
Nombre del estudio o proyecto realizado	Compresión de datos en paralelo para procesadores multinucleo
Alcance	Se comprimen datos usando una versión paralela del algoritmo LZW
Institución beneficiaria	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Año	2010
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	11/12/2010
Páginas	9
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto1307055.PDF
Para considerar en el currículum del cuerpo académico	Si
Miembros	0

LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	MTI Lilia del Carmen García Mundo, MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MSI María Gabriela Salazar De León, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Lic. Francisco Arguelles Granados
Nombre del estudio o proyecto realizado	Desarrollo de un software que asesore a los usuarios de Windows a elegir una aplicación del Sistema Operativo GNU/Linux para realizar una determinada tarea desde el propio ambiente Windows
Alcance	Se construye un software que desde el SO Windows permite a un usuario ejecutar aplicaciones de Linux para aprender a utilizarlas sin cambiarse a Linux.
Institución beneficiaria	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Año	2010
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	11/12/2010
Páginas	9
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto1211814.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra
Nombre del estudio o proyecto realizado	Estudio comparativo del impacto del software educativo
Alcance	Se utiliza el software Alice con un grupo experimental de la materia de la Programacion Orientada a Objetos
Institución beneficiaria	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Año	2010
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	18/08/2010
Páginas	9
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto1187094.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Memorias en extenso

Autor(es)	Juan A. Vargas, Lilia García, Sylvia Martínez, Laura Chávez y Sergio Pedraza
Título de la presentación	Cifrado De Datos En Paralelo Usando Algoritmo AES
Nombre del congreso donde se presentó	Congreso Nacional de Computación e Informática
País	MÉXICO
Estado	Campeche
Ciudad	Ciudad del Carmen
Año	2010
De la página	325
A la página	336
Archivo PDF	Producto1308896.PDF
Estado actual	2
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Informe técnico
Autor(es)	MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. Laura Elena Chávez Vázquez
Nombre del estudio o proyecto realizado	Cifrado/Descifrado de datos en paralelo usando el algoritmo AES
Alcance	Se cifran datos usando una versión paralela del algoritmo AES
Institución beneficiaria	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Año	2009
Estado actual	6
Fecha de elaboración del informe	15/12/2009
Páginas	12
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Archivo PDF	Producto1076425.PDF
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Prototipo

Autor(es)	MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. Laura Elena Chávez Vázquez
Tipo de Prototipo	
Nombre del prototipo	Cifrador/Descifrador AES paralelo (desarrollado en Java)
Objetivos	Cifrar archivos de datos en paralelo con algoritmo AES con llave de 128 bits
Características	Aplicación desarrollada en lenguaje Java, bajo un sistema operativo Linux que haciendo uso de hilos de ejecución (Threads) efectúa el cifrado/descifrado en paralelo de archivos de datos
Año	2009
Institución para la que fue creado	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Prototipo
Autor(es)	MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. Laura Elena Chávez Vázquez
Tipo de Prototipo	
Nombre del prototipo	Cifrador/Descifrador AES paralelo (desarrollado en C)
Objetivos	Cifrar archivos de datos en paralelo con algoritmo AES con llave de 128 bits
Características	Aplicación desarrollada en lenguaje C bajo un sistema operativo Linux que haciendo uso de Pthreads y la biblioteca Open SSL efectúa el cifrado/descifrado en paralelo de archivos de datos
Año	2009
Institución para la que fue creado	Instituto Tecnológico de Cd. Victoria
Estado actual	6
País	MÉXICO
Propósito	Desarrollo tecnológico
Para considerar en el curriculum del cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Tipo	Artículo de difusión y divulgación
Autor(es)	
Título	
Estado actual	0
País	MÉXICO
Nombre de la Revista	

Editorial	
Volumen	
ISSN	
Año	1900
Propósito	Docencia
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0

Docencia				
Nombre del curso	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACI?			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	Ingenier?a en Sistemas y Computación			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
19/08/2024	27	16	10	5

Nombre del curso	PROGRAMACI? ORIENTADA A OBJETOS			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
19/08/2024	3	16	10	5

Nombre del curso	PROGRAMACI? ORIENTADA A OBJETOS			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	Ingenier?a en Sistemas y Computación			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
30/01/2024	15	16	20	5

Nombre del curso	T?ICOS AVANZADOS DE PROGRAMACI? - 71			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	Ingenier?a en Sistemas y Computación			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
30/01/2024	31	16	20	5

Nombre del curso	ARQUITECTURAS DE SOFTWARE			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	MiSTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES			
Nivel	Maestría			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
29/01/2024	1	16	10	3

Nombre del curso	LENGUAJES WEB			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	MiSTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES			
Nivel	Maestría			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
29/01/2024	1	16	10	3

Nombre del curso	TEMAS SELECTOS (IA)			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	MiSTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES			
Nivel	Maestría			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
29/01/2024	1	16	10	3

Nombre del curso	CALIDAD DEL SOFTWARE			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	MiSTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES			
Nivel	Maestría			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2023	1	16	10	4

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACI?		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2023	37	16	20	5

Nombre del curso		INGENIER? DE SOFTWARE		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		MiSTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Nivel		Maestría		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2023	4	16	10	3

Nombre del curso		T?ICOS AVANZADOS DE PROGRAMACI?		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2023	19	16	20	5

Nombre del curso		TESIS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		MISTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Nivel		Maestría		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2023	1	16	10	1

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACI?		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2022	27	16	20	5

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACI?		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2022	30	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACI? ORIENTADA A OBJETOS		
Instituci3n de Educaci3n Superior (IES)		Instituto Tecnol3gico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educaci3n Superior (IES)		Instituto Tecnol3gico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	N?mero de alumnos	Duraci3n en semanas	Horas de asesor?a al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2022	9	16	20	5

Nombre del curso		T?ICOS AVANZADOS DE PROGRAMACI? - 71		
Instituci3n de Educaci3n Superior (IES)		Instituto Tecnol3gico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educaci3n Superior (IES)		Instituto Tecnol3gico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	N?mero de alumnos	Duraci3n en semanas	Horas de asesor?a al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2022	8	16	20	5

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACI?		
Instituci3n de Educaci3n Superior (IES)		Instituto Tecnol3gico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educaci3n Superior (IES)		Instituto Tecnol3gico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	N?mero de alumnos	Duraci3n en semanas	Horas de asesor?a al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2022	15	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACI? ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2022	31	16	20	5

Nombre del curso		T?ICOS AVANZADOS DE PROGRAMACI? - 71		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2022	21	16	20	5

Nombre del curso		T?ICOS AVANZADOS DE PROGRAMACI? - 72		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2022	19	16	20	5

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
01/02/2021	12	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
01/02/2021	21	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
01/02/2021	22	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingeniería en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
01/02/2021	20	16	20	5

Nombre del curso		CALIDAD DEL SOFTWARE		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		MAESTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Nivel		Maestría		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2020	1	16	20	6

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingeniería en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2020	23	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		INGENIERÍA EN INFORMÁTICA		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2020	7	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2020	12	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2020	19	16	20	5

Nombre del curso		ADMINISTRACIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTROS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ing. en Gestión Empresarial		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
27/01/2020	22	16	20	5

Nombre del curso		ESTRUCTURA DE DATOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		INGENIERÍA EN INFORMÁTICA		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
27/01/2020	11	16	20	5

Nombre del curso		SEMINARIO II		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		MISTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Nivel		Maestría		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
27/01/2020	1	16	20	3

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingeniería en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
27/01/2020	23	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingeniería en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
27/01/2020	12	16	20	5

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingeniería en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
20/08/2018	29	16	20	5

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
20/08/2018	25	16	20	5

Nombre del curso		MODELADO CONCEPTUAL DE APLICACIONES WEB		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		MISTRÍA PROFESIONALIZANTE EN SISTEMAS COMPUTACIONALES		
Nivel		Maestría		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
20/08/2018	1	16	20	6

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
20/08/2018	40	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/01/2018	13	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/01/2018	26	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/01/2018	5	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/01/2018	23	16	20	5

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2017	27	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN WEB		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2017	30	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
21/08/2017	20	20	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
23/01/2017	9	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN WEB		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
23/01/2017	7	16	20	5

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
23/01/2017	6	16	20	5

Nombre del curso		ESTRUCTURA DE DATOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2016	4	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN WEB		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2016	6	16	20	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN WEB		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
30/01/2012	25	16	5	7

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
30/01/2012	19	16	5	7

Nombre del curso		TÓPICOS AVANZADOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
30/01/2012	26	16	5	7

Nombre del curso		ESTRUCTURA DE DATOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2011	23	16	5	7

Nombre del curso		ESTRUCTURA DE DATOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2011	16	16	5	7

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2011	33	16	5	7

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
22/08/2011	46	16	5	7

Nombre del curso		Programación Orientada a Objetos		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2011	32	16	2	5

Nombre del curso		SOFTWARE DE APLICACION EJECUTIVA		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ing. en Gestión Empresarial		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2011	35	16	3	5

Nombre del curso		TOPICOS SELECTOS DE PROGRAMACION		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2011	24	16	2	5

Nombre del curso		TOPICOS SELECTOS DE PROGRAMACION (DISTANCIA)		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
31/01/2011	32	10	4	5

Nombre del curso		ESTRUCTURA DE DATOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
23/08/2010	18	16	5	10

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
23/08/2010	20	16	5	10

Nombre del curso		TOPICOS SELECTOS DE PROGRAMACION		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
23/08/2010	24	16	5	10

Nombre del curso		TOPICOS SELECTOS DE PROGRAMACION		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
23/08/2010	26	16	5	10

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
25/01/2010	5	16	5	7

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
25/01/2010	38	16	5	10

Nombre del curso		TÓPICOS SELECTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
25/01/2010	32	16	5	10

Nombre del curso		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2009	38	16	4	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2009	20	16	4	5

Nombre del curso		PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		
Institución de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria		
Dependencia de Educación Superior (IES)		Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria		
Programa educativo		Ingenier?a en Sistemas y Computación		
Nivel		Licenciatura		
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2009	15	16	4	5

Nombre del curso	TÓPIOS SELECTOS DE PROGRAMACIÓN			
Institución de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria			
Dependencia de Educación Superior (IES)	Instituto Tecnológico De Ciudad Victoria			
Programa educativo	Ingenier?a en Sistemas y Computación			
Nivel	Licenciatura			
Fecha de inicio	Número de alumnos	Duración en semanas	Horas de asesoría al mes	Horas semanales dedicadas a este curso
24/08/2009	20	16	4	5

Tutoría	
Tutoría	Tutoría Individual - Brandon Gaytán Zúñiga
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	31/01/2022
Fecha de término	15/12/2022
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Grupal
Número de Estudiantes	5
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	30/01/2021
Fecha de término	15/06/2021
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Grupal
Número de Estudiantes	11
Nivel	Licenciatura

Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	29/08/2023
Fecha de t3rmino	13/12/2023
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Grupal
Número de Estudiantes	11
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	25/01/2022
Fecha de t3rmino	15/06/2022
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Grupal
Número de Estudiantes	9
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	24/08/2021
Fecha de t3rmino	15/12/2021
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Mateo Estevané Gómez Trejo
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	24/08/2020
Fecha de t3rmino	31/07/2021
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - Vanessa Lizeth Espino Soto
Nivel	Licenciatura

Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	24/08/2020
Fecha de t3rmino	31/07/2021
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - Alfonso Berrones Gallegos
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de t3rmino	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Brenda Lizeth Mart3nez Perales
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de t3rmino	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Daniel Segura Mendoza
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de t3rmino	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Eleazar De La Serna Yado
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	24/08/2009

Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Jorge Antonio Lugo Bautista
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - José Antonio Espinoza Chairez
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - José Luis Quintana Garza
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Liliana Denisse Rodríguez González
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Luis Alberto García Camero
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Marco César Alvarez Ledesma
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - María Guadalupe Perales Castillo
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Miguel Angel Juárez Juárez
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Neftalí Agad Castillo Treviño
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Ramón Alejandro Olvera Campillo
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Rodolfo Morales Rodríguez
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	24/08/2009
Fecha de término	11/12/2009
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Grupal
Número de Estudiantes	13
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	23/08/2022
Fecha de término	13/12/2022
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Torres Reta Guillermo
Nivel	Licenciatura

Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de t3rmino	22/12/2016
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Torres Reyes Adolfo Alejandro
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de t3rmino	22/12/2016
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Grupal
Número de Estudiantes	6
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de t3rmino	30/01/2019
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - Vázquez Reyes Virgina Nazarene
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de t3rmino	22/12/2016
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Vega Ávila Óscar Giovanni
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n

Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de término	22/12/2016
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Vera de León René
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de término	22/12/2016
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Zúñiga Ávila Sergio Aldahir
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de término	22/12/2016
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - López Estrada Samuel Isaí
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Maldonado Torres Julisa
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico

Estado del tutelaje	concluida
---------------------	-----------

Tutoría	Tutoría Individual - Martínez Pitones Martín Antonio
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Olguín Duque Carlos Gaddiel
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Pérez Hernández Jorge Luis
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Pérez Sánchez Luis Ángel
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Portales Rodríguez Gabriela Jacqueline
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Ramos Camacho Alejandro Javier
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de término	31/12/2018
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Grupal
Número de Estudiantes	6
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	19/08/2024
Fecha de término	13/12/2024
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - Florentino Torres Martínez
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	15/02/2009
Fecha de término	11/09/2009
Tipo de tutelaje	Apoyo metodológico en su disciplina, especialidad o área de conocimiento
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Genaro Pérez Ruiz
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	15/02/2009
Fecha de término	11/09/2009
Tipo de tutelaje	Apoyo metodológico en su disciplina, especialidad o área de conocimiento
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Sergio Uriel Pedraza Hernández
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	15/02/2009
Fecha de término	11/09/2009
Tipo de tutelaje	Apoyo metodológico en su disciplina, especialidad o área de conocimiento
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - Verónica Yaneth Pérez Segura
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	15/02/2009
Fecha de término	11/09/2009
Tipo de tutelaje	Apoyo metodológico en su disciplina, especialidad o área de conocimiento
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - ANAYA ALONSO REYNALDO ALFONSO
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de término	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - CERDA CASTRO KENIA KAREN
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de término	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - CESPEDES GUDIÑO KARLA
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de término	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - FERRETIZ HERRERA EDUARDO
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de término	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - FIGUEROA COVARRUBIAS SAMUEL ISRAEL
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de término	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - GARCIA BERNAL NICOLAS
Nivel	Licenciatura

Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - GARCIA VARGAS PASCUAL ALEXANDER
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - GONZALEZ GARCIA JOSE ARMANDO
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - HERNANDEZ MARTINEZ MARIA BELEN
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - HERNANDEZ TINAJERO EDER VALDAIR
Nivel	Licenciatura

Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - HERRERA ORTIZ CARLOS RAFAEL
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - JIMENEZ CANTU GERARDO ANTONIO
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - JOSE VAZQUEZ JANICCE
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n
Fecha de inicio	10/08/2009
Fecha de t3rmino	30/06/2010
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y acad3mico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - Eduardo Alejandro González Muñiz
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computaci3n

Fecha de inicio	02/02/2017
Fecha de término	09/12/2017
Tipo de tutelaje	Apoyo metodológico en su disciplina, especialidad o área de conocimiento
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - ALAN ALEJANDRO HERRERA AYALA
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	En proceso

Tutoría	Tutoría Individual - BENITO IVAN IBARRA BORREGO
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - BLANCA DANIELA LOPEZ BRISEÑO
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - ESTABA RICARDO HUERTA PEREZ
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012

Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - IVAN GUILLERMO GUEL ESTRADA
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - JAVIER ALEJANDRO GOMEZ TURRUBIATES
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - JESUS ALBERTO LOPEZ ALVAREZ
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - JORGE FEDERICO LERMA VELEZ
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - JULIO CESAR LLAMAS GERONIMO
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Tutoría	Tutoría Individual - MARIO ALBERTO LOPEZ SALAZAR
Nivel	Licenciatura
Programa educativo en el que participa	Ingenier?a en Sistemas y Computación
Fecha de inicio	01/08/2011
Fecha de término	30/06/2012
Tipo de tutelaje	Guía en el medio universitario y académico
Estado del tutelaje	concluida

Dirección individualizada						
Título de la tesis o proyecto individual			Desarrollo de una herramienta para la detección del HLB en árboles de cítricos utilizando técnicas de visión artificial			
Grado			Maestría			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
21/08/2023	16/12/2025	1	En proceso	Si	2	2

Título de la tesis o proyecto individual			Yo Facturo			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
21/08/2023	21/12/2023	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Desarrollo de un algoritmo híbrido para resolver el CVRP utilizando técnicas metaheurísticas			
Grado			Maestría			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
21/08/2023	16/12/2025	1	En proceso	Si	2	1

Título de la tesis o proyecto individual			Sistema Espacio de Alimentos			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
01/09/2023	31/12/2023	1	Concluida	No	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Sistema para el manejo de Supervisiones y Auditoría De Normas			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
22/08/2022	23/12/2022	1	Concluida	Si	2	1

Título de la tesis o proyecto individual			Integración de Aplicaciones Legales			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
14/02/2022	14/06/2022	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Sistema de Reportes y Bitácoras para el Mantenimiento de los Equipos Tecnológicos del Municipio de Victoria			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
14/02/2022	14/08/2022	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Integración desarrollo de modulos de gestion para la empresa TAESCA utilizando software ERP + CRM de codigo abierto			
Grado			Maestría			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
13/12/2021	28/06/2024	1	Concluida	Si	2	2

Título de la tesis o proyecto individual			DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ECUACIONES LINEALES Y MATRICES EN MATLAB			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
24/08/2020	15/01/2021	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			MÓDULO DE ACTUALIZACIÓN PARA EL PORTAL INSTITUCIONAL			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
10/02/2020	10/06/2020	1	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			DATA SCIENCE CENTER			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
27/01/2020	27/07/2020	11	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			DESARROLLO DE SOFTWARE EN JAVA PARA LA SOLUCIÓN DE ECUACIONES NO LINEALES DE UNA VARIABLE			
--	--	--	---	--	--	--

Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
24/08/2020	15/01/2021	1	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			SISTEMA PARA EL SEGUIMIENTO DE PROYECTOS DE TITULACIÓN			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
10/02/2020	10/08/2020	2	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			Adaptación de modelos de calidad basados en la ISO 25010: un ejemplo aplicado al dominio específico de los Juegos Serios			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
03/04/2018	17/12/2018	1	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			Empirical Evidence on Serious Game Quality: A Systematic Literature Review			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
01/02/2018	17/12/2018	1	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE APLICACIONES ADMINISTRATIVAS PARA EL NUEVO PORTAL ÚNICO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TAMAULIPAS			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
20/08/2018	20/12/2018	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE SISTEMA DE OPTIMIZACIÓN DE IMÁGENES PARA EL NUEVO PORTAL DE LA PÁGINA DE GOBIERNO DEL ESTADO DE TAMAULIPAS			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
20/08/2018	20/12/2018	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA WEB PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL LABORATORIO INTERINSTITUCIONAL DE CÓMPUTO BIOMÉDICO			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
22/01/2018	15/11/2018	2	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			A Systematic Mapping Study on Serious Game Quality: An Update			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
02/02/2017	01/12/2017	1	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			Dojo El Marqués			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
21/08/2017	21/12/2017	1	En proceso	No	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Desarrollo de base de datos y página web del monitoreo de compromiso de servicios de la CFE			
--	--	--	---	--	--	--

Grado			Licenciatura			
Título de la tesis o proyecto individual	Creación e implementación de página Web para despacho contable					
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
21/08/2017	21/12/2017	1	Concluida	No	0	0

Grado			Licenciatura			
Título de la tesis o proyecto individual	Creación e implementación de página Web para despacho contable					
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
23/02/2017	01/12/2017	1	Concluida	Si	0	1

Grado			Licenciatura			
Título de la tesis o proyecto individual	Sistema de Control de Información de Sitios con Internet Satelital					
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
21/08/2017	21/12/2017	1	Concluida	Si	0	0

Grado			Licenciatura			
Título de la tesis o proyecto individual	Aplicación móvil para automatizar el uso del QSGame-Model					
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
27/02/2017	27/06/2017	1	Concluida	Si	0	1

Grado			Licenciatura			
Título de la tesis o proyecto individual	Diseño, desarrollo e implementación de una página web en Materiales para Construcción Montemayor Sanitarios y Azulejos, S.A. de C.V.					
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
21/08/2017	21/12/2017	1	En proceso	No	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Sistema Web para el registro de prácticas profesionales y servicio social en la Delegación Regional Tamaulipas del Instituto Mexicano del Seguro Social			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
22/08/2016	31/12/2016	1	Concluida	Si	0	1

Título de la tesis o proyecto individual			ALGORITMO PARA EL CONTROL POR MICROCONTROLADOR DE UN ROBOT MÓVIL AUTÓNOMO			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
01/08/2011	12/12/2011	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Un análisis de Algoritmos Exactos para construir Arreglos de Cobertura Binarios			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
30/01/2010	13/12/2010	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Aplicación del software Alice para la Programación Orientada a Objetos en 3D			
Grado			Licenciatura			
Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
01/02/2010	30/09/2010	1	Concluida	Si	0	0

Título de la tesis o proyecto individual			Cifrado/descifrado de datos en paralelo usando Algoritmo AES			
Grado			Licenciatura			

Fecha de inicio	Fecha de término	No. Alumnos	Estado de la dirección individualizada	Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Miembros	LGACs
15/01/2010	30/09/2010	1	Concluida	Si	0	0

Gestión académica			
Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Participación curso para elaboración de materiales de una asignatura siguiendo el estándar, presentación de materiales y obtención	
Función encomendada		Obtención del estándar de competencia: EC0366 Desarrollo de Cursos de Formación L?a	
Órgano colegiado al que fue presentado		DATOR Instituto de Capacitación para Certificación Estándares de Competencia (CE0549-OC063-18)	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Juicio de evaluación competente en el estándar de competencia EC0366 Desarrollo de Cursos de Formación L?a	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
24/10/2022	04/12/2022	04/12/2022	10

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Diseño y presentación de la conferencia	
Función encomendada		Conferencia TÉCNICAS PARA ELABORAR EL ESTADO DEL ARTE DE UNA INVESTIGACIÓN	
Órgano colegiado al que fue presentado		Cuerpo Académico de Redes y Sistemas Colaborativos del Instituto Tecnológico de Sonora	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Presentación de la conferencia	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
05/03/2018	05/03/2018	05/03/2018	3

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisor de artículo científico	
Función encomendada		Revisión del artículo APLICACIÓN DEL MODELO DE NEGOCIOS CANVAS EN UNA PLANTA DE ELABORACIÓN DE ALIMENTO PARA CERDO	
Órgano colegiado al que fue presentado		Comité Editorial de la Revista Internacional de Investigación e Innovación Tecnológica (RIIT)	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Informe de evaluación del artículo	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
25/04/2019	08/05/2019	08/05/2019	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de proyectos de residencias profesionales	
Función encomendada		Asesor interno de residencias profesionales	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se entrego informe final de residencias profesionales	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
24/02/2011	08/07/2011	30/06/2011	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente responsable de visita a la empresa Transpaís Único, S.A. de C.V.	
Función encomendada		Visita a empresa	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se identificaron las diferentes tecnologías, plataformas o dispositivos que utilizan en	

		Transpaís para el desarrollo de las aplicaciones computacionales	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
08/11/2018	08/11/2018	09/11/2018	1

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Coautor de artículo de conferencia	
Función encomendada		Participación 7mo. Simposio sobre Avances de Investigación en Ingeniería en el Estado de Sonora	
Órgano colegiado al que fué presentado		División de Ingeniería Universidad de Sonora	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Publicación artículo de conferencia	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
02/02/2017	10/05/2017	10/11/2017	1

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente en estadía técnica	
Función encomendada		Realización de estadía técnica en la Universidad de Castilla-La Mancha	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Desarrollo Académico	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Revisión Sistemática de la Literatura sobre la evaluación de la calidad de los Juegos Serios	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
09/06/2018	10/07/2018	11/07/2018	40

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del desarrollo y actualización del Sistema de Registro, Control y Seguimiento de Asuntos Jurídicos	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fue presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Registro, Control y Seguimiento de Asuntos Jurídicos mediante el desarrollo de una Plataforma Web	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
12/09/2016	12/12/2016	14/12/2016	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisor de artículo científico	
Función encomendada		Revisión del artículo COMPUTACIÓN AEROSPACIAL, EN MÁQUINAS DE AUTO-INSERCIÓN PARA APRENDIZAJE PROFUNDO	
Órgano colegiado al que fue presentado		Comité Editorial de la Revista Científica TecnoINTELECTO	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Informe de evaluación del artículo	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
15/05/2018	13/06/2018	15/06/2018	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente responsable de visita a la empresa Transpaís Único S.A. de C.V.	
Función encomendada		Visita a empresa	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Gestión y Vinculación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se identificaron las diferentes tecnologías, plataformas o dispositivos que utilizan para el	

		desarrollo de las aplicaciones computacionales en el corporativo Transpaís	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
13/09/2017	13/09/2017	13/09/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisor de artículo científico	
Función encomendada		Revisión del artículo AULA DIDÁCTICA AUTOSUSTENTABLE ENERGÉTICAMENTE MEDIANTE SISTEMA FOTOVOLTÁICO	
Órgano colegiado al que fué presentado		Comité Editorial de la Revista Científica TecnoINTELECTO	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Informe de evaluación del artículo	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
15/08/2018	13/09/2018	16/09/2018	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión artículos del Congreso EDUCON 2018	
Función encomendada		Revisor de dos artículos Congreso Internacional EDUCON 2018	
Órgano colegiado al que fué presentado		EDUCON 2018 Conference Chairs	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Los dos artículos fueron aceptados con cambios	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
13/10/2017	13/12/2017	13/12/2017	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Evaluación de los proyectos participantes en el Certamen de Creatividad e Innovación Tecnológica	
Función encomendada		Jurado en el Certamen de Creatividad e Innovación Tecnológica Fase Regional	
Órgano colegiado al que fué presentado		Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología (COTACYT) de Tamps	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Selección de los 3 proyectos ganadores en el Certamen	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
12/11/2009	14/11/2009	13/11/2009	8

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de sistema Diseñador y Evaluador de Encuestas para Acro Soluciones.	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema Diseñador y Evaluador de Encuestas para Acro Soluciones	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
25/01/2010	15/06/2010	13/06/2010	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del comité evaluador del 24 Certamen Estatal Creatividad E Innovación Tecnológica, Expociencias Tamaulipas 2002 etapa regional	
Función encomendada		Jurado del certamen de creatividad etapa regional	
Órgano colegiado al que fué presentado		Dirección del Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Reporte de evaluación de los proyectos asignados	
Estado		Terminada	

Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
15/09/2022	15/09/2022	16/07/2022	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro Activo	
Función encomendada		Desarrollo de Guías Didácticas para Educación a Distancia	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Guía Didáctica de Programación Orientada a Objetos para Ingeniería en Sistemas Computacionales Educación a Distancia	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
23/04/2008	15/10/2009	10/10/2009	4

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del comité evaluador del Cumbre Nacional De Desarrollo Tecnológico, Investigación e Innovación ETAPA REGIONAL	
Función encomendada		Jurado de INNOVATEC etapa regional	
Órgano colegiado al que fué presentado		Dirección Vinculación e Intercambio Académico del TecNM	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Reporte de evaluación de los proyectos asignados	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
15/10/2022	15/10/2022	16/10/2022	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un Sistema para la administración de beneficiarios en el Patrimonio de la Beneficiencia	

Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Beneficiarios en el Patrimonio de la Beneficiencia Pública de la Sría. de Salud de Estado de Tamaulipas	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
24/08/2009	15/12/2009	10/12/2009	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del comité evaluador del XX CONCURSO NACIONAL DE PROTOTIPOS	
Función encomendada		Jurado del concurso de prototipos etapa estatal	
Órgano colegiado al que fué presentado		Comunidad Tecnológica de la UEMSTIS en Tamaulipas	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Reporte de evaluación de los prototipos asignadosw	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
14/03/2018	16/03/2018	16/03/2018	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Diseño y presentación de la conferencia	
Función encomendada		Impartición Conferencia Hábitos de los Usuarios de Internet	
Órgano colegiado al que fué presentado		Tecnológico Nacional de México, Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Presentación de la conferencia	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
08/05/2017	16/05/2017	17/05/2017	3

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Presidente de la Comisión de Evaluación	
Función encomendada		Jurado en Exámen de Oposición	
Órgano colegiado al que fué presentado		Comisión Dictaminadora Docente, División de Educación a Distanci	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Selección del Personal que se contrató	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
13/02/2009	17/02/2009	16/02/2009	3

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del CA Tecnologías de la Información ITCVIC-CA-3	
Función encomendada		Organización del Simposio	
Órgano colegiado al que fué presentado		Dirección del Tecnológico de Ciudad Victoria	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Realización del Simposio Avances en la Inteligencia Artificial y Actualidad en el Desarrollo de Aplicaciones Digitales	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
17/11/2021	17/11/2021	17/11/2021	5

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro de la Comision Dictaminadora Docente	
Función encomendada		Participación en la evaluación de expedientes de participantes a aspirar a plazas docentes en los concursos de oposición	
Órgano colegiado al que fué presentado		Comision Dictaminadora Docente	
Aprobado		Si	

Resultados obtenidos		Revisión y selección del cumplimiento de requisitos de los expedientes de los participantes del concurso de oposición	
Estado		En proceso	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
18/09/2024	18/09/2025	21/10/2024	10

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisor de artículo científico	
Función encomendada		Revisión del artículo ESTUDIO DE HERRAMIENTAS DE MINERÍA DE DATOS PARA LA TAREA DE CLASIFICACIÓN	
Órgano colegiado al que fué presentado		Comité Editorial de la Revista Científica TecnoINTELECTO	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Informe de evaluación del artículo	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
09/05/2017	20/06/2017	20/06/2017	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del comité evaluador del concurso de Lectura de Comprensión	
Función encomendada		Jurado del concurso de Comprensión de Lectura	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Reporte de evaluación de los participantes del concurso	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
20/10/2017	20/10/2017	20/10/2017	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del comité organizador del concurso de Mapas Mentales	
Función encomendada		Colaborador en organización del Concurso Mapas Mentales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Programa de actividades y logística del concurso	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
12/10/2017	20/10/2017	20/10/2017	6

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Obtención del estándar de competencia: impartición de cursos de formación de capital humano de manera presencial grupal	
Función encomendada		Asistencia y obtención del estándar de competencia	
Órgano colegiado al que fué presentado		redconocer-AMECAP-UAT	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Juicio de evaluación competente EI0004-ECE106-13	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
16/10/2017	20/10/2017	21/11/2017	30

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Reunion entre Cuerpos academicos	
Función encomendada		Organizadora de las actividades academicas entre cuerpos academicos	
Órgano colegiado al que fué presentado		DEPI	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Planeacion se estancias virtuales, imparticion de talleres y presentacion de avances de tesis	

Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
04/08/2023	20/12/2023	20/12/2023	4

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente responsable de la visita a la empresa SVAM de México	
Función encomendada		Visita a empresa	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se identificaron las diferentes tecnologías, plataformas o dispositivos que utilizan en SVAM para el desarrollo de las aplicaciones computacionales	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/02/2018	21/02/2018	22/02/2018	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un sistema Web para el registro de prácticas profesionales y de servicio social	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		sistema Web para el registro de prácticas profesionales y de servicio social	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
22/08/2016	21/12/2016	21/12/2016	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del desarrollo e implementación de un Sistema Web para estadístico de soporte Técnico en la empresa FRISA Forjados	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Académica de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema Web para estadístico de soporte Técnico en la empresa FRISA Forjados	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del desarrollo de una aplicación gerencial de indicadores para dispositivos IOS	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Aplicación gerencial de indicadores para dispositivos IOS	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Gestión de convenio de colaboración con Transpaís Único S.A. de C.V.	
Función encomendada		Jefe de Proyectos de Vinculación	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Convenio específico de colaboración	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión

21/08/2016	21/12/2017	21/12/2016	1
------------	------------	------------	---

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento del cumplimiento del proceso de docencia de acuerdo al SGC	
Función encomendada		Jefe de Proyectos de Docencia	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Participación de los docentes en el cumplimiento de la labor docente de acuerdo al SGC	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del desarrollo de un Sistema de Información de Profesores Asistentes a Cursos de Capacitación Docente	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Información de Profesores Asistentes a Cursos de Capacitación Docente	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión en el desarrollo del Sistema para control de mantenimiento de equipos de Tecnologías de la información de la CFE	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	

Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema para control de mantenimiento de equipos de Tecnologías de la información de la CFE	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión de la Automatización de Monitoreo e Intercomunicación del Laboratorio Inter Institucional de Cómputo Biomédico	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Automatización de Monitoreo e Intercomunicación del Laboratorio Inter Institucional de Cómputo Biomédico	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del proyecto Banco de precios de referencia para la adquisición de refacciones para vehículos en la zona Victoria CFE	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Banco de precios de referencia para la adquisición de refacciones para vehículos en la zona Victoria CFE	
Estado		Terminada	

Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del desarrollo del Sistema de Gestión de Cuentas de Dominio	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Gestión de Cuentas de Dominio	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Desarrollo de Software animado y sistema de evaluación ? Capítulo100 (Reglamento de Higiene y Seguridad)	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Software animado y sistema de evaluación ? Capítulo100 (Reglamento de Higiene y Seguridad)	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/12/2017	21/12/2017	21/08/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del Sistema de Control de Información de Instituciones que cuentan con el servicio EDUSAT en la Coord. TE en Tula	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	

Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Control de Información de Instituciones que cuentan con el servicio EDUSAT en la Coord. TE en Tula	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	21/12/2017	21/12/2017	1

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisor de artículo científico	
Función encomendada		Revisión del artículo INTEGRACIÓN DE CANVAS Y AHP EN PLANEACIÓN ESTRATÉGICA PARA LAS MIPYMES: CASO PLANTA PURIFICADORA	
Órgano colegiado al que fué presentado		Comité Editorial de la Revista Internacional de Investigación e Innovación Tecnológica (RIIT)	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Informe de evaluación del artículo	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
13/09/2020	21/12/2020	21/12/2020	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de proyectos de residencias profesionales	
Función encomendada		Asesor interno de residencias profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se entregó informe final de residencia profesional	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
22/08/2011	22/01/2012	20/01/2012	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de proyectos de residencias profesionales	
Función encomendada		Asesor interno de residencia profesional	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se entrego informe final de residencia profesional	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
22/08/2011	22/01/2012	20/01/2012	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro de consejo de Posgrado Maestría en Sistemas	
Función encomendada		Participación en el proceso de Selección y Admisión MSC	
Órgano colegiado al que fue presentado		Consejo de Posgrado MSC	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Aplicación y revisión de exámenes de conocimiento, entrevista a los aspirantes, impartición de curso propedéutico y selección de alumnos	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
20/09/2017	22/01/2018	22/01/2018	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de proyectos de residencias profesionales	
Función encomendada		Asesor interno de residencia profesional	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Sistemas y Computación	

Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se presentó informe final de residencia profesional	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
22/08/2011	22/12/2011	18/12/2011	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisor de artículo científico	
Función encomendada		Revisión del artículo ESQUEMAS DE COLABORACIÓN PÚBLICO-PRIVADO PARA LA EDUCACIÓN PÚBLICA SUPERIOR	
Órgano colegiado al que fué presentado		Comité Editorial de la Revista CienciaCierta	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Informe de evaluación del artículo	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
10/01/2020	23/01/2020	23/01/2020	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Organizadora de reunion entre Cuerpos Academicos	
Función encomendada		Organizadora de la reunion entre los CA	
Órgano colegiado al que fué presentado		DEPI	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Planeacion de actividades a realizar de manera conjunta entre los miembros de los cuerpos académicos	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
06/01/2023	23/06/2023	09/12/2023	4

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Participación curso para elaboración de materiales de una asignatura siguiendo el estándar, presentación de materiales y obtención	
Función encomendada		Obtención del estándar de competencia: EC0217.01 Impartición de cursos de formación de capital humano de manera presencial grupal	
Órgano colegiado al que fue presentado		DATOR Instituto de Capacitación para Certificación Estándares de Competencia (CE0549-OC063-18)	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		*: Juicio de evaluación competente en el estándar de competencia EC0217.01 Impartición de cursos de formación de capital humano de manera presencial grupal	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/10/2022	23/10/2022	23/10/2022	10

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un Sistema Multimedia Interactivo (espacio juvenil del H. Congreso del Estado de Tam)	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fue presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Aplicación Multimedia Interactiva para el H. Congreso del Edo de Tamps.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
23/08/2010	23/12/2010	20/12/2010	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el Diseño de un Sistema de Almacén.	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fue presentado		Academia de Sistemas y Computación	

Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Almacén para la empresa Tecnología y Logística	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
23/08/2010	23/12/2010	20/12/2010	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de una Base de Datos, Análisis, Diseño, Construcción y Pruebas de un Sistema de Inven	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Inventarios (SIINVESCO) para el CBTA 55 extensión educativa.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
23/08/2010	23/12/2010	20/12/2010	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un sistema de mantenimiento preventivo para el Periódico el Mercurio de Tamps.	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Mantenimiento Preventivo para el Periódico el Mercurio de Tamps	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
23/08/2010	23/12/2010	20/12/2010	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un Sistema para la Administración de Alimentos para el Hospital Infantil	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Control Administrativo de Alimentos para el apoyo a la Nutrición del Hospital Infantil en Cd. Victoria, Tamaulipas.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
24/08/2009	24/12/2009	20/12/2009	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un Sistema de Administración de Contenidos (CMS) para clientes de HostalGlobal	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Administración de Contenidos (CMS) para los clientes de la empresa HostalGlobal Soluciones y Asesoría Web S. de R.L. de C.V.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
24/08/2009	24/12/2009	20/12/2009	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un Sistema de Admón de Bolsa de Trabajo para SVAM Internacional de México.	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	

Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Desarrollo de Software Empresarial - Sistema para el Control y Administración de una bolsa de trabajo on-line (Aplicación Web)	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
24/09/2009	24/12/2009	15/12/2009	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Evaluador proyectos de investigación Área de Ingeniería	
Función encomendada		Evaluador Feria Nacional de Humanidades, Ciencias e Ingenierías Tamaulipas 2020-2021	
Órgano colegiado al que fué presentado		Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología	
Aprobado		No	
Resultados obtenidos		Dictamen de evaluación de proyectos de investigación asignados	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
22/03/2021	26/03/2021	26/03/2021	3

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del comité evaluador del concurso Teatro en Atril	
Función encomendada		Jurado del concurso Teatro en Atril	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Reporte de evaluación de los participantes del concurso	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
26/04/2017	26/04/2017	26/04/2017	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del comité organizador del concurso de Lectura de Comprensión	
Función encomendada		Colaborador en organización del Concurso Lectura de Comprensión	
Órgano colegiado al que fue presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Programa de actividades y logística del concurso	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
17/04/2017	26/04/2017	26/04/2017	6

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Organizadora de los eventos a cargo de la MSC dentro del marco del 48 aniversario del Tecnológico de Cd. Victoria	
Función encomendada		Organizadora de eventos para el 48 aniversario del Tecnológico de Cd. Victoria a cargo de la MSC	
Órgano colegiado al que fue presentado		DEPI	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Planeación de las actividades a realizar por parte de la MSC en el marco del 48 aniversario del Tecnológico de Cd. Victoria	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
05/09/2023	27/10/2023	20/12/2023	4

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Líder del CAEF TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	
Función encomendada		Promover y fortalecer la investigación, la innovación, la competitividad, la generación y difusión del conocimiento	
Órgano colegiado al que fue presentado		Cuerpos Académicos del TecNM en SLP y Universidades	
Aprobado		Si	

Resultados obtenidos		Convenio de colaboración interdisciplinaria de Cuerpos Académicos del TecNM de SLP y Universidades	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
27/03/2019	29/03/2019	29/03/2019	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de proyectos de residencias profesionales	
Función encomendada		Asesor interno de residencias profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se entregó informe final de residencias profesionales	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
31/01/2011	30/06/2011	20/06/2011	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de proyectos de residencias profesionales	
Función encomendada		Asesor interno de residencias profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Se entregó informe final de residencias profesionales	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
31/01/2011	30/06/2011	25/06/2011	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en el desarrollo de un sistema de captura de representantes de casilla	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Sistema de Captura de Representantes de Casilla	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/01/2012	30/06/2012	15/06/2012	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento y Asesoría en la instalación de una red local	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Instalación de la red local para el Rancho El Huapango, Abasolo, Tamps.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/01/2012	30/06/2012	15/06/2012	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión de la elaboración de guías didácticas para Educación a Distancia	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Guías didácticas para Educación a Distancia	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión

01/01/2012	30/06/2012	15/06/2012	1
------------	------------	------------	---

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Revisión del desarrollo y actualización de la página Web de la Secretaría de Educación Básica	
Función encomendada		Revisor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Página Web de la Secretaría de Educación Básica	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/01/2012	30/06/2012	15/06/2012	1

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente participante en el proyecto de Vinculación	
Función encomendada		Gestión convenio marco y convenio específico de colaboración con TOTOS Computadoras, S.A. de C.V.	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Convenio marco de colaboración y convenio específico para la prestación de servicios de asesoría y desarrollo tecnológico, entre la empresa TOTOS Computadoras en Ciudad Victoria, Tamaulipas, México y el Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/09/2021	30/11/2021	30/11/2021	3

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Evaluador PRODEP	
Función encomendada		Evaluación de solicitudes en línea de la convocatoria 2019 de "RECONOCIMIENTO Y/O APOYO A PERFIL DESEABLE"	
Órgano colegiado al que fué presentado		Dirección de Superación Académica de la Dirección General de Educación Superior Universitaria	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Dictamen de evaluación de las solicitudes asignadas	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/06/2019	31/07/2019	31/07/2019	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Evaluador PRODEP	
Función encomendada		Evaluación de solicitudes en línea de la convocatoria 2020 de "RECONOCIMIENTO Y/O APOYO A PERFIL DESEABLE"	
Órgano colegiado al que fué presentado		Dirección de Superación Académica de la Dirección General de Educación Superior Universitaria	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Dictamen de las solicitudes asignadas	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/07/2020	31/08/2020	31/08/2020	2

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Seguimiento a las actividades para el desarrollo de Residencias Profesionales	
Función encomendada		Asesor de Residencias Profesionales	
Órgano colegiado al que fué presentado		Academia de Sistemas y Computación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Desarrollo de Sistema Integral CSV de Información Administrativa	
Estado		Terminada	

Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
24/08/2009	31/12/2009	15/12/2009	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente en estadía técnica	
Función encomendada		Realización de Estadía Técnica en Transpaís Único S.A. de C.V.	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Desarrollo Académico	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Desarrollo de capacidades de integración tecnológica de las herramientas Maps con la empresa	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/12/2017	31/12/2017	01/02/2018	40

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente participante en el proyecto de Vinculación	
Función encomendada		Gestión convenio marco y convenio específico de colaboración con el Grupo Transpaís Único S.A. de C.V.	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Convenio específico para la prestación de servicios de asesoría y desarrollo tecnológico, entre entre Grupo Único Transpaís S.A. de C.V. y el Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
21/08/2017	31/12/2017	10/01/2018	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente participante en el proyecto de Vinculación	
Función encomendada		Gestión convenio marco y convenio específico de colaboración con la Unión de Agricultores de San Carlos Tamaulipas	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Convenio marco de colaboración y convenio específico para la prestación de servicios de asesoría y desarrollo tecnológico, entre entre la Unión de Agricultores de San Carlos Tamaulipas y el Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
15/08/2018	31/12/2018	31/12/2018	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente participante en el proyecto de Vinculaci?	
Función encomendada		Gesti?onvenio marco y convenio espec?co de colaboraci?on la empresa Talleres Especializados Cantero (TAESCA)	
Órgano colegiado al que fué presentado		Departamento de Gesti?ecnol?a y Vinculaci?	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Convenio marco de colaboraci? convenio espec?co para la prestaci?e servicios de asesor?y desarrollo tecnol?o, entre la empresa Talleres Especializados Cantero (TAESCA) y el Instituto Tecnol?o de Ciudad Victoria.	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
30/09/2022	31/12/2022	31/12/2022	3

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Miembro del Consejo de la Maestría en Sistemas Computacionales	
Función encomendada		Participación en las diversas actividades realizadas en el Cuerpo Colegiado	
Órgano colegiado al que fue presentado		Consejo de la Maestría en Sistemas Computacionales	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Entrevistas a aspirantes, diseño de aplicación del examen de admisión, participación en comités tutoriales, difusión del programa	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/01/2021	31/12/2023	01/01/2024	2

Tipo gestión		Colectiva	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Docente en estadística técnica	
Función encomendada		Realización de estadística en Talleres Especializados Cantero	
Órgano colegiado al que fue presentado		Departamento de Desarrollo Académico	
Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Instalación y configuración de equipo de cómputo para la operación del sistema de cómputo abierto ERP y CRM, configuración y desarrollo de operaciones específicas a la línea de negocio de la empresa	
Estado		Terminada	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
01/12/2023	31/12/2023	01/01/2024	40

Tipo gestión		Individual	
Cargo dentro de la comisión o cuerpo colegiado		Coordinación de actividades académicas y administrativas de los estudiantes de la Maestría en Sistemas Computacionales	
Función encomendada		Coordinadora de la Maestría en Sistemas Computacionales	
Órgano colegiado al que fue presentado		DEPI	

Aprobado		Si	
Resultados obtenidos		Diseño y elaboracion del video de la MSC para la Feria de Posgrado del TEcNM	
Estado		En proceso	
Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha del último informe presentado	Horas a la semana dedicadas a esta gestión
15/02/2024	31/12/2025	30/04/2024	10

Línea de generación y aplicación del conocimiento (LGAC)	
Línea	Ingeniería de Software
Actividades que realiza	Realización de proyectos de investigación, redacción de artículos, revisiones de literatura, direcciones de tesis
Horas a la semana dedicadas a esta LGAC	20

Beneficios externos a PROMEP				
Tipo de apoyo	Nivel	Fecha inicial	Fecha final	Monto
ESDEPED	IV	01/04/2018	30/03/2019	9800
ESDEPED	IV	01/04/2017	30/03/2018	9176
ESDEPED	II	01/04/2016	30/03/2017	4440
ESDEPED	VI	01/04/2012	30/03/2013	13089.3
ESDEPED	V	01/04/2011	31/03/2012	8973
ESDEPED	III	01/04/2010	31/03/2011	5171.4

Proyectos de investigación	
Título del proyecto	Desarrollo de un algoritmo para optimizar las rutas de transporte de productos empleando metaheurísticas
Nombre del patrocinador	Tecnologico Nacional de Mexico
Fecha de inicio	01/01/2022
Fecha de fin del proyecto	31/12/2022
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Dr. Jesus Carlos Carmona Frausto, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Dra. Lilia del Carmen Garcia Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enriquez

Alumnos participantes	Sin participacion
Actividades realizadas	Seleccion del tema, revision bibliografica, formulaci?e la hip?is, el dise?etodologico, recopilacion y analisis de datos
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2
Título del proyecto	An?sis y estudio comparativo del desempe?e diferentes algoritmos de c?to evolutivo aplicados a funciones y problemas de ruteo de veh?los
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	01/01/2023
Fecha de fin del proyecto	15/12/2023
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Dr. Jesus Carlos Carmona Frausto, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Dra. Lilia del Carmen Garcia Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enriquez
Alumnos participantes	Sin participaci?
Actividades realizadas	Selecci?el tema, revisi?ibliogr?ca, formulaci?e la hip?is, el dise?etodol?o, recopilaci? an?sis de datos
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	2
LGACs	2
Título del proyecto	Desarrollo de una Herramienta Para Optimizar la Deteccion de HLB en Arboles de Citricos Utilizando Tecnicas de Optimizacion y Vision Artificial.
Nombre del patrocinador	Tecnologico Nacional de Mexico
Fecha de inicio	01/01/2024

Fecha de fin del proyecto	31/12/2024
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Dr. Jesus Carlos Carmona Frausto, Dra. Adriana Mexicano Santoyo, Dra. Lilia del Carmen Garcia Mundo, Dr. Pascual Noradino Montes Dorantes
Alumnos participantes	Sin participaci?
Actividades realizadas	Selecci?el tema, revisi?ibliogr?ca, formulaci?e la hip?is, el dise?etodol?o, recopilaci? an?sis de datos
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	3
LGACs	2
Título del proyecto	Estudio comparativo del impacto del software educativo Alice en 3D para la Enseñanza de la Programación Orientada a Objetos en el rendimiento académico en el I.T.C.V.
Nombre del patrocinador	Dirección General de Educación Superior Tecnológica
Fecha de inicio	01/02/2010
Fecha de fin del proyecto	30/09/2010
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra
Alumnos participantes	Brenda Berenice Puente Durán
Actividades realizadas	Establecimiento del grupo experimental y del grupo de control, Diseño de las prácticas para el grupo experimental, Realización de las pruebas con el grupo experimental, Comparación de los dos grupos, Análisis de resultados, Redacción de artículo con los r

Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Aprendizaje de las competencias del siglo XXI en los estudiantes de Inform?ca del CONALEP Cd. Victoria
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	01/02/2022
Fecha de fin del proyecto	10/02/2023
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MELGIE Jos?ngel Nieto Meza, MELGIE Mar?del Roc?Ortiz Medina, MD Dora Emma Doria Gallegos, MEAD Mar?del Pilar Ram?z Gil, Dra. Lilia del Carmen Garc?Mundo
Alumnos participantes	Sin participaci?
Actividades realizadas	An?sis de las competencias del siglo XXI, dise?e la encuesta considerando las competencias analizadas, aplicaci?e la encuesta a los estudiantes de la carrera de Inform?ca del CONALEP Cd. Victoria, desarrollo de la propuesta de actuaci?ara el aprendizaje s
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Título del proyecto	Desarrollo de un software que asesore a los usuarios de Windows a elegir una aplicación del Sistema Operativo GNU/Linux para realizar una determinada tarea desde el propio ambiente Windows
Nombre del patrocinador	Sin Financiamiento
Fecha de inicio	01/06/2010

Fecha de fin del proyecto	15/12/2010
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MTI Lilia del Carmen García Mundo, MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MSI María Gabriela Salazar De León, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Lic. Francisco Arguelles Granados
Alumnos participantes	No hay alumnos participantes
Actividades realizadas	Análisis del problema, Diseño de la Solución, Implementación de la Solución, Realización de encuestas, Definición de Métricas, Realización de pruebas y análisis de los resultados.
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Compresión de datos en paralelo para procesadores multinucleo
Nombre del patrocinador	Sin Financiamiento
Fecha de inicio	01/06/2010
Fecha de fin del proyecto	15/12/2010
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. Laura Elena Chávez Vázquez
Alumnos participantes	Sin alumnos participantes
Actividades realizadas	Realizar revisión bibliográfica sobre el estado del arte, Diseño de algoritmo paralelo para compresión, Integración de algoritmo paralelo a algoritmo LZW, Implementación en lenguaje C, Realización de pruebas.

Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Estudio comparativo del impacto del software educativo RAPTOR como herramienta para desarrollar el razonamiento algorítmico necesario para realizar programas de computadora en el I.T.C.V.
Nombre del patrocinador	DGEST
Fecha de inicio	01/06/2010
Fecha de fin del proyecto	31/01/2012
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Gabriela Salazar, Lilia Garcia M,, Juan A. Vargas, Sylvia Martinez, Rocio Ortiz y Pilar Ramirez
Alumnos participantes	
Actividades realizadas	Establecimiento del grupo experimental y del grupo de control, Diseño de las prácticas para el grupo experimental, Realización de las pruebas con el grupo experimental, Comparación de los dos grupos, Análisis de resultados, Redacción de artículo con los r
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Construcción de robot movil autónomo
Nombre del patrocinador	DGEST
Fecha de inicio	01/06/2011
Fecha de fin del proyecto	31/01/2012

Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Juan A. Vargas, Lilia Garcia Mundo, Gabriela Salazar, Sylvia Martinez y Laura Chavez
Alumnos participantes	No hay alumnos participantes
Actividades realizadas	Controlar la velocidad y direccion de motor de CD, controlar servomotor, programar microcontrolador
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Cifrado/descifrado de datos en paralelo usando Algoritmo AES
Nombre del patrocinador	Proyecto sin financiamiento
Fecha de inicio	01/09/2009
Fecha de fin del proyecto	15/12/2009
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MC Juan Antonio Vargas Enríquez, MTI Lilia del Carmen García Mundo, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, Lic. Laura Elena Chávez Vázquez
Alumnos participantes	Mario Diego Hernández, Brenda Judith Mata Gonzalez
Actividades realizadas	Análisis de paralelización, Diseño de algoritmo paralelo, Integración del algoritmo paralelo, Implementación en lenguaje C, Implementación en lenguaje Java, Definición de métricas, Realización de pruebas y análisis de resultados
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0

Título del proyecto	Estudio del uso del scilab como herramienta de apoyo en la enseñanza del álgebra lineal para el nivel superior.
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	01/09/2021
Fecha de fin del proyecto	15/12/2021
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Veronica Aid?Vel?uez Rodr?ez, Mar?del Pilar Ram?z Gil, Filiberto Guadalupe Navarrete Maldonado, Lilia del Carmen Garc?Mundo, Mar?del Roc?Ortiz Medina
Alumnos participantes	Estudiantes de Ing. en sistemas que cursaron álgebra lineal en el semestre ago-dic 2021.
Actividades realizadas	Aplicaci?el software scilab en la ense?a - aprendizaje del álgebra lineal, para realizar operaciones con n?os complejos, matrices, determinantes y en la soluci?e problemas lineales
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Desarrollo de una aplicación móvil como herramienta de apoyo para planes nutricionales
Nombre del patrocinador	Sin financiamiento
Fecha de inicio	07/05/2012
Fecha de fin del proyecto	15/12/2012
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	María del Pilar Ramírez Gil, Pedro Luis Sánchez Orellana, Lilia del Carmen García Mundo, María del Rocío Ortiz Medina, María Gabriela Salazar de León
Alumnos participantes	No hay alumnos participantes

Actividades realizadas	Análisis de requerimientos, diseño de la aplicación, programación de la aplicación del dispositivo móvil, definición de métricas, pruebas y análisis de los resultados.
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Identificación de causas que incrementan el índice de deserción escolar en la modalidad de educación distancia del ITCV generación 2020
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	08/02/2021
Fecha de fin del proyecto	17/12/2021
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MELGIE. Marcela del Rocío Ortiz Medina, MELGIE. José Ángel Nieto Meza, MD. Dora Emma Doria Gallegos, MEAD. Marcela del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo
Alumnos participantes	
Actividades realizadas	Recopilación, registro y análisis de la información deserción en las unidades académicas de la generación 2020
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Título del proyecto	Diseño de la Estructura, Alimentación y Energía y Control de Motores de Un Robot de Servicio
Nombre del patrocinador	PRODEP
Fecha de inicio	13/10/2020

Fecha de fin del proyecto	12/12/2021
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MEAD. María del Pilar Ramírez Gil, MC Dante Iván González Sánchez, Dra. Lilia del Carmen García-Mundo, Dr. Juan Vargas Enríquez, MSI Sylvia Isabel Martínez Guerra, MC Antonio Rodríguez
Alumnos participantes	Carlos Uriel Ramírez Ruiz, Sergio Alejandro Torres Raga
Actividades realizadas	Prueba de cambios en el diseño de la estructura del robot y sus brazos. Optimización de la fuente de poder y de los motores de movimiento. Diseño e implementación de controladores de velocidad.
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	QSGame-Model: A Serious Game Product Quality Model
Nombre del patrocinador	Alarcos Research Group - Universidad de Castilla La Mancha
Fecha de inicio	14/09/2014
Fecha de fin del proyecto	15/09/2016
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Lilia García-Mundo, Marcela Genero, Mario Piattini
Alumnos participantes	María Isabel Ortega Canalejo
Actividades realizadas	Estado del arte sobre las iniciativas de calidad de los Juegos Serios, Construcción del modelo de calidad para JS, Validación empírica del modelo de calidad propuesto
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si

Miembros	0
LGACs	1
Título del proyecto	Proceso para la evaluación de la calidad de los Juegos Serios con dispositivos móviles
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	18/10/2016
Fecha de fin del proyecto	30/10/2018
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	LILIA DEL CARMEN GARCÍA MUNDO, JUAN ANTONIO VARGAS ENRÍQUEZ, SYLVIA ISABEL MARTÍNEZ GUERRA, MARÍA DEL PILAR RAMIREZ GIL, MARÍA DEL ROCIO ORTIZ MEDINA, DANTE IVÁN GONZÁLEZ SÁNCHEZ
Alumnos participantes	Eduardo Alejandro González Muñiz, Aidé Elizabeth González Pérez
Actividades realizadas	Revisión de la literatura de los procesos de evaluación de software asociados a la evaluación de la calidad de los JS, Diseño de un proceso de evaluación de software específico para la evaluación de la calidad de los JS que utilice el QSGame-Model
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Título del proyecto	Estudio comparativo del nivel de aprendizaje usando Software de Simulación para algoritmos en la enseñanza de la programación para el Nivel Superior
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	21/08/2017
Fecha de fin del proyecto	14/07/2018

Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Lic. María del Rocío Ortiz Medina, MC Dante Iván González Sánchez, Ing. Jorge Luis Funatsu, Dra. Lilia del Carmen García Mundo
Alumnos participantes	
Actividades realizadas	Aplicación de herramientas de simulación de programación como PSEint y Raptor en la enseñanza de la programación
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Análisis de los índices de lectura de los estudiantes de Educación a Distancia del Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria
Nombre del patrocinador	Sin financiamiento
Fecha de inicio	22/08/2016
Fecha de fin del proyecto	19/12/2016
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Lic. María del Rocío Ortiz Medina, Ing. Jorge Luis Funatsu, M.E.A.D. María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez
Alumnos participantes	
Actividades realizadas	Diseño y aplicación de una encuesta en la plataforma Moodle, Síntesis de la información recopilada, generación de gráficos y análisis de los resultados
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si

Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Aplicación Móvil para Automatizar el Uso del QSGame-Model
Nombre del patrocinador	Ninguno
Fecha de inicio	23/02/2017
Fecha de fin del proyecto	23/07/2017
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	Dra. Lilia del Carmen García Mundo, MSI. Sylvia Isabel Martínez Guerra, MSC. Dante Iván González Sánchez, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MEAD María del Pilar Ramírez Gil
Alumnos participantes	Hugo Ortiz Torres
Actividades realizadas	Instalación de las tecnologías necesarias para el desarrollo de la aplicación móvil, Diseño y creación de la BD SQLite, •Diseño de las pantallas de interacción, Programación de la aplicación, pruebas del prototipo, pruebas de conexión a la BD, instalació
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1
Título del proyecto	Sistema de Control de Información de Sitios con Internet Satelital
Nombre del patrocinador	Sin financiamiento
Fecha de inicio	23/08/2017
Fecha de fin del proyecto	23/12/2017
Tipo de patrocinador	Interno

Investigadores participantes	Dra. Lilia del Carmen García Mundo
Alumnos participantes	Julio Iván García Toralla
Actividades realizadas	Análisis, diseño y desarrollo del Sistema de Control de Información, Crear la interfaz gráfica. Pruebas del Sistema desarrollado, Registro de los sitios con Internet Satelital, en línea o fuera de línea, del programa México Conectado, Registro del histori
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	No
Miembros	0
LGACs	0
Título del proyecto	Diseño desarrollo de software para la resolución de problemas de ecuaciones lineales y matrices con MATLAB
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	24/08/2020
Fecha de fin del proyecto	15/01/2021
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, MD Dora Emma Doria Gallegos
Alumnos participantes	José Abraham Navarro Barradas
Actividades realizadas	Revisión de la literatura sobre los diversos métodos para resolver sistemas de ecuaciones lineales a través de matrices, estudio del entorno de trabajo de MATLAB, programación interfaces de usuario en MATLAB, codificación de los métodos para resolver e
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0

LGACs	1
Título del proyecto	Desarrollo de software en Java para la solución de ecuaciones no lineales de una variable
Nombre del patrocinador	Sin patrocinador
Fecha de inicio	24/08/2020
Fecha de fin del proyecto	15/01/2021
Tipo de patrocinador	Interno
Investigadores participantes	MEAD María del Pilar Ramírez Gil, Dra. Lilia del Carmen García Mundo, Dr. Juan Antonio Vargas Enríquez, MELGIE María del Rocío Ortiz Medina, MELGIE José Ángel Nieto Meza, MD Dora Emma Doria Gallegos
Alumnos participantes	Luis Enrique Reyes González
Actividades realizadas	Análisis de los algoritmos de resolución de ecuaciones no lineales de una sola variable, creación de funciones para los métodos de aproximación de raíces de un polinomio, creación de una función que implemente el algoritmo de Bisección, creación de una fu
Para considerar en el currículum de cuerpo académico	Si
Miembros	0
LGACs	1

Beneficios PROMEP			
IES de la solicitud	Solicitud	Vigencia	Estado
Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	Reconocimiento a Perfil Deseable y Apoyo	30/07/2010-29/07/2013	Vencida
Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	Apoyos para estudios de posgrado de alta calidad	01/09/2012-31/08/2016	Vencida
Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	Reconocimiento a Perfil Deseable	23/07/2013-22/07/2016	Vencida
Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	Reconocimiento a Perfil Deseable y Apoyo	15/08/2018-14/08/2021	Vencida
Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	Reconocimiento a Perfil Deseable	21/12/2021-20/12/2024	Vencida

Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria	Reconocimiento a Perfil Deseable	18/10/2024-17/10/2027	Vigente
--	----------------------------------	-----------------------	---------

Cuerpo Académico		
Nombre del cuerpo académico	Clave	Grado de consolidación
Optimizaci3n de procesos	ITCVIC-CA-5	EN CONSOLIDACIÓN
Línea(s) que cultiva el cuerpo académico		
1. Reconocimiento de tendencias y patrones.		
Optimizacion		

Programas Educativos Actualizados		
Programa educativo	Fecha	Tipo de actualización
Departamento de Sistemas y Computación --> Licenciatura en Informática	31/08/2023	Actualización de las asignaturas existentes
Departamento de Sistemas y Computación --> INGENIERÍA EN INFORMÁTICA	04/08/2020	Actualización de las asignaturas existentes
