2023

Universidad
Autónoma
Metropolitana

INFORME DE LA COORDINACIÓN DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

ÍNDICE

Introducción 1
Comité de estudios 2
Proyectos de integración 3
Propuestas Registradas y Autorizadas 3
Proyectos de Integración Concluidos 8
Trámites relacionados con alumnos 12
Recuperación de la Calidad de Alumno y Prórroga 12
Equivalencias 12
Revalidación 13
Acreditación 13

Cambios de Carrera 13
Adecuaciones al plan de estudios 14
Reconocimientos 15
Vinculación 15
Preservación y difusión de la cultura 15
Celebración del 20 aniversario 15
Seguimiento del Plan de Mejora para la acreditación de la licenciatura 16
Comentarios adicionales y balance general 16

INTRODUCCIÓN

PRESENTACIÓN

En el presente documento se describen las actividades realizadas por la Coordinación de Ingeniería en Computación correspondiente a los Trimestres 2023-Invierno, 2023-Primavera y lo qu se lleva del 2023-Otoño. Los rubros que se incluyen en este reporte son:

- Comité de Estudios
- Proyectos de Integración
- Trámites relacionados con el alumnado
- Adecuaciones al Plan de Estudios
- Reconocimientos
- Vinculación
- Preservación y Difusión de la Cultura
- Aspectos Generales
- Balance General

RESUMEN DE ACTIVIDADES

Las actividades propias de la Coordinación de Estudios que se realizaron durante este periodo, fueron:

- Revisión de propuestas de Proyecto de Integración
- Recepción de formatos de finalización de proyectos
- Procesos de Recuperación de Calidad de Alumno
- Procesos de Equivalencia
- Procesos de Revalidación
- Procesos de Cambios de Carrera

COMITÉ DE ESTUDIOS

El comité de Estudios actualmente está formado por los siguientes integrantes:

Coordinador: Josué Figueroa González

Nombre	Acuerdo	Fecha
Dr. Ruslan Gabbasov	633.5.6	09/07/2020
Dra. Beatriz Adriana González Beltrán	633.5.6	09/07/2020
Dra. Silvia Beatriz González Brambila	641.3.1	03/03/2021
Dr. Alejandro Aguilar Zavoznik	657.4.1	11/03/2022
M. en C. Josué Padilla Cuevas	657.4.1	11/03/2022
Dr. Carlos Ernesto Carrillo Arellano	692.6.1	15/06/2023

La Dra. Maricela Claudio Bravo Contreras dejó de pertenecer al Comité de Estudios al ser nombrada Coordinadora del posgrado de Maestría en Ciencias de la Computación.

PROYECTOS DE INTEGRACIÓN

PROPUESTAS REGISTRADAS Y AUTORIZADAS

Durante los trimestres 2023-Invierno, 2023-Primavera y en lo que se lleva de este trimestre 2023-Otoño, se impartió el curso de Seminario de Integración de Ingeniería en Computación. El total de propuestas se muestra en la Tabla 1:

Trimestre	Propuestas Revisadas	Propuestas Aceptadas
2023-I	17	16
2023-P	29	23
2023-O	30	
Total	39	37

Tabla 1. Cantidad de propuestas presentadas

TRIMESTRE 2023-INVIERNO

Se inscribieron 19 alumnos, de estos, 18 presentaron su propuesta en las distintas modalidades de Proyecto Tecnológico (PT), Estancia Profesional (EP), Proyecto de Investigación (PI) y Experiencia Profesional (ExP). De las propuestas presentadas, se aprobaron 16.

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
1	Arenas Quiroz Samuel Alejandro	Castro Campos Rodrigo Alexander	Sistema de firma digital de documentos	PT
2	Bautista Morales Scarlet Anelis	Hernández Valdés Genaro Martínez Reina Mario Alberto	Mecanismo de monitoreo visual utilizando funciones para determinar laalterabilidad de imágenes	PT
3	Céspedes Valle Ricardo	Laureano Cruces Ana Lilia Concepción	Modelado de comportamientos de aves presas y depredadoras utilizando la teoría OCC	PT
4	Cuevas Arellano Vanessa	Priego Sánchez Ángeles Belém Padilla Cuevas Josué	Desarrollo de un sistema gestor de ventas y control de inventario, incorporando un chatbot para brindar asesoría y tomar pedidos en línea	PT
5	Flores Machuca Ernesto	Priego Sánchez Angeles Belém	Aplicación web para el aprendizaje de la lengua náhuatl	PT
6	González Delgado	González Trejo Jesús Gabbasov	Implementación y calibración de un algoritmo de correlación para un sistema estereoscópico basado en tarjetas Raspberry Pi	PT

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
	Edgar Yair	Ruslan		
7	Montoya González Rafael	Externo	Desarrollo de aplicación móvil en la plataforma iOS para detectar suplantación de identidad	ExP
8	Navarro Bárcenas André	Laureano Cruces Ana Lilia Concepción	Modelado de comportamientos de aves presas y depredadoras utilizando la teoría OCC	PT
9	Romero Palacios Diego Antonio	González Beltrán Beatriz Adriana	Aplicación para la gestión de la historia familiar a través de genogramas	PT
10	Sánchez Nicolás Enrique	Gabbasov Ruslan	Paralelización y estudio del desempeño del algoritmo de Lattice Boltzmann utilizando la biblioteca OpenMP	PT
11	Suárez Contreras Yahvé Eduardo	Castro Campos Rodrigo Alexander	Juez en línea de agentes de software para juegos de suma cero	PT
12	Uribe Espejel Saúl Israel	2143034237		
13	Vázquez Fonseca Vanesa	2132005668		
14	Flores Bermúdez Miguel Ángel	Castellanos López Sandra Lirio Hernández Valdéz Genaro	Algoritmo computacional para la aproximación del proceso de arribos mediante distribuciones de tiempo discreto.	PT
15	Hernández Maldonado Francisco Rafael	Priego Sánchez Angeles Belém	Aplicación web para solicitar servicios de Plomería, Electricidad, Pintura, Herrería, Carpintería y Albañilería	PT
16	Valdespino Barrios Andrés	Externo	Gestión, soporte e implementación de redes administradas	ExP

Tabla 2. Propuestas aceptadas en el Trimestre 2023-Invierno

TRIMESTRE 2023-PRIMAVERA

Se inscribieron 29 alumnos, de estos, 29 presentaron en las distintas modalidades de Proyecto Tecnológico (PT), Estancia Profesional (EP), Proyecto de Investigación (PI) y Experiencia Profesional (ExP). De las propuestas presentadas, se aprobaron 26. La información detallada se muestra en la Tabla 3.

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
1	Aragón Verduzco Jesús Samuel	Cervantes de la Torre Francisco González Trejo Jesús Isidro	Detección oportuna de diabetes tipo 2 usando machine learning	PT
2	Carrasco Elizarrarás Carlos Eduardo	Pérez Sánchez Grethell Georgina Ramírez Reyna Mario Alberto	Implementación del bloque generador de datos aleatorios y modulador OOK para simulador de fibras ópticas	PT
3	Chávez Jaramillo Martín	Pérez Sánchez Grethell Georgina Ramírez Reyna Mario Alberto	Desarrollar instrumentos de medición en java que actúen como osciloscopio óptico y OTDR para un simulador de fibras ópticas	PT
4	Fernández Vicencia Mario Alberto	Hernández Valdéz Genaro Ramírez Reyna Mario Alberto	Red de sensores acústicos para la obtención de mapas de ruido en entornos cerrados	PT
5	Fosado Velázquez Saúl	Figueroa González Josué González Beltrán Beatriz Adriana	Sistema web de gestión y evaluación de propuestas de Proyecto de Integración en Ingeniería en Computación.	PT
6	García Contreras Francisco Hugo	González Beltrán Beatriz Adriana	Predicción del estado de cáncer de mamá utilizando modelos de aprendizaje automático	PT
7	García García Oscar Alexis	Castro Campos Rodrigo Alexander	Generación y resolución de niveles de un videojuego de plataformas usando redes neuronales	PT
8	Hernández Bautista Rigoberto	Mora Torres Martha	Sistema de adquisición de datos para el lenguaje de señas mexicano.	PT
9	Jiménez Durán Fernando	Sánchez Martínez Leonardo Daniel Pérez Flores Rafael	Sistema para la gestión de información del Departamento de Ciencias Básicas	PT
10	Mateo Pacheco Gustavo	García Hernández Víctor	Sistema de encriptación ElGamal en el grupo de matrices sobre	PT

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
		Cuauhtémoc	campos finitos	
11	Méndez Herrera Héctos Miguel	Priego Sánchez Ángeles Belém	Aplicación web para el aprendizaje de la lengua de señas mexicana	PT
12	Moo Hernández Marcos David	Castro Campos Rodrigo Alexander	Buscaminas multijugador en línea contra agentes o humanos	PT
13	Noguez Bautista Uriel Francisco	Gabbasov Ruslan González Trejo Jesús Isidro	Aplicación de aprendizaje profundo para caracterización de movimiento de partículas en un plano	PI
14	Parra Cárdenas Oscar Amaury	Priego Sánchez Ángeles Belém Figueroa González Josué	Chatbot de asistencia básica para primeros auxilios con creación de perfiles PREDANESMA	PT
15	Ramírez Nieto Miguel Ángel	Carrillo Arellano Carlos Ernesto	Sistema de gestión de cursos virtuales con modalidad de enseñanza adaptativa	PT
16	Ramírez Vázquez Vanessa Alondra	Reyes Ortiz José Alejandro García Robledo Gabriela Alejandra	Aplicación auxiliar de trastornos de depresión y ansiedad para la comunidad universitaria	PT
17	Ramírez Victoria Carlos Gabriel	Sánchez Martínez Leonardo Daniel	Sistema web para la administración de información y difusión de las adopciones dentro de las asociaciones de rescate animal.	PT
18	Reyes Mosqueda Jaime Román	Priego Sánchez Ángeles Belém Figueroa González Josué	Chatbot de asistencia básica para primeros auxilios con creación de perfiles PREDANESMA	PT
19	Serna del Razo Brenda Ivonne	Gutiérrez Villegas Marco Antonio Gutiérrez Armenta Esiquio Martín	Modelado de la contaminación generada por la emisión de CO_2 por automóviles en la Ciudad de México.	PT
20	Silva Salazar Ingrid Amairany	Sánchez Martínez Leonardo Daniel Reyes Ortíz José Alejandro	Aplicacion web para la planificacion de itinerarios para alumnos de CBI de la UAM-A	PT
21	Solís González	Zaragoza	Interfaz gráfica para resolver un	PT

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
	Emilio	Martínez Francisco Javier Chávez Lomelí Laura Elena	laberinto dinámico	
22	Vázquez Castiñeira David Yosimar	Sánchez Martínez Leonardo Daniel	Automatización de sistema de integración y análisis de datos de ventas e inventario.	PT
23	Villavicencio Torres Arturo	Priego Sánchez Ángeles Belém Flores Moreno Jorge Luis	Sistema para el informe y evaluación de UEA de la DCBI	PT
24	Álvarez Perea Sergio Alejandro	Pérez Sánchez Grethell Georgina Ramírez Reyna Mario Alberto	Sistema de asesoría de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería	PT
25	Hernández Soriano Roberto Samuel	Cervantes de la Torre Francisco González Trejo Jesús Isidro	Aplicación de algoritmos de machine learning al precio de un índice bursátil	PT
26	Martínez Terrazas Julio Isaac	Vega Luna José Ignacio Salgado Guzmán Gerardo	Sistema de detección de temperatura corporal y procesamiento de datos con Python.	PT

Tabla 3. Propuestas aceptadas en el Trimestre 2023-Primavera

TRIMESTRE 2023-OTOÑO

Al momento de realizar este reporte, aún se encuentran en etapa de revisión las propuestas sometidas por el alumnado, como dato, se tienen inscritos 30 estudiantes y se han sometido 30 propuestas.

PROYECTOS DE INTEGRACIÓN CONCLUIDOS

En la Tabla 5 se muestra la cantidad de alumnos que cursaron y que finalizaron sus Proyectos de Integración en trimestres 2023-Invierno y 2023-Primavera, al momento de escribir este reporte, aún no culmina el Trimestre 2023-Otoño por lo que no hay resultados en el rubro de alumnos que finalizaron. Las finalizaciones incluyen tanto evaluación Global como de Recuperación.

Las posibles modalidades son Proyecto Tecnológico (PT), Estancia Profesional (EP), Proyecto de Investigación (PI) y Experiencia Profesional (ExP). La Tabla 4 muestra la información concentrada.

Trimestre	Alumnos Inscritos	Alumnos que Finalizaron
2023-I	42	28
2023-P	26	19
2023-O	27	
Total	95	41

Tabla 4. Proyectos de Integración inscritos y finalizados

TRIMESTRE 2023-INVIERNO.

En el trimestre 2023-Invierno, 42 alumnos cursaron la uea de Proyecto de Integración en Ingeniería en Computación I, de estos, 23 finalizaron su proyecto. La información se presenta en la Tabla 5.

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
1	Castillo Castillo Sergio Irving	Bravo Contreras Claudia Maricela	Aplicación móvil para el seguimiento nutricional de pacientes	PT
2	Martínez Castañeda Claudia Sarai	Externo	Análisis, desarrollo y migración de sistemas de gestión de pedidos para el grupo Diltex Brands	ExP
3	Delgadillo Bernal Bruno Omar	Figueroa González Josué	Implementación de un sistema de adquisición de datos para el monitoreo y manejo de información por vía remota de los parámetros pH,temperatura y turbidez en un tanque de agitación para el tratamiento de aguas residuales	PT
4	Garibay García Carlos Mauricio	Figueroa González Josué Sánchez Guerrero Lourdes	Sistema web para la gestión de inventarios y servicios en una cadena llantera.	PT
5	Herrera Olivares Erick Alejandro	Figueroa González Josué	Sistema para la revisión de la planeación de horarios por parte de la Coordinación de Estudios	PT
6	Piedra Torres Juan Carlos	Figueroa González Josué	Sistema para la gestión de la información sobre la prestación de servicio social en la División de Ciencias Básicas e Ingeniería	PT
7	Valencia Martínez Alma Lizeth	Figueroa González Josué	Sistemas de gestión de identidades y autenticación multifactor a recursos existentes.	EP

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
8	Ramírez Martínez Enrique	Gallardo López María Lizbeth	Sistemas de inteligencia de negocios para la producción académica del posgrado en diseño y visualización de la información	PT
9	Molina Sánchez Manuel	González Beltrán Beatriz Adriana Gómez Número Jersain	Aplicación web para estimar el balance entre la captación de agua de lluvia, su almacenamiento y su consumo en un inmueble o varios intercomunicados.	PT
10	Jaime Pérez Israel	González Brambila Silvia Beatriz	Análisis del fenotipo de una planta a través de Minería de datos e IoT	PT
11	Castelán Aguilar Josué Rubén	Herrera Alcántara Óscar	Neurona artificial con función de activación wavelet para resolver compuertas lógicas de tres entradas	PT
12	Piña Sevilla Roberto Manuel	Mora Gutiérrez Román	Diseño e implementación de aplicación para visualización de resultados de investigación relacionada al diseño arquitectónico con base en estrategias sustentables.	PT
13	Cruz Morales César Isaac	Mora Torres Martha Sánchez Guerrero Lourdes	Aplicación móvil de apoyo para estudiantes del programa de Promoción de Educación Abierta (PEA)	PT
14	Guerrero Silva Emilio Antonio	Pablo Leyva Hugo Rincón García Eric Alfredo	Algoritmo basado en técnica heurística para resolver el problema de generación de horarios en instituciones de educación superior.	PT
15	Mejía Bazán César Arturo	Pablo Leyva Hugo Silva López Rafaela Blanca	Videojuego en 3D implementado como una herramienta de apoyo en el aprendizaje de Inteligencia Artificial	PT
16	Espinoza Vidal Adán	Priego Sánchez Ángeles Belém	Sistema para la detección de emociones de una persona adulta	PT
17	Martínez Villanueva Luis Manuel	Priego Sánchez Ángeles Belém	Buscador de medicamentos del cuadro básico	PT
18	Ocampo Camacho Jesús Uriel	Priego Sánchez Ángeles Belém	Análisis de comentarios de blogs para la identificación del factor de riesgo en enfermedades de transmisión sexual.	PT
19	Zacarías Pérez Eli Manases	Priego Sánchez Ángeles Belém	Categorización de la polaridad en comentarios sobre política de Twitter.	PT
20	Castro Martínez Josué	Reyes Ayala Mario Andrade González Edgar Alejandro	Software para determinar las pérdidas por absorción atmosférica en un enlace satelital con órbita geostacionaria.	PT
21	González Silva Edgar Salvador	Sánchez Martínez Leonardo Daniel	Sistema de seguimiento de pacientes para un consultorio oftalmológico	PT
22	Ramírez Ramírez	Zaragoza Martínez	Estimación de las distancias	PT

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
	Octavio	Francisco Javier Heredia Velasco Marco Antonio	extremas promedio en una nube de puntos.	
23	Barranco Castillo Jesús	Zúñiga López Arturo Avilés Cruz Carlos	Análisis de ataques de denegación de servicio distribuidos (DDoS) en un conjunto de datos usando aprendizaje automático.	PT

Tabla 5. Proyectos de Integración concluidos en el Trimestre 2023-Invierno

TRIMESTRE 2023-PRIMAVERA

En el trimestre 2023-Primavera, 26 alumnos cursaron la uea de Proyecto de Integración en Ingeniería en Computación I, de estos, 19 finalizaron su proyecto. Su información se presenta en la Tabla 6.

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
1	Arenas Quiroz Samuel Alejandro	Castro Campos Rodrigo Alexander	Sistema de firma digital de documentos	PT
2	Arroyo Ramirez Felipe	Zúñiga López Arturo	Clasificación de imágenes usando redes neuronales convolucionales para identificar las enfermedades foliares en manzanos	PT
3	Céspedes Valle Ricardo	Laureano Cruces Ana Lilia Concepción	Modelado de comportamientos de aves presas y depredadoras utilizando la teoría OCC	PT
4	Flores Machuca Ernesto	Priego Sánchez Angeles Belém	Aplicación web para el aprendizaje de la lengua náhuatl	PT
5	Hernández Maldonado Francisco Rafael	Priego Sánchez Angeles Belém	Aplicación web para solicitar servicios de Plomería, Electricidad, Pintura, Herrería, Carpintería y Albañilería	PT
6	León Reyes Rubén	Figueroa González Josué	Sistema móvil para el apoyo a la evaluación en la unidad de enseñanza y aprendizaje Introducción al Desarrollo Sustentable.	PT
7	Martínez Fernández Irving	Figueroa González Josué Gutiérrez Armenta Esiquio Martín	Visualización del proceso de ensamblado,cargado y ligado del ensamblador de la máquina SIC XE	PT
8	Martínez Villanueva José Guadalupe	Reyes Ortiz José Alejandro	Análisis y visualización de datos en redes sociales para describir la polaridad de actores políticos	PT
9	Mora Pérez Germán	Reyes Ortiz José Alejandro	Sistema de monitoreo de tópicos sobre COVID-19 de tweets en español de México	PT

No.	Alumno	Asesores	Título	Modalidad
10	Navarro Bárcenas André	Laureano Cruces Ana Lilia Concepción	Modelado de comportamientos de aves presas y depredadoras utilizando la teoría OCC	PT
11	Quiroga Maldonado Orlando	Figueroa González Josué	Sistema de planeación para el cultivo hidropónico casero	PT
12	Sánchez Nicolás Enrique	Gabbasov Ruslan	Paralelización y estudio del desempeño del algoritmo de Lattice Boltzmann utilizando la biblioteca OpenMP	PT
13	Suárez Contreras Yahvé Eduardo	Castro Campos Rodrigo Alexander	Juez en línea de agentes de software para juegos de suma cero	PT
14	Urrutia García Luis Ernesto	Padilla Cuevas Josué	Sistema web gestor de servicios técnicos del laboratorio de computo dentro del departamento de sistemas	PT
15	Valdespino Barrios Andrés	Externo	Gestión, soporte e implementación de redes administradas	ExP
16	Sánchez Nicolás Enrique	Gabbasov Ruslan	Paralelización y estudio del desempeño del algoritmo de Lattice Boltzmann utilizando la biblioteca OpenMP	PT
17	Castro Mendoza Osvaldo	González Brambila Silvia Beatriz	Reconocimiento del estado de madurez en manzanas	PT
18	Jiménez Lescas Emanuel	Castro Campos Rodrigo Alexander	Aplicación móvil para reportar fugas de agua	PT
19	Valle Caballero Italia Berenice	Khatchatourov Guerogi	Análisis de métodos de detección automática de puntos robustos en imágenes 2D	PT

Tabla 6. Proyectos de Integración concluidos en el Trimestre 2023-Primavera

TRIMESTRE 2023-OTOÑO

En el presente Trimestre 2023-Otoño, se encuentran inscritos 27 estudiantes, al momento de escribir este reporte aún no se reciben las calificaciones de las personas encargadas de la asesoría.

TRÁMITES RELACIONADOS CON ALUMNOS

Esta sección contiene la información relacionada con los trámites realizados por alumnos, en particular: Recuperación de Calidad de Alumno, Equivalencia, Revalidación y Cambios de Carrera.

En el 2023 se realizaron diversos trámites relacionados con alumnos, el resumen se muestra en la Tabla 7. Considerar que la información del Trimestre 2023-Otoño es la que se tiene hasta el momento de escribir el presente informe.

Trimestre	Recuperación de Calidad de Alumno/Prórroga/ Reingreso	Equivalencia	Revalidación	Acreditación	Cambios de carrera	Segunda carrera
2023-I	0	2	0	2	0	0
2023-P	4	2	0	0	2	0
2023-O	0	1	0	0	1	1
Total	4	5	0	2	3	1

Tabla 7. Trámites solicitados por alumnos en 2023

RECUPERACIÓN DE LA CALIDAD DE ALUMNO Y PRÓRROGA

TRIMESTRE 2023-INVIERNO

En el Trimestre 2023-Invierno no se algún ningún trámite relacionado con la recuperación de calidad de alumno o prórroga.

TRIMESTRE 2023-PRIMAVERA

En el Trimestre 2023-Primavera se tuvieron cuatro solicitudes, dos de Recuperación de la Calidad de Alumno y dos de reingreso, sin embargo, solo uno de los estudiantes que solicitó RCA pudo concluir el proceso, el otro sigue en contacto con los sinodales que se le asignaron para el examen de conjunto.

Respecto al trámite de reingreso, dos estudiantes lo solicitaron, pero solamente uno de ellos finalizó el proceso, el otro, no se ha puesto en contacto con los sinodales que se le asigaron .

TRIMESTRE 2023-OTOÑO

Al momento de escribir este reporte en el Trimestre 2023-Otoñono no se ha solicitado algún trámite relacionado con la recuperación de calidad de alumno o prórroga.

EQUIVALENCIAS

En la Tabla 8 se muestran las equivalencias realizadas en los Trimestre 2023-Invierno, 2023-Primavera y lo que se lleva del Trimestre 2023-Otoño.

No.	Nombre	Trimestre	Créditos otorgados	Porcentaje
1	Leines Ortiz Naomi	2023-I	156	33%
2	Leyva Rodríguez Alberto	2023-I	147	31%
3	Gutiérrez Felipe Erick Ricardo	2023-P	126	26.6%

4	Juarez Nava Edgar Osvaldo	2023-P	120	25.4%
5	Flores García Juan Manuel	2023-O	92	19.5%

Tabla 8. Trámite de equivalencia.

REVALIDACIÓN

No se realizaron trámites de Revalidación durante los Trimestres 2023-Invierno, 2023-Primavera y lo que se lleva del Trimestre 2023-Otoño.

ACREDITACIÓN

En la Tabla 9 se muestran las acreditaciones realizadas en los Trimestre 2023-Invierno, 2023-Primavera y lo que se lleva del Trimestre 2023-Otoño.

No.	Nombre	Trimestre	Créditos otorgados
1	Sánchez Reyes Diego Iván	2023-I	9
2	Venado Vargas Esmeralda	2023-I	9

Tabla 9. Trámite de acreditación.

CAMBIOS DE CARRERA

En la Tabla 10 se muestran los cambios de carrera otorgados durante los Trimestres 2023-Invierno, 2023-Primavera y lo que se lleva del 2023-Otoño.

No	Alumno	Origen	Trimestre
1	Amaya Bautista José Enrique	Ing. Civil	2023-P
2	Hernández Hernández Beatriz Sarai	Ing. Química	2023-P
3	García Roldán Ricardo Daniel	Ing. Electrónica	2023-O

Tabla 10. Solicitudes otorgadas de cambio de carrera

ADECUACIONES AL PLAN DE ESTUDIOS

Al momento de escribir este reporte, se están atendiendo las observaciones que realizó la comunidad universitaria a través de la Comisión de Adecuaciones de Planes y Programas de Estudio del Consejo Divisional.

RECONOCIMIENTOS

En Trimestre 2023-P, la alumna Grecia Nefertari Flores Martínez recibió un reocnocimiento por el mejor promedio al momento de titularse.

VINCULACIÓN

Durante los Trimestres 2023-Invierno, 2023-Primavera y lo que va del 2023-Otoño, no se han realizado eventos relacionados con la vinculación.

PRESERVACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA

Durante los Trimestres 2023-Invierno, 2023-Primavera y 2023-Otoño, se han venido desarrollando video tutoriales de diversos temas relacionados con la Computación y se espera que pronto puedan integrarse en un canal de Youtube.

Dentro de un servicio social, se creó, con apoyo de la Dra. Alicia Cid Reborido, una tabla periódica interactiva, mostrando que el alumnado de Ingeniería en Computación puede participar en actividades multi disciplinarias.

CELEBRACIÓN DEL 20 ANIVERSARIO

El Trimestre 2023-Otoño, la Licenciatura en Ingeniería en Computación cumplió 20 años de haber iniciado, siendo el primer trimestre activo el 2003-Otoño, por esta razón se realizaron diversas actividades para conmemorar este evento.

Entre ellas:

Se otorgó un pin conmemorativo al alumnado

Se organizaron diversos concursos relacionados con la computación:

- Programación Competitiva
- Programación Estructurada
- Programación Orientada a Objetos
- Bases de Datos
- Maquetación Web

Al momento de escribir este reporte, quedan pendientes dos concursos más de celebrarse.

SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORA PARA LA ACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA

La Licenciatura sigue acreditada por CACEI, esto será hasta finales del 2024, como parte del proceso, se continúa con la recopilación de las pruebas de evaluaciones, una del inicio, otra de la mitad y una más del final del trimestre. Además se continúa con la evaluación de los Atributos, Criterios e Indicadores en las distintas UEA que conforman el Plan de Estudios.

COMENTARIOS ADICIONALES Y BALANCE GENERAL

Se continúa con acciones que permitan al alumnado consultar sobre dudas en varias uea de computación, en particular, sigue el Servicio Social en el Centro de Información de Ingeniería en Computación (CIIC).

Se lanzó una iniciativa aprovechando los recursos que proporciona la UAM, en particular la Biblioteca Digital (BIDI-UAM) llamada “La lectura de la semana” en donde cada semana se difunde una liga con un pequeño artículo de una revista relacionada con la Computación.

Si bien no se ha realizado una medición de esto, sí se han recibido comentarios sobre el acceso a la plataforma, lo que muestra que poco a poco se va teniendo más interés.

Se sigue con el servicio social en el que cada vez hay más interés del alumnado para el desarrollo de video cursos, los cuáles se espera queden listos en los siguientes trimestres para desplegarse en un canal de Youtube.

De manera general, se observa poca participación del alumnado en diversas actividades, pero poco a poco se va dejando atrás la inercia que se tenía durante la pandemia. El balance de la Licenciatura en Ingeniería en Computación se puede considerar adecuado, con la realización de los eventos del 20 aniversario se observa que no hay mucho interés en participar, pero esto se puede fomentar de tal manera que se organicen este tipo de eventos, si bien no cada trimestre, al menos sí una vez al año, de tal manera que se logre que el alumnado se involucre.