INFORME DE ACTIVIDADES DE LA COORDINACIÓN DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

2023

COORDINADOR
DR. MIGUEL ÁNGEL LÓPEZ ONTIVEROS

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN 3

2. COMITÉ DE ESTUDIOS 3

3. PROYECTOS DE INTEGRACIÓN 4

3.1. Propuestas registradas y autorizadas 4
3.2. Proyectos de Integración concluidos 8

4. RECUPERACIÓN DE CALIDAD DE ALUMNO, EQUIVALENCIAS Y ACREDITACIONES DE ESTUDIOS 12

4.1. Recuperación de Calidad de Alumno 12
4.2. Acreditación de Estudios (AE), Revalidación de Estudios (RE) o Cambio de Carrera (CC) 12
4.3. Acreditación de 100% de créditos por Experiencia `Profesional 13

5. MODIFICACIONES O ADECUACIONES AL PLAN DE ESTUDIOS 13

6. RECONOCIMIENTOS A ALUMNOS O EGRESADOS DE LA LICENCIATURA 13

7. ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN LLEVADAS A CABO POR LA COORDINACIÓN 13

8. ACTIVIDADES DE PRESERVACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA DE LA COORDINACIÓN 14

9. ACTIVIDADES PARA EL SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORA PARA LA ACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA 14

10. PROPUESTAS DE LA COORDINACIÓN PARA MEJORAR LA PRESENCIALIDAD 14

11. ANÁLISIS DEL REGRESO A LA PRESENCIALIDAD 14

11.1. Proyectos de Integración 14

12. ASPECTOS ADICIONALES 15

13. BALANCE GENERAL 15

13.1. Logros 15
13.2. Retos 15

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1. CONFORMACIÓN DEL COMITÉ DE ESTUDIOS 2023 3

TABLA 2. NÚMERO DE REUNIONES DEL COMITÉ DE ESTUDIOS 4

TABLA 3. PROPUESTAS DE PROYECTO DE INTEGRACIÓN AUTORIZADAS 23 I 5

TABLA 4. PROPUESTAS DE PROYECTO DE INTEGRACIÓN AUTORIZADAS 23 P 6

TABLA 5. PROYECTOS DE INTEGRACIÓN CONCLUIDOS 23 I 8

TABLA 6. PROYECTOS DE INTEGRACIÓN CONCLUIDOS 23 P 10

TABLA 7. RECUPERACIÓN DE CALIDAD DE ALUMNO 22 P 12

TABLA 8. ACREDITACIÓN DE ESTUDIOS, REVALIDACIÓN DE ESTUDIOS 23 P 12

TABLA 9. CAMBIO DE CARRERA 23 I 12

TABLA 10. CAMBIO DE CARRERA 23 P 12

TABLA 11. ACREDITACIÓN 100% DE CRÉDITOS POR EXPERIENCIA PROFESIONAL..... 13

TABLA 12. PIA 2022 VS PIA 2023 14

TABLA 13. PIE 2022 VS PIE 2023 15

1. Introducción

El presente informe resumen las principales actividades realizadas por la Coordinación y el Comité de Estudio de la licenciatura en Ingeniería Industrial durante los trimestres 23 I, 23P y 23 O.

Actividades desarrolladas:

- Revisión y aprobación de Propuesta de Proyecto de Integración.
- Recepción de Proyectos de Integración concluidos.
- Responder a solicitudes de Recuperación de Calidad de Alumno, Equivalencias y Acreditaciones de Estudios.
- Responder a solicitudes de Acreditación de Estudios, Revalidación de Estudios y Cambio de Carrera.
- Análisis de las Propuesta de Adecuaciones a los Planes y Programas de Estudio.
- Revisión y adecuación de la programación trimestral de horarios de la DCBI
- Impartición de las uea divisionales: Introducción a la Ingeniería y Seminario de Integración en Ingeniería Industrial.
- Asesoramiento a los alumnos de la licenciatura

2. Comité de Estudios

En el 2023 el Comité de Estudios de la Licenciatura en Ingeniería Industrial estuvo conformado por los siguientes profesores ver Tabla1:

Tabla 1.Conformación del Comité de Estudios 2023

Profesor	Departamento
Ing. José Antonio Lara Chavez	Departamento de Sistemas
Ing. Jesus Loyo Quijada	Departamento de Sistemas
Dr. Enrique Ávila Soler	Departamento de Sistemas
Dr. Alejandro Kunold Bello	Departamento de Ciencias Básicas
Mtro. Jorge Miguel Jaimes Ponce	Departamento de Electrónica

El número de reuniones del Comité durante el 2023 se muestran en la tabla 2.

Tabla 2.Número de reuniones del Comité de Estudios

Trimestre	Semanas	Reuniones
23 I	3ª a la 11ª	10
23P	3ª a la 11ª	10
23 O	3ª a la 8ª	8
	Total	28

3. Proyectos de Integración

En esta sección se exponen las Propuestas de Proyecto de Integración Aprobada y los Proyectos de Integración concluidos en el 2023.

3.1. Propuestas registradas y autorizadas

Durante el 2023 se autorizaron un total de Propuestas de Proyecto de Integración: 18 en el 23-I y 18 en el 23-P. El número de alumnos que registraron sus propuestas de proyecto de integración en 2023 fue de 45.

La distribución por modalidad es la siguiente: Proyecto Tecnológico 35, Proyecto de Investigación 1, Experiencia Profesional 0, Estancia Profesional 0.

Las tablas 3 y 4 muestran la relación de los alumnos que presentaron su propuesta, los asesores, los títulos de los proyectos propuestos y su modalidad, por cada trimestre del 2023.

Tabla 3.Propuestas de Proyecto de Integración autorizadas 23 I

Trimestre 23 I					
No	Nombre de la propuesta	Alumnos	Asesor	Co asesor	Modalidad
1	Propuestas de mejora para una empresa distribuidora de herramientas abrasivas	Joahan Emmanuel Rodríguez Albor	Yadira Zavala Osorio	Mariana Hernández Gonzales	Proyecto Tecnológico
2	Propuesta de mejora en un centro de coordinación de salud municipal	Miguel Angel Aguilar Rodríguez	Nicolás Domínguez Vergara	Usiel Sandino Silva Rivera	Proyecto Tecnológico
3	Estrategias de mejora para el área de producción de una empresa harinera	Eden Francisco Alonso Acevedo	Miguel Ángel López Ontiveros		Proyecto Tecnológico
4	Mejoras en el área operativa de una fábrica de sistemas de seguridad	Jesús Raymundo Calzadilla Sánchez	Miguel Ángel López Ontiveros		Proyecto Tecnológico
5	Mejoras en una planta productora de espuma de poliuretano	Jonathan Sagith Carmona González	Nicolás Domínguez Vergara		Proyecto Tecnológico
6	Propuestas de mejora de seguridad e higiene industrial para el área de corte y soldadura de una empresa metalmecánica	Joshua Jared Duana Chazaro	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado		Proyecto Tecnológico
7	Propuestas de desarrollo para una empresa dedicada a la fabricación de estructuras metálicas	María Fernanda Estrada Flores Carlos Eduardo Moedano Miranda	Miguel Ángel López Ontiveros		Proyecto Tecnológico
8	Estrategias de mejora en una empresa de cadena de suministro	Alexis Adrian Geronis Quino	Rodríguez Benavides Domingo	Usiel Sandino Silva Rivera	Proyecto Tecnológico
9	Propuestas de mejora en una empresa de logística	Alejandro Mauricio Gómez Trujillo	Martha Hanel González	Enrique Ávila Soler	Proyecto Tecnológico
10	Propuestas de mejora en las operaciones de un club deportivo	Fernanda Martínez Guerrero	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
11	Propuestas de mejora para una empresa de fabricación de mobiliario	Diana Gabriela Pérez Pérez Daniel Miguel Villela	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
12	Propuestas de mejora en la productividad de una empresa papelera	Sofía Montes Rosas	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico

Trimestre 23 I					
No	Nombre de la propuesta	Alumnos	Asesor	Co asesor	Modalidad
13	Propuesta de un modelo de producción para un vehículo todo terreno	Javier Morales Almazán Noé Sebastián Ramírez Gómez Eduardo Reyes Reyes	Romy Pérez Moreno	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado	Proyecto Tecnológico
14	Propuesta para mejorar las condiciones laborales y la productividad de un taller mecánico automotriz	Ricardo Abraham Nicolás Hernández	Rodríguez Benavides Domingo	Enrique Ávila Soler	Proyecto Tecnológico
15	Propuestas de mejora para una empresa manufacturera de suspenciones automotrices	Abigail Piña García	Yadira Zavala Osorio	Usiel Sandino Silva Rivera	Proyecto Tecnológico
16	Propuestas de mejora para el área de laminado en una empresa del ramo metalmecánica	Luis Omar Romo Ramírez	Víctor Manuel Alvear Leyva	Enrique Ávila Soler	Proyecto Tecnológico
17	Propuestas de mejora para una empresa de servicio automotriz	Rodrigo Vázquez Ponce	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico
18	Propuesta de documentación de los procesos administrativos de empresa de servicios inmobiliarios	Libera Stelle Zúñiga Pérez	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico

Tabla 4.Propuestas de Proyecto de Integración autorizadas 23 P

Trimestre 23 P					
No	Nombre de la propuesta	Alumnos	Asesor	Co asesor	Modalidad
1	Propuesta de Mejora en el Proceso Productivo de una Empresa del Sector Textil	Leonel Hernández Chimal Gonzalo Bernabé Mancilla Pérez	Román Anselmo Mora Gutiérrez	Enrique Ávila Soler	Proyecto Tecnológico
2	Mejoras de control en los procesos de producción de una empresa textil	Mario Alberto Victoria García Brenda Laura Tercero Cruz	Jesús Loyo Quijada		Proyecto Tecnológico
3	Mejoras en una Empresa Dedicada a la Venta y Servicio de Vehículos	Fernando Allende Castillo	Rafael López Bracho		Proyecto Tecnológico
4	Propuesta de Mejoras en una Empresa Dedicada a la Comercialización de Productos Electrónicos	Jeanette Rosario Barragán Gonzales	Miguel Ángel López Ontiveros	Enrique Ávila Soler	Proyecto Tecnológico

Trimestre 23 P					
No	Nombre de la propuesta	Alumnos	Asesor	Co asesor	Modalidad
5	Propuestas de Mejora para el Manejo de Materiales en una Empresa Dedicada a la Comercialización y Distribución de Productos de Canasta Básica	Luis Alberto Barrera López Camila Cárdelas Domínguez	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado	Usiel Sandino Silva Rivera	Proyecto Tecnológico
6	Propuesta de Mejoras en el Corporativo de una Empresa del Sector Energético	Mario Israel Bazán Méndez	Martha Hanel González		Proyecto Tecnológico
7	Propuesta de Estrategias de Mejora para una Empresa Dedicada a la Inyección de Aluminio	Fernando Camargo Vega	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado		Proyecto Tecnológico
8	Propuesta de Cambios en el Área de Producción de la Empresa Fabricante de Equipo Metal-Mecánico	Rubí Alexandra Cruz Maqueda	Jesús Loyo Quijada		Proyecto Tecnológico
9	Propuesta de Estrategias de Mejora para el Área de Producción en una Empresa de Sublimado Textil	Saraí Jazmín Villalva Hesiquio Antonio Echavarría Bautista	Yadira Zavala Osorio		Proyecto Tecnológico
10	Propuesta de Mejora para una Empresa Distribuidora de Material y Equipo Eléctrico	José Guadalupe Hernández Mota	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado		Proyecto Tecnológico
11	Mejoras en una Empresa Dedicada a la Producción de Maquinados de Precisión para la Industria	Veronica Ibarra Gutiérrez	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
12	Propuesta de Mejoras para una Empresa de Servicios de Instalación y Mantenimiento de Sistemas de Aire Acondicionado y Equipo Electromecánico	Nancy Berenice Juárez Mojica	Martha Hanel González	Usiel Sandino Silva Rivera	Proyecto Tecnológico
13	Mejoras en el Área de Producción de una Empresa Manufacturera de Estructuras Metálicas	Alfredo López Hernández	Rodríguez Benavides Domingo		Proyecto Tecnológico
14	Mejoras a las Operaciones de una Empresa Comercializadora de Productos Avícolas	Samantha Valeria López Leal	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico
15	Propuestas de Mejoras en el Área de Producción de una Empresa de la Industria Gráfica Manufacturera	Alejandro Martínez Rosales	Martha Hanel González		Proyecto Tecnológico

Trimestre 23 P					
No	Nombre de la propuesta	Alumnos	Asesor	Co asesor	Modalidad
16	Diseño de un Plan de Mejoras en la Forma de Operar para una Empresa de Seguros	Edgar Axel Molina Jiménez	José Antonio Climent Hernández		Proyecto Tecnológico
17	Monitoreo Termografico en Extremidades Superiores Durante la Ejecución y Recuperación de una Tarea Repetitiva: Caso Experimental	María Paula Parada Villicaña Paula Geovana Razo Maldonado	Miguel Ángel López Ontiveros		Proyecto de Investigación
18	Propuesta de Mejora para una Empresa de Servicio de Automatización	Abraham Romero Urbina	Víctor Manuel Alvear Leyva	Mariana Hernández Gonzales	Proyecto Tecnológico

3.2. Proyectos de Integración concluidos

En cuanto a los Proyectos de Integración concluidos, se registraron 30 Proyectos de Integración, 17 en el trimestre 23 I y 13 en el trimestre 23 P. En estos proyectos concluidos participaron un total de 39 alumnos.

La distribución por modalidad fue: Proyecto Tecnológico 29, Experiencia Profesional 0, Estancia industrial 0, Proyecto de Investigación 1.

Las tablas 5 y 6 muestran la relación de los alumnos que concluyeron el Proyecto de Integración, los asesores, los títulos de los proyectos y su modalidad por trimestre durante el 2023.

Tabla 5.Proyectos de Integración concluidos 23 I

Trimestre 23 I					
No	Nombre del proyecto	Alumnos	Asesores	Co asesor	Modalidad
1	Control de Procesos en el área de almacén de una empresa comercializadora y fabricadora de productos de sellado estático	Luis Enrique Martínez Mancines	Rafael López Bracho		Proyecto Tecnológico
2	Estrategias para mejorar la gestión comercial de una empresa dedicada a la venta y arrendamiento de equipos de seguridad	Yadira Hernández Hernández	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico

Trimestre 23 I					
No	Nombre del proyecto	Alumnos	Asesores	Co asesor	Modalidad
3	Mejoras en el área de producción de hojeado de una empresa fabricante de empaque y envolturas para regalo	Vanessa Mondragón Pérez	Rodríguez Benavides Domingo		Proyecto Tecnológico
4	Mejoras en el área de producción y almacén de una empresa fabricante de postres congelados	Airam Guadalupe Farías López Emmanuel Otáñez Ramos	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
5	Mejoras en el área operativa de una empresa comercializadora de productos y servicios de seguridad	Jorge Alejandro Gutiérrez Estévez	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico
6	Mejoras en empresa especializada en tecnología de código de barras	Juan Sebastián Rojas Lozano	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
7	Mejoras en las áreas de producción y almacén para una empresa maquiladora de cancelería de aluminio	Heber Moreno Escobedo Luis Enrique Pérez Ortega	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
8	Mejoras en una empresa fabricante de conexiones industriales	Alma Jessica Aldana Castillo Carlos Rafael Hinojosa Rodríguez	Jesús Loyo Quijada		Proyecto Tecnológico
9	Mejoras en una empresa fabricante de productos plásticos	Maleny Alvarado Ojeda Omar Zúñiga Martínez	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado		Proyecto Tecnológico
10	Plan de mejoras en una empresa de comercialización de materiales de construcción y terminados	Janette Olivares Julián	Víctor Manuel Alvear Leyva		Proyecto Tecnológico
11	Propuesta de mejoras para una imprenta	Gabriela Juárez Reséndiz	Yadira Zavala Osorio		Proyecto Tecnológico
12	Propuesta de mejora en el área de producción de una empresa de blindaje automotriz	Karen Brillith San Agustín San Agustín	Martha Hanel González		Proyecto Tecnológico
13	Propuesta de mejora en una empresa fabricante de cajas de cartón corrugado	Mariana Josselin Gómez Prado	Rodríguez Benavides Domingo		Proyecto Tecnológico
14	Propuestas de mejora para una empresa de mantenimiento de instalaciones eléctricas, fontanería y obra civil	Cecilia Jokebed Rea Castañares	Nicolás Domínguez Vergara		Proyecto Tecnológico

Trimestre 23 I					
No	Nombre del proyecto	Alumnos	Asesores	Co asesor	Modalidad
15	Propuesta de mejora para una empresa de servicios y arrendamiento de sistemas de seguridad	Erick Jafet Mena Ortiz Lizeth Sánchez Secundino	Miguel Ángel López Ontiveros		Proyecto Tecnológico
16	Propuestas de mejora para una empresa del ramo editorial	Cristóbal Sánchez Torres	Víctor Manuel Alvear Leyva		Proyecto Tecnológico
17	Propuestas de mejoras en el área de mantenimiento de una empresa de transporte de carga industrial	Luis Ángel Cruz Hernández Diego Armando Herrera Solís	Miguel Ángel López Ontiveros		Proyecto Tecnológico

Tabla 6.Proyectos de Integración concluidos 23 P

Trimestre 23 P					
No	Nombre del proyecto	Alumnos	Asesores	Co asesor	Modalidad
1	Estrategias y mejoras en el área de producción para una empresa cárnica	Claudia Cruz Pérez	Nicolás Domínguez Vergara		Proyecto Tecnológico
2	Evaluación del desempeño musculoesquelético en la ejecución de dos tareas repetitivas secuenciales en una estación experimental a través del análisis termográfico	Paulina Meneses Lagunas Estefanía Salinas García	Miguel Ángel López Ontiveros		Proyecto de Investigación
3	Mejoras en una empresa fabricante de prendas para dama	Marcela Yesenia Córdova Alvarado	Nicolás Domínguez Vergara	Enrique Ávila Soler	Proyecto Tecnológico
4	Mejoras para una empresa productora de helado a nivel industrial	Araceli Rivera Hilario Juan José Basilio Serrano	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico
5	Propuesta de documentación de los procesos administrativos de una empresa de servicios inmobiliarios	Libera Stelle Zuñiga Pérez	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico
6	Propuesta de mejoras en el área de costura en una empresa textil	Christian Aguilar Castelazo	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
7	Propuestas de mejora para una empresa manufacturera de herramentales	Elizabeth De La Cruz Juarez Einhar Hiram Garrido Ortega	Martha Hanel González		Proyecto Tecnológico

Trimestre 23 P					
No	Nombre del proyecto	Alumnos	Asesores	Co asesor	Modalidad
8	Propuesta de estrategias de mejora para una empresa elaboradora de consomé de pollo en polvo	Miguel Ángel Reyna Bautista	José Ángel Hernández Rodríguez		Proyecto Tecnológico
9	Estrategias de mejora para una empresa dedicada a la fabricación de resina	Claudia Lizeth Reyes Ramírez	José Antonio Climent Hernández	Mariana Hernández Gonzales	Proyecto Tecnológico
10	Propuestas de mejora en un centro de coordinación de salud municipal	Miguel Ángel Aguilar Rodriguez	Nicolás Domínguez Vergara	Usiel Sandino Silva Rivera	Proyecto Tecnológico
11	Mejoras a un taller de mantenimiento de trenes	Luis Edgar Ledesma Suarez	Jesús Loyo Quijada		Proyecto Tecnológico
12	Propuestas de mejora en las operaciones de un club deportivo	Martínez Guerrero Fernanda	Mariem Henaine Abed		Proyecto Tecnológico
13	Mejoras a las operaciones de una cafetería	José Fernando Morales Güendulain	Yadira Zavala Osorio		Proyecto Tecnológico

4. Recuperación de Calidad de Alumno, Equivalencias y Acreditaciones de Estudios

4.1. Recuperación de Calidad de Alumno

En la tabla 7 se reporta el alumno al que se le aplicó examen de conjunto para recuperar la calidad de alumno

Tabla 7. Recuperación de Calidad de Alumno 22 P

Trimestre 22 P		
No	Alumno	Matrícula
1	Amairani Ortega Cervantes	2133003328

4.2. Acreditación de Estudios (AE), Revalidación de Estudios (RE) o Cambio de Carrera (CC)

En las tablas 8 -10 se reportan los alumnos que solicitaron Acreditación de Estudios (AE), Revalidación de Estudios (RE) y Cambio de Carrera (CC) para los trimestres 23 P, 23 O y 23I.

Tabla 8. Acreditación de Estudios, Revalidación de Estudios 23 P

Trimestre 23 P			
No	Alumno	Matrícula	AE/RE/CC
1	Luis Alberto Ramirez Suárez	2232700044	AE

Tabla 9. Cambio de Carrera 23 I

Trimestre 23 I			
No	Alumno	Matrícula	AE/RE/CC
1	Reyes Castro Carlos Alberto	2193043777	CC
2	Moya Martínez Jairi Yareli	2212006705	CC

Tabla 10. Cambio de Carrera 23 P

Trimestre 23 P			
No	Alumno	Matrícula	AE/RE/CC
1	Ramírez Baca Luis Diego	2193041344	CC
2	González Marín José Emanuel	2203032724	CC
3	Aguilar López Karla Sofía	2213002612	CC

4.3. Acreditación de 100% de créditos por Experiencia `Profesional

En la tabla 11 se enlista los ex alumnos que acreditaron el 100% de créditos por experiencia profesional

Tabla 11. Acreditación 100% de créditos por experiencia profesional

Trimestre 23 O		
No	Alumno	Matrícula
1	Miguel Adán Martínez Leyton	93303718
2	Alejandra Hatziri Beristain Bavines	206207173

5. Modificaciones o Adecuaciones al Plan de Estudios

Durante el 2023 las adecuaciones estuvieron bajo revisión de la comisión divisional y se atendieron las observaciones al respecto. Se realizó una presentación a la comunidad divisional

6. Reconocimientos a alumnos o egresados de la licenciatura

Durante el 2023 la Universidad Autónoma Metropolitana reconoció a Fernando Medina Ávila, egresado de la licenciatura, por su trayectoria profesional.

7. Actividades de vinculación llevadas a cabo por la Coordinación

Durante el 2023 se impartieron dos pláticas a los alumnos de nuevo ingreso con el objetivo de presentar el campo laboral de los ingenieros industriales y fortalecer la identidad y sentido de pertenencia con la Universidad Autónoma Metropolitana.

Se organizó una conferencia a alumnos de la licenciatura y se impartió un curso a alumnos y profesoras de una universidad extranjera

Trimestre 23- I

- Platica: Desarrollo del perfil de egreso para la incorporación laboral

Egresado: Omar Casanova. Gerente de relación e implementación con clientes en Grupo Salinas

Trimestre: 23 P

- Plática. Experiencia como becario en Procter & Gamble

  Egresado: Diego Bonilla Meza. PS Manger, Warehouse Operations Proccess

Trimestre: 23O

- Conferencia. Se organizó la conferencia magistral: “Tu futuro inicia aquí” impartida por Fernando García, egresado de la UAM y director de la empresa DX Processux

- Curso. Se impartió en el laboratorio de Ingeniería Industrial un curso de 5s a profesores y alumnos de la Unicafam, Fundación Universitaria Cafam, Universidad Colombiana, con el objetivo de establecer los primeros contactos para el establecimiento de un convenio de intercambio académico.

8. Actividades de preservación y difusión de la cultura de la Coordinación

Con el objetivo de difundir la oferta académica de la DCBI, se recibieron alumnos de bachillerato en el laboratorio Integral de Ingeniería Industrial, los días 7 de septiembre y 24 de noviembre del 2023.

9. Actividades para el seguimiento del Plan de Mejora para la Acreditación de la Licenciatura

Durante el 2023 se llevaron a cabo la evaluación de Atributos de Egreso, se tuvieron dos reuniones con el Consejo Consultivo donde se presentaron las adecuaciones a los Planes y Programas de Estudio.

10. Propuestas de la Coordinación para mejorar la presencialidad

Durante el 2023 se continuo con las actividades 100 % presenciales, la programación de horarios se llevó a cabo bajo esta modalidad presencial, se eliminó la restricción de cupos.

11. Análisis del regreso a la presencialidad

Con la normalización de la presencialidad se continuo con la recuperación de la realización de los proyectos de integración

11.1. Proyectos de Integración

El número de alumnos que definieron y aprobaron su propuesta de proyecto de integración en el 2022 y 2023 es el mostrado a continuación (ver tabla 12). No se reportan las cifras del 23O, debido a que el proceso de aprobación no ha terminado al momento de realizar el presente informe.

Tabla 12. PIA 2022 vs PIA 2023

Trim	# alumnos	Trim	# alumnos
22-I	17	23-I	22
22-P	25	23-P	23
22-O	23	23-O	-
Total	65	Total	45

Por otro lado, el número de alumnos que concluyeron el Proyectos de Integración, en comparación con el año anterior, tuvo un pequeño aumento, ver tabla 13.

Tabla 13. PIE 2022 vs PIE 2023

Trim	# alumnos	Trim	# alumnos
22-I	20	23-I	23
22-P	18	23-P	16
22-O	11	23-O	-
Total	49	Total	39

12. Aspectos adicionales

Nada a reportar

13. Balance general

13.1. Logros

La presencialidad al 100% ha permitido a la Universidad retomar sus actividades sustantivas, en este sentido, al final del 2023 se han impartido el 100% de uea teóricas y prácticas de la licenciatura

13.2. Retos

Con base en los logros obtenidos y la problemática presente en el 2023, los retos para el 2024 serían:

- Aumentar el número de alumnos con Proyectos de Integración concluidos
- Implementar las adecuaciones al Plan de Estudio
- Continuar y reforzar el Plan de Mejora de Docencia de la DCBI
- Iniciar los trabajos para la re acreditación de CACEI