

**INFORME DE ACTIVIDADES DE LA COORDINACIÓN DE LA  
LICENCIATURA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL  
2017**

**Comité de Estudios**

Arturo Lizardi Ramos

Javier Alducín Castillo

Jésus Loyo Quijada

José de Jesús Hernandez Villa

Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado

Mario Jesús Ocaña y Gonzales

Mario Ulises Larqué Saavedra

**Coordinador**

*Miguel Ángel. López Ontiveros*

## Informe de Actividades del Coordinación de Estudios de la licenciatura en Ingeniería Industrial.

### Período comprendido entre los trimestres 17-I, 17-P y 17-O

El Comité de Estudios de la licenciatura en Ingeniería Industrial trabajó durante este período, sesionando al menos en 30 ocasiones.

### 1.- Principales actividades

Las principales actividades que realizó el comité durante este período son las siguientes:

**A.-** Durante los trimestres **17-I, 17-P y 17-O** se llevaron a cabo **36 reuniones** de coordinación en la DCBI, cinco reuniones sobre el Proyecto de Integración y dos reuniones con los aspirantes a ingresar a la UAM-A.

**B.** En los trimestres **17-I, 17-P, 17-O** se trabajó en coordinación con la Secretaría Académica y Jefes de Departamento en la propuesta de horarios.

**C.** Se sometió a revisión y se aprobaron **67 propuestas de Proyecto de Integración**, correspondientes a **103 alumnos** de la licenciatura.

<b>Propuestas de Proyecto de Integración I Aprobadas</b>		
<b>Trim</b>	<b>No</b>	<b>No alumnos</b>
17-I	24	36
17-P	23	37
17-O	20	30
<b>Total</b>	<b>67</b>	<b>103</b>

**F.** Se reportaron los siguientes Proyectos de Integración concluidos

<b>Proyectos de Integración en Ingeniería Industrial I Concluidos</b>		
<b>Trim</b>	<b>No</b>	<b>No alumnos</b>
17-I	26	35
17-P	21	28
17-O	22	26
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>89</b>

G. En reunión de Comité se evaluaron **11** Proyectos de Integración en Ingeniería Industrial I bajo la modalidad de **Experiencia Profesional**.

## **2.- Actividades administrativas de la Coordinación de la licenciatura en Ingeniería Industrial.**

A. Durante los trimestres **17-P** se dio seguimiento y asesoría a alumnos en situación académica crítica, estas acciones permitirán disminuir el rezago y mejorar la eficiencia terminal.

B. Exámenes de Conjunto para reingreso y recuperación de calidad de alumno.

<b>ALUMNO</b>	<b>MATRÍCULA</b>
José Alberto Islas Labastida	206303602
Jasmin Eugenia Esquivel Barrio	208334528

C. Prorrogas aprobadas para alumnos de la licenciatura

<b>ALUMNOS</b>	<b>MATRÍCULA</b>
José Alberto Islas Labastida	206303602
Andrés Lara Carmona	207206366
Raymundo Javier Vázquez Reyna	207203902
Ana Belen Brecerril Gregori	206309365
Juan Pablo Cárdenas Arredondo	207203067
Joaquín Portillo Correa	207202508
Yves Albert Carani Ducolomb	207331250
Jonathan Montiel Trujano	207333325
Karen Esmeralda Belmont Lora	208204082
Erika Sumey Ramírez Peña	207331852

D. Establecimiento de equivalencia. Se establecieron equivalencias entre planes de estudio de la UAM-A y otras instituciones de los siguientes alumnos:

Nombre	Matrícula	Escuela de Procedencia
Jonathan Francisco Bello Rivera	2162003305	Instituto Politécnico Nacional- ESIME Azcapotzalco
Ana Cristóbal Ramírez	2172004761	Instituto Politécnico Nacional
Salvador Iván Briseño Medina	2173037773	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey

E. Acreditación estudios. Se acreditaron estudios de los siguientes alumnos que solicitaron cambio de carrera.

Nombre	Escuela de Procedencia
Rebeca López Facundo	Licenciatura en Ingeniería Industrial en UAM-AZC

G. Revisión, análisis y equiparación de Plan de Estudios. Se evaluaron los siguientes expedientes enviados por la Dirección General Educación Superior Universitaria de la SEP, estableciendo una equiparación con el Plan de Estudios de Ingeniería Industrial de la UAM-AZC.

Nombre del solicitante	Universidad de procedencia	País
Xabier Lesmes Ortiz de Zárate	Universidad del País Vasco	España

### 3.- Actividades de vinculación del coordinador de la licenciatura.

A.- Se atendieron a los encuestadores de los periódicos **Reforma y Universal** los cuales realizan cada año una clasificación de las licenciaturas a nivel nacional

B.- Se organizaron las siguientes visitas industriales:

- Audi planta Puebla (17-O).
- Asistencia al Primer Encuentro de Ingeniería Industrial en UPIICSA (17P)

C.- Evaluación y aprobación de planes de movilidad de los alumnos de la Licenciatura en Ingeniería Industrial.

D. Se participó en las actividades relacionadas con el proceso de mejora de docencia de la DCBI y el proceso de re acreditación ante CACEI de las 10 licenciaturas de la DCBI

- Definición de Atributos de Egresados sus Criterios e Indicadores de evaluación para las licenciaturas de la DCBI.
- Reunión con los Grupos Temáticos: *Análisis de Decisiones, Calidad, Higiene y Seguridad, Gestión de Producción, Organización del Trabajo y Probabilidad y Estadística.*
- Seguimiento al proceso de mejora continua.

A continuación, los Proyecto de Integración **concluidos** durante los trimestres **17-I, 17-P y 17-O.**

## Relación Proyectos de Integración en Ingeniería Industrial I concluidos 2017

### Trim17-I

Nombre del proyecto	Alumnos	Asesor	Modalidad
Análisis y propuestas enfocados a las mejoras del área comercial y operativa en una empresa de digitalización.	Rosa María González Hernández María Elena Sánchez Torres	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
Propuestas de mejora para una empresa del sector alimenticio.	Guillermo Hernández de la Rosa	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
Propuesta de mejora en las operaciones de una empresa dedicada a la fabricación de cámaras frigoríficas.	Luz Adriana Rodríguez Hernández Juan Carlos Candelario Salinas	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
Estrategias de mejora para una empresa del ramo de la construcción.	David Brito Flores Adriana Montserrat García Carrillo	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
Diseñar propuestas para la dirección de una distribuidora de tenis.	Ramón Morales Martínez Jaén Jonathan Manjarrez Sánchez	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
Mejoras para una empresa dedicada a la fabricación de refacciones para molinos de trituración de plásticos.	Ana Gabriela Trigueros Torres Alejandro Sánchez Madrigal	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
Propuesta de mejoras para una fábrica de muebles en acero inoxidable.	María del Roció Franco Camacho Jaime Ulises Alfonso Montoya	Jorge Damaso Hanel y Del Valle	Proyecto Tecnológico
Propuesta de mejora de taller de joyería y relojería.	Roció Anayeli Castillo Villalba	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
Analista de programación en televisa san ángel.	Dulce Pamela San Juan Rivera		Experiencia profesional

Experiencia profesional como consultor junior en la empresa Optimización de sistemas de gestión.	Mijaíl Elías Camacho Trujillo		Experiencia profesional
Informe técnico de las actividades desarrolladas en Regency Overseas SA de CV.	Josué Agustín Guzmán Martínez		Experiencia profesional
Propuesta de mejoras en el área de mantenimiento de equipo médico de un hospital.	Juan Ignacio Sánchez Cruz	Jorge Damaso Hanel y Del Valle	Proyecto Tecnológico
Propuesta de mejoras en las operaciones de una empresa editorial.	Kevin Alexis Mendoza Jiménez Guadalupe Robles Sánchez	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
Propuesta de mejora en las operaciones de una empresa dedicada a la transportación de diversos productos.	Iain Pavía Mena Alan Francisco Sosa Garnica	Martha Hanel González	Proyecto Tecnológico
Propuestas para reducir el consumo de combustible en una empresa de transportes.	Burnett Herrera F. David Ricardo Hurtado Rosas	Nicolás Domínguez Vergara	Proyecto Tecnológico
Propuesta de mejora en las operaciones de una empresa panificadora.	Berenice Pérez Santiago	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
Estrategias de mejora para un taller de maquinado.	Alma Brisa Sánchez Basurto	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
Estrategias de mejora para un restaurante de comida mexicana.	Steffany Viridiana Martínez Moctezuma	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
Estudio de factibilidad para la creación de una empresa dedicada a la consultoría en interiorismo y paisajismo.	Mayra Guadalupe Soto Oviedo	Yadira Zavala Osorio	Proyecto Tecnológico
Estudio de factibilidad para un laboratorio histopatológico.	Eduardo García Enríquez	Rodríguez Benavides Domingo	Proyecto Tecnológico

Experiencia profesional como evaluador de la calidad (Quality Assessment ) en la empresa wipro technologies s.a. de cv	Norman Miguel Esparza Flores		Experiencia profesional
Propuesta de mejora para una empresa de transporte.	Liliana A. Martínez Jiménez	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
Coordinador de operaciones.	Karen Esmeralda Belmont lora		Experiencia profesional
Mejoras para una empresa distribuidora de autopartes.	Soria Ramírez José Juan	Miguel Ángel López Ontiveros	Proyecto Tecnológico
Propuesta para mejorar las operaciones de un taller de torneado.	Gregorio Daniel Hernández chapina	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
Estudio termográfico en una estación de trabajo experimental.	Marcos Eduardo Gaspar Yopihua	Miguel Ángel López Ontiveros	Proyecto de Investigación

### Trim 17-P

Nombre del proyecto	Alumnos	Asesor	Modalidad
"Estudio de factibilidad para la puesta en marcha de una empresa comercializadora de paquetes de viaje a través de una aplicación móvil"	Juan Cristian Rodríguez Zamora	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
Modelo de Control de Inventario de un almacén.	Antonio de Jesús López Vergara	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
Propuesta de la aplicación de la normatividad para mejorar las condiciones de Seguridad e Higiene, en una empresa de impresión de estampados.	Iris Lorena Sosa Guinto	Jaime Rodríguez Díaz	Proyecto Tecnológico

Propuestas de mejora en el almacén de una empresa farmacéutica.	Roberto Villanueva García Diego Armando Sánchez Solís	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
Mejora del flujo de información, productividad y actividades de la Unidad de Negocio de Farmacia de una empresa del ramo farmacéutico.	Jonathan Saúl Mendoza Ramos	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejora para el aprovechamiento de inventario en empresa aluminera"	José Antonio Cortés Castillo	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
Estudio de factibilidad para una pastelería.	Edgar Puente Gonzalez	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
Estrategias de mejora competitiva para una empresa Cafetalera.	Martha Gabriela Velázquez Mendoza Alan Reyes Villa	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
"Estudio de factibilidad para un negocio de empanadas"	Miguel Ángel Martínez García	Román Anselmo Mora Gutiérrez	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejoras para una empresa de transporte especializado en carga seca"	José Daniel Hernandez De La O José Luis Villaseñor Jaimes	Jorge Damaso Hanel y Del Valle	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejora a empresa distribuidora de leds"	Yves Albert Carini Ducolomb	Jorge Damaso Hanel y Del Valle	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de un sistema de control en el proceso de atención a clientes en el centro médico de enfermedades reumáticas"	María José Martínez Galindo Fernanda Belén Jiménez Aguilar Dafne Anaid Chávez Martínez	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejoras para una empresa dedicada a la impresión de etiquetas y estuches de cartón y plástico"	Rosario Gisela Ramírez Vargas	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico



"Propuesta de mejoras en el proceso de producción de tapas de zamak para una empresa metalmecánica"	Juan Pablo Cárdenas Arredondo	Nicolás Domínguez Vergara	Proyecto Tecnológico
Desarrollo de un sistema de inventarios para una empresa distribuidora de insertos de carburo.	Roberto Guzmán Trejo	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejoras para una empresa de pinturas"	Diana Isabel Santos Hernández Sergio Arturo Gutiérrez Rivera	Miguel Ángel López Ontiveros	Proyecto Tecnológico
"Desarrollo de estrategias de mejora para una empresa de mantenimiento automotriz"	Tania Miranda Guijosa Edgar Iván Romero Pimentel	Miguel Ángel López Ontiveros	Proyecto Tecnológico
"Implementación de 5's en un taller de vidrio grabado"	Pedro Guillermo Aguilar Delgado	Miguel Ángel López Ontiveros	Proyecto Tecnológico
"Experiencia profesional como director general en la empresa control integral de procesos industriales"	ERNESTO MENDOZA DIMAS		Experiencia profesional
"Desarrollo de documentos solicitados para certificar una empresa en materia de seguridad"	Michelle Vargas Alvizar	Yadira Zavala Osorio	Proyecto Tecnológico
"Estudio de factibilidad para la creación de una empresa dedicada a la producción de jardines Indoor"	José Emmanuel Hernández Pérez	Yadira Zavala Osorio	Proyecto Tecnológico

**Trim17-O**

Nombre del Proyecto	Nombre del alumno	Asesor	Modalidad
"Estrategias de mejora para una empresa de servicios"	Jhoset De Jesús Rangel	José Ángel Hernández Rodríguez	Proyecto Tecnológico
"Mejoras en el área de producción de una empresa del ramo alimenticio"	Leonor Elizabeth Fugueman Gutiérrez	Nicolás Domínguez Vergara	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejoras para una empresa fabricante de equipo eléctrico y mecánico"	Lydia Yaneth Aguilar Pérez	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
"Propuesta para mejorar la productividad en una empresa fabricante de muebles"	Acosta Gutiérrez Luis Alan García Urbina José Andrés	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejora en las operaciones de una empresa dedicada a la fabricación de piezas de hule y silicón por inyección"	Olea Sánchez Eduardo Jaramillo Luna Jonatán Iván	Martha Hanel González	Proyecto Tecnológico
Estudio de factibilidad para la creación de una microempresa dedicada a la elaboración artesanal de mermeladas gourmet.	Letzhie Esmeralda Hernández Vega	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
"Identificación de fuentes contaminantes por metales en proceso de producción de vasos de unicel"	Hugo Roldán Suárez		Experiencia profesional

"Propuesta de mejoras para una empresa transportadora de productos químicos"	Oscar Martínez Tapia	José de Jesús Hernández Villa	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejora de una empresa dedicada a la fabricación de partes automotrices"	Ruiz Velasco Ruiz De Velasco Yolanda	Martha Hanel González	Proyecto Tecnológico
"Informe Técnico de planeación de suministro y demanda "	Oscar Garcia Raygadas		Experiencia profesional
"MEJORAS EN UNA EMPRESA DEL RAMO DE PRODUCCIÓN DE PLÁSTICOS"	Joel Jiménez Perales	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
"Sistema de gestión de inventarios e información para una empresa comercializadora de material e instrumento médico"	Wendy Nohemi Aguilar Hernández	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico
"Propuesta de mejoras a una fábrica de pigmentos de óxido de hierro"	Beatriz Adriana Vicenteño Aguirre	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
"Experiencia profesional como director de servicios y mejoramiento urbano en la delegación Benito Juárez "	José Alberto Islas Labastida		Experiencia profesional
"Estudio de factibilidad para la creación de empresa recicladora de Tetra Pak"	Jesús Arturo Nuñez Bautista	Miguel Ángel López Ontiveros	Proyecto de Investigación

"Propuesta de Mejoras Para un Centro de Acondicionamiento Físico"	Emmanuel Reyes Castro	Martha Hanel González	Proyecto Tecnológico
"Mejoras al proceso de extrusión de una empresa que fabrica empaques flexibles"	Andrés Lara Carmona	Mariem Henaine Abed	Proyecto Tecnológico
"Mejora de la productividad y acondicionamiento de una nueva empresa de aceros"	Daniel Bautista Omaña Berenice Portillo Galicia	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado	Proyecto Tecnológico
"Informe técnico de las actividades desarrolladas en Empresa Productora de Herramientas"	Roció Pamela Romero Márquez		Experiencia profesional
"Propuesta para mejorar la productividad en el almacenaje y manejo de calzado dentro de una empresa almacenadora de productos nacionales y fiscales"	Ulises Octavio Arredondo Dana Eber Canseco Aquino	Lisaura Walkiria Rodríguez Alvarado	Proyecto Tecnológico
"Informe técnico de las actividades desarrolladas EN: ROCKWELL AUTOMATION S.A DE C.V."	Marco Antonio Romero Vargas		Experiencia profesional
"Estrategias de mejora para una empresa productora y distribuidora de productos de limpieza de grado ecológico"	Saray Betancourt Monroy	Jesús Loyo Quijada	Proyecto Tecnológico