

INFORME ANUAL DE LABORES

De agosto 2019 a agosto 2020.

Presenta el Director
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado



INTRODUCCIÓN

El presente es el tercer informe anual de labores de la gestión de la presente administración en la Facultad de Arquitectura y Diseño que inició el 4 de abril de 2016 y culmina en agosto de 2020. El informe comprende de agosto de 2019 a agosto de 2020. La estructura del documento se aproxima a la del Plan de Desarrollo de la Unidad Académica 2016-2020, partiendo de los diez objetivos principales:

1. Oportunidades educativas.
2. Calidad educativa.
3. Formación integral del estudiante.
4. Capacidad académica.
5. Vinculación y colaboración.
6. Internacionalización.
7. Infraestructura física y tecnológica.
8. Protección al medio ambiente.
9. Investigación y posgrado
10. Presencia de la FAD y vida institucional.

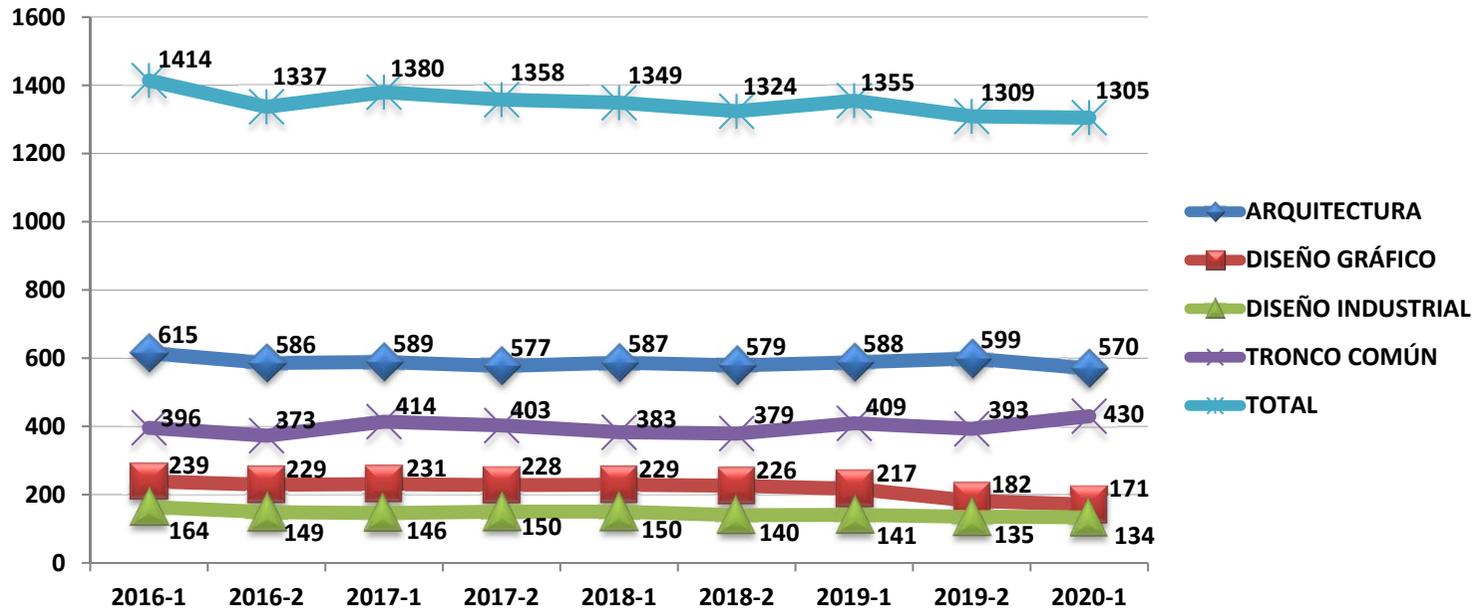
En cada uno de los apartados se describen las principales actividades desarrolladas durante el periodo y/o la evolución de los indicadores principales. Además, en la parte final del documento, se incluye una sección de transparencia y rendición de cuentas y un balance de la unidad académica en términos de los avances logrados en el año así como una descripción de las principales fortalezas y áreas de oportunidad de las distintas funciones que en ella se atienden.

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

1. OPORTUNIDADES EDUCATIVAS

EVOLUCIÓN DE MATRÍCULA EN LICENCIATURA

- Aún cuando la matrícula se ha mantenido estable en los últimos cuatro años, en el periodo se ha estado preparando el camino para un eventual incremento según los nuevos lineamientos que implementará el actual gobierno federal. En ese sentido se sigue impulsando los cursos semipresenciales y a distancia.



1. OPORTUNIDADES EDUCATIVAS

PROGRAMAS DE POSGRADO

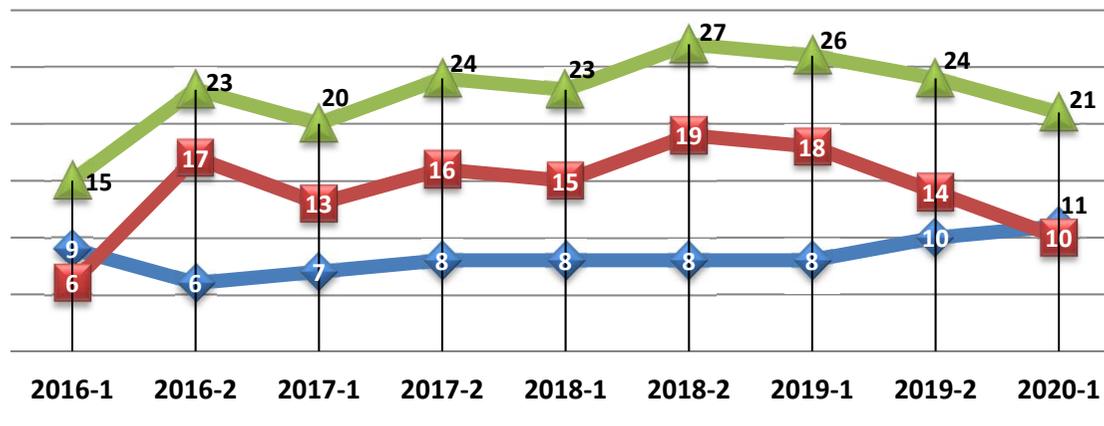
- Como parte de sus primeras actividades, el programa de **Maestría y Doctorado en Arquitectura, Urbanismo y Diseño** organizó 2 ediciones del **Seminario Internacional de Diseño Ambiental**, en las que se realizaron dos **Cursos-Taller** y dos **Conferencias Magistrales**.
- El Seminario 2019-2 estuvo a cargo a cargo del **Doctor Arquitecto Eduardo Manuel González Cruz**, de la **Universidad de Zulia, Venezuela** y el Seminario 2020-1 a cargo del **Doctor Carlos Escobar del Pozo**, de la **Universidad de Colima**.
- Los 7 alumnos del programa de Maestría y los 7 alumnos del programa de Doctorado en Arquitectura, Urbanismo y Diseño participaron en el Primer Coloquio de Avances de Investigación.



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

1. OPORTUNIDADES ACADÉMICAS

CURSOS SEMI-PRESENCIALES Y A DISTANCIA



● La impartición de **cursos semi-presenciales y a distancia** implica la capacitación y actualización del profesorado, la preparación de su material didáctico, así como el diseño instruccional de cada curso, mismo que es supervisado y avalado por la **Red de Evaluadores de Diseño Instruccional**, del Centro de Educación Abierta y a Distancia de la UABC.

◆ Cursos A distancia
 ■ Cursos Semipresenciales
 ▲ Totales

Cada semestre diversos docentes de la FAD actualizan su formación docente :

- **3 Docentes** acreditaron el Taller **¿Cómo diseñar un programa de asesorías Académicas de la UABC?**
- **2 Docentes** acreditaron el curso **Enseñanza de contenidos de asignaturas en el idioma Inglés.**
- **1 Docente** acreditó el curso **Competencias básicas para la docencia universitaria.**

Ciclo	A distancia		Semipresencial		Presencial con apoyo de Blackboard	
	Cursos	Alumnos	Cursos	Alumnos	Cursos	Alumnos
2019-2	10	194	14	365	4	86
2020-1	11	217	10	265	5	94

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
 Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

1. OPORTUNIDADES ACADÉMICAS

EDUCACIÓN CONTÍNUA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO
OFRECE LOS SIGUIENTES CURSOS EN ESTE CICLO 2020-1

FAD
Facultad de
Arquitectura
y Diseño

EDUCACIÓN CONTINUA

INGLÉS INTENSIVO

Curso para liberar el idioma inglés como requisito de egreso

DEL 22 DE FEBRERO AL 9 DE MAYO DE 2020

INSTRUCTOR/ CATALINA ELENA VALENCIA RIVERA
DURACIÓN/ 60 HORAS
HORARIO/ SÁBADO DE 9AM A 1PM + HORAS ONLINE
COSTO POR PERSONA/ \$2,800.00 M.N.
CUPO LIMITADO/ 25 PERSONAS
CRÉDITOS OPTATIVOS/ 6 CRÉDITOS

DESCRIPCIÓN DEL CURSO/
Que el alumno alcance una mayor fluidez en la comunicación potenciando su destreza y capacidad comunicativa en el idioma inglés. Además al concluir con el curso, el alumno obtendrá 6 créditos optativos, su constancia de acreditación del 80% de la lengua extranjera requerido para titulación.

CONTENIDO DEL CURSO/

- Word order in questions
- Simple present
- Present continuous
- Defining relative clauses
- Simple past: regular and irregular verbs
- Past continuous
- Questions with and without auxiliaries
- Conjunctions: so, because, but, although
- Predictions: will/won't
- Present perfect
- Comparatives
- Use of the infinitive
- Use of the gerund
- Modal verbs
- First conditional
- Second conditional
- Used to
- Passive voice
- Word order of phrasal verbs
- So/neither + auxiliaries
- Past perfect
- Reported speech

Mayor Información:
Responsable de Educación Continua
Arg. Juliana López Millán
juliana.lopez.millan@uabc.edu.mx

BURÓ DE DISEÑO

- Durante el periodo se concentraron los esfuerzos en la planeación del curso de **Inglés Intensivo** para ofrecerlo a partir del 22 de febrero del periodo **2020-1**, dirigido a estudiantes, como cumplimiento de parte de sus requisitos de egreso.
Se inscribieron 17 alumnos.
- Se planea ofertar también para el semestre 2020-1 el curso **Ingeniería de Costos** pero aún está en proceso, está programado para iniciar en marzo.

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

2. CALIDAD EDUCATIVA

PROGRAMAS EDUCATIVOS DE CALIDAD

Actualmente el 100% de nuestros programas educativos están reconocidos por su calidad. Durante el periodo hubo procesos de acreditación o evaluación con organismos externos en 4 programas educativos:



2. CALIDAD EDUCATIVA PROGRAMAS EDUCATIVOS DE CALIDAD



En septiembre de 2019 los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior A.C. (CIEES) otorgaron la Acreditación a la **Licenciatura en Arquitecto, vigente hasta octubre de 2022.**

Y en enero de 2020 el Consejo Mexicano para la acreditación de Programas de Diseño A.C. (COMAPROD) acreditaron el programa académico de **Diseño Industrial** de la FAD, con una **vigencia de cinco años.**



México, Ciudad de México. a 6 de enero de 2020
PC/1456/2020

Maestro Mario Armando Macalpin Coronado
Director
Facultad de Arquitectura y Diseño
Universidad Autónoma de Baja California

Presente

Por medio de la presente le informo que el Comité Técnico de Comaprod sesionó este 6 de enero y durante dicha sesión se revisó el informe que presentó el grupo de pares evaluadores que tuvo el gusto de visitar la Universidad Autónoma de Baja California como parte del proceso de acreditación del programa académico de Diseño Industrial. El informe que presentó el coordinador del equipo que realizó la visita fue leído, revisado y discutido por los maestros que integran nuestro Comité Técnico quienes han emitido el dictamen de **acreditado**.

Con esto el programa de Diseño Industrial de la Universidad Autónoma de Baja California queda oficialmente acreditado a partir del 6 de enero del 2020 con una vigencia de cinco años. Es importante mencionar que de acuerdo con los lineamientos del Copaes para el 2020 se recomienda que, tomando en consideración las recomendaciones hechas por el Comaprod, el Programa Académico desarrolle un plan de mejora continua ya que durante la vigencia de la acreditación es factible llevar a cabo por lo menos una visita de seguimiento a las recomendaciones, esta visita se puede hacer a la mitad del periodo de vigencia de la acreditación.

Sólo me resta felicitarlos por su compromiso con la calidad educativa en nuestro país y por el logro alcanzado, reciba mi más sincero reconocimiento y le pido de favor haga extensiva esta felicitación a todo su equipo de trabajo.

ATENTAMENTE

Mtro. Hugo Alberto Cabrera Pérez

PRESIDENTE COMAPROD

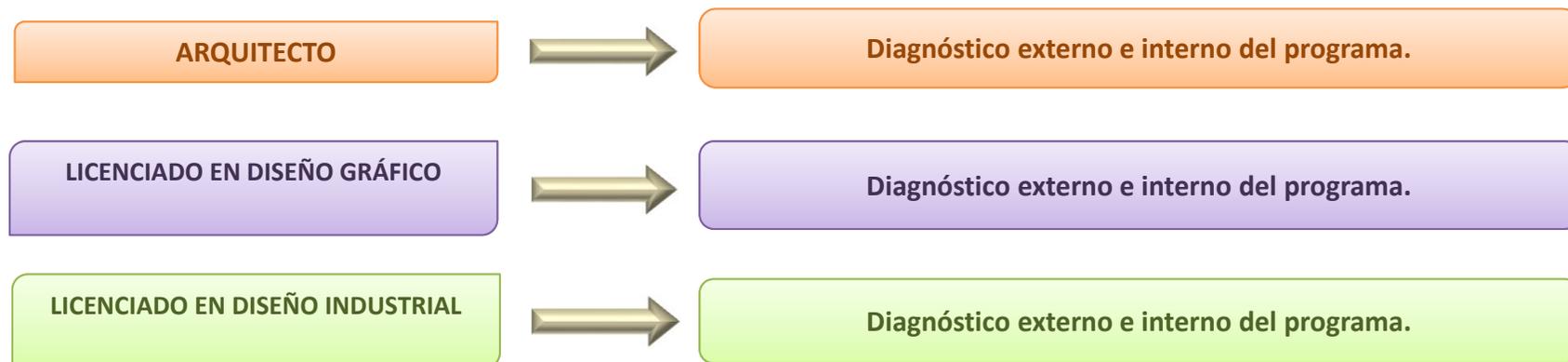
Consejo Mexicano para la Acreditación de Programas de Diseño A.C.
Calle 21 No. 116 Platanillo Baja, Col. San Pedro de los Pinos, México, D.F.
C.P. 03800 Tel: (55) 46 13 37 06 asambleacomaprod@gmail.com

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

2. CALIDAD EDUCATIVA

PROGRAMAS EDUCATIVOS DE CALIDAD

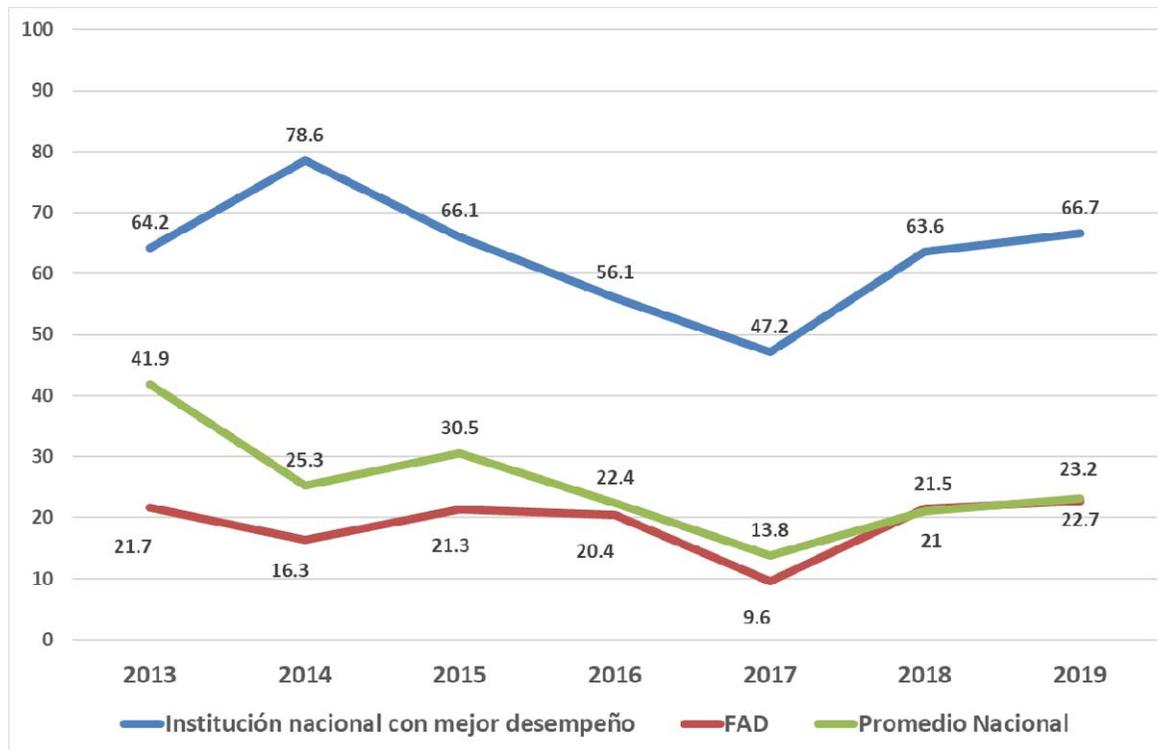
Durante el periodo se continuaron los procesos de revisión de los planes de estudio de los tres programas de licenciatura. Para tal efecto, **continuaron los equipos de trabajo de las tres unidades académicas de la UABC que ofertan los programas homologados**. A la fecha, se han concluido los diagnósticos externo e interno de los tres programas y actualmente los equipos se encuentran trabajando en el diseño curricular. Se ha colaborado estrechamente con las Coordinaciones Generales de Formación Básica y Formación Profesional y Vinculación Universitaria.



2. CALIDAD EDUCATIVA

RESULTADOS EXAMEN EGEL-ARQUITECTURA

Aunque los resultados del examen **EGEL-ARQUITECTURA** siguen siendo muy bajos en relación a los estándares de calidad que propone CENEVAL, **en 2018 y 2019 hubo repunte y prácticamente nos hemos emparejado con la media nacional**. Las nuevas estrategias que se están implementando para mejorar los resultados en el examen como son los **reconocimientos individuales a los alumnos con resultados satisfactorio y sobresaliente** y la realización del **Día de la Repentina**, están funcionando.

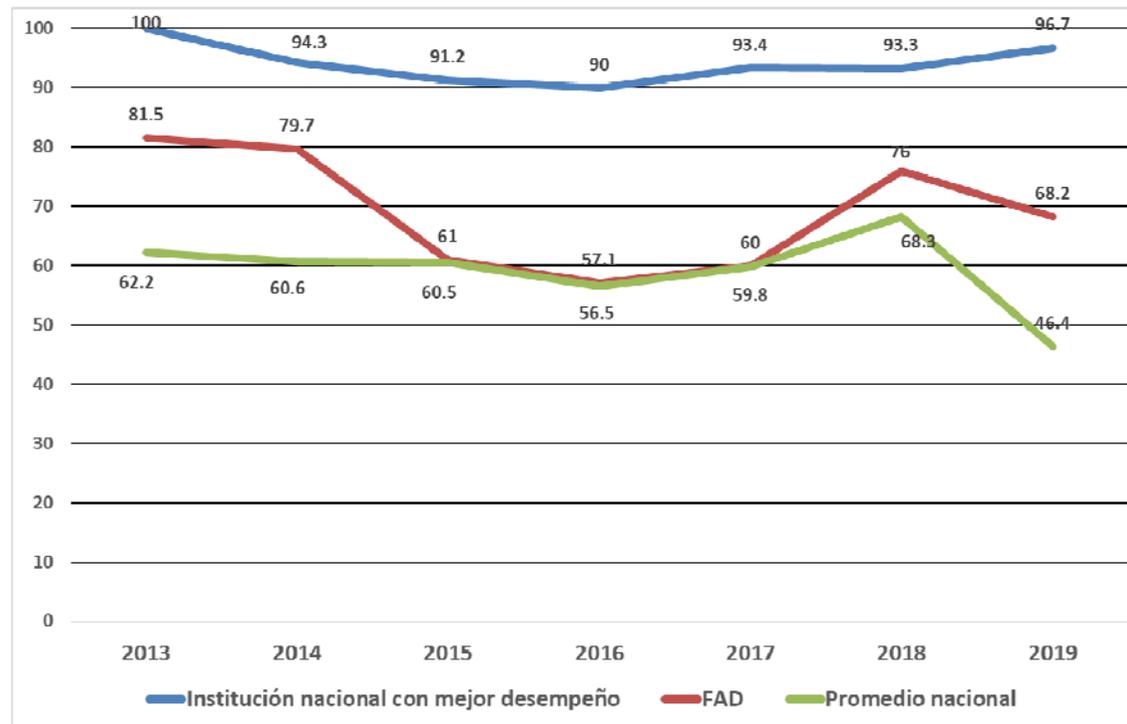


INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

2. CALIDAD EDUCATIVA

RESULTADOS EN EL EXAMEN EGEL-DISEÑO

Históricamente los resultados del examen **EGEL-DISEÑO** han sido buenos, **sin embargo en 2018 se tuvo un repunte respecto al 2017 ya que se pasó de 60% a 76% de alumnos** con resultados satisfactorios y sobresalientes. De igual manera, las recientes estrategias implementadas como las asesorías de apoyo para la realización del examen y los reconocimientos en las ceremonias de egreso, han funcionado.



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

SERVICIO SOCIAL COMUNITARIO

- En los ciclos 2019-2 y 2020-1 participaron **339 alumnos** en 6 de los programas de *Servicio Social Comunitario Emblema* con que cuenta la FAD.



	Servicio Social Emblema	Alumnos asignados
1	Cruz Roja Mexicana Delegación Mexicali	
2	Banco de Alimentos Cáritas Mxli	78
3	Sorteos UABC	187
4	Brigadas Universitarias	61
6	D.A.R.E.	13
	TOTAL	339

- **64 Alumnos de Arquitectura** pudieron liberar su *Servicio Social Profesional* con el programa de **Proyectos Vivos** que se realiza en colaboración con el **Instituto Municipal de Investigación y Planeación de Mexicali**.
- Entre otros proyectos, se elaboraron **varias propuestas** para el **Mercado Municipal AgroBaja**.

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

FOMENTO DE VALORES

- El **Décimo Seminario del Cuidado al Medio Ambiente** tuvo lugar los días 15 y 22 de noviembre de 2019 y contó con 105 asistentes.
- El **Maestro Arquitecto Víctor Llorente Ledesma** presentó la conferencia inaugural **Los residuos domésticos y el diseño de la casa habitación en el Siglo XXI**.
- **42 Alumnos** de la asignatura de **Ética y Moral**, de Tronco Común, participaron en **11 actividades de concientización, restauración, recolección y reforestación** de nuestro medio ambiente, como el ya clásico **Huerto Escolar**, el **EcoPot** (maceteros), el **AutoCultivo**, entre otros proyectos.
- El cierre del seminario consistió en una sesión de preguntas y respuestas sobre los mismos proyectos desarrollados.



Universidad Autónoma de Baja California
Facultad de Arquitectura y Diseño
Orientación Educativa y Psicológica
En el marco del 50 aniversario le invitan a:

X SEMINARIO DEL CUIDADO AL MEDIO AMBIENTE

Conferencias el 15 y 22 de noviembre de 2019
Lugar: Aula Arq. Jorge Macario Aguirre Puente de la FAD
Unidad Vicerrectoría, campus Mexicali

Viernes 15 de noviembre
Conferencia inaugural
Los residuos domésticos y el diseño de la casa habitación en el siglo XXI
Impartida por el Arq. Víctor Manuel Llorente Ledesma
Hora: 12:00 p.m.

Viernes 22 de noviembre

- 12:00 p.m. Autocultivo
- 12:30 p.m. Sin azul no hay verde
- 1:00 p.m. Reciclando y dando vida
- 1:30 p.m. Intercambio textil
- 2:00 p.m. Contra el plástico
- 2:30 p.m. Tiro ecológico
- 3:00 p.m. Reciclando empresas
- 3:30 p.m. Reciclando ando
- 4:00 p.m. Huerto escolar
- 4:30 p.m. Ecotec
- 5:00 p.m. Ecopot
- 5:30 p.m. Cierre del seminario

 Más información:
MTG. Eleazar Cervantes Loiza
Orientación Educativa Psicológica
Correo: eleazar@uabc.edu.mx
Tel: 566.42.50 ext. 148

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE FOMENTO DE LA CAPACIDAD EMPRENDEDORA

- El expositor C.P. Ignacio Cadena, del despacho *Buenrostro & Cadena*, impartió la plática *Obligaciones Fiscales más relevantes de los contribuyentes* a 21 alumnos próximos a egresar del programa de Diseño Gráfico. Con ello se les dio una noción de la vida del empresario/emprendedor en la formalidad, cómo darse de alta ante el SAT, entre otros temas de interés.



- Durante 2019-2 se realizó el **Proyecto Cimarrones Emprendedores**, donde 17 alumnos del 5^{to} semestre de **Arquitectura** participaron en un Proyecto de Vinculación con el Departamento de Cimarrones Emprendedores, donde hicieron propuestas para el **Proyecto Rediseño de la oficina de Cimarrones Emprendedores Mexicali**.

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

FOMENTO DE LA CAPACIDAD EMPRENDEDORA



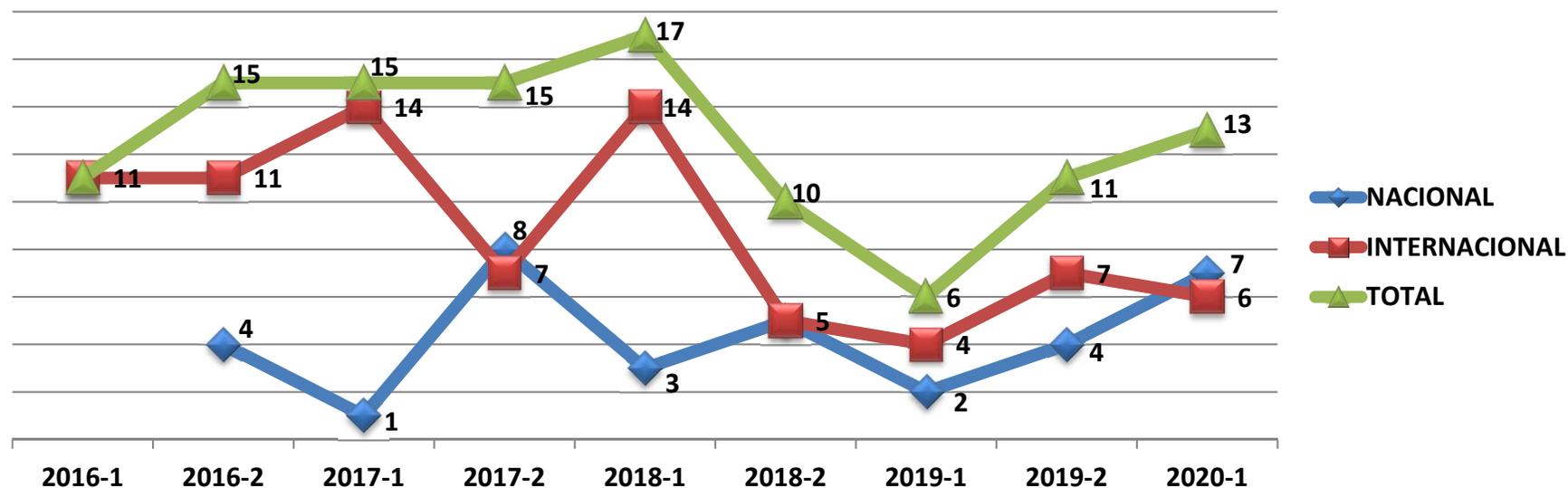
- Se realizó una visita guiada a la **empresa local Pixel Box** con estudiantes de **5^{to} semestre** de la asignatura Materiales y Técnicas de Realización III, del programa educativo **Licenciado en Diseño Gráfico**, con el objetivo de complementar lo visto en clase respecto al sistema de impresión de sublimación.



3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

MOVILIDAD ESTUDIANTIL

- Al vislumbrar un final de la incertidumbre financiera, la UABC retoma su carácter de enlace académico, e impulsa en **2019-2 y 2020-1** a **25 alumnos** para que realicen sus estudios en otras instituciones educativas, **12 a nivel nacional y 13 en el extranjero**, destacando la asistencia por primera vez de dos alumnas de Arquitectura a universidades de Corea del Sur.



3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

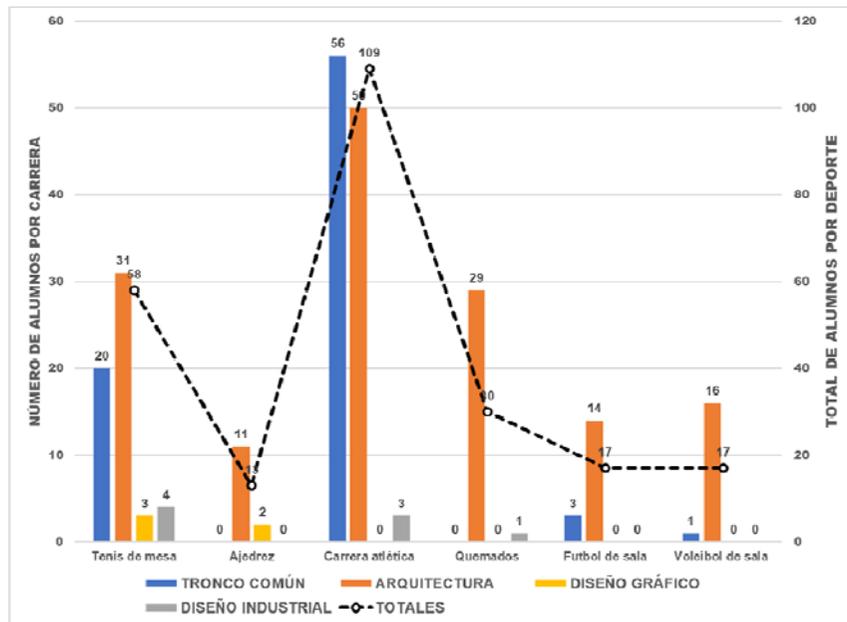
FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN EN LOS ALUMNOS

- Como cada semestre, participaron **5 alumnos** del PE Arquitectura en los proyectos de investigación vigentes de la FAD, por medio de **Ayudantías de Laboratorio** y **Ayudantías de Investigación**
- Así mismo, **37 alumnos** de los 4 Programas Educativos participan en **Ayudantías Docentes** y en **Actividades de Extensión y Vinculación**.



3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE FOMENTO A LAS ACTIVIDADES DEPORTIVAS

TORNEOS INTRAMUROS						
NO.	TORNEO	TRONCO COMÚN	ARQUITECTURA	DISEÑO GRÁFICO	DISEÑO INDUSTRIAL	TOTALES
1	Tenis de mesa	20	31	3	4	58
2	Ajedrez	0	11	2	0	13
3	Carrera atlética	56	50	0	3	109
4	Quemados	0	29	0	1	30
5	Fútbol de sala	3	14	0	0	17
6	Voleibol de sala	1	16	0	0	17
7	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0
9						
	TOTALES	80	151	5	8	244



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE FOMENTO A LAS ACTIVIDADES CULTURALES Y ARTÍSTICAS

- En el periodo de desarrollaron eventos culturales y artísticos como la **Noche del Terror**, la **14va Expo Creativos**, el **Simposio de Momentos del Diseño**, la **Semana de Aniversario**, durante la que se presentaron dos libros, se realizó la exposición **50 Años de Arquitectura y Diseño**, entre otras actividades.



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

FORTALECIMIENTO DE LA TUTORÍA



- ✚ En el **Programa de Tutorías** se realiza la Asignación, evaluación y seguimiento del **desempeño académico del alumnado**.
- ✚ Se promueve y estimula al alumno a la toma de decisiones mediante el análisis de **posibles alternativas de acción**, y la autocrítica.
- ✚ Se hace **énfasis en uso de la plataforma SIT, su manual tutorial e instrumentos disponibles para la adecuada toma de decisiones**.

- ✚ En sesiones individuales o grupales el **Tutor fomenta el desarrollo de habilidades, valores y aptitudes de trabajo** disciplinario e interdisciplinario para que el alumno mejore su desempeño académico.
- ✚ Además, los tutores cada semestre tienen **sesiones presenciales** donde se les explica el Proceso de Tutorías y la asignación de sus tutorados.
- ✚ Se usan sistemas de comunicación de la FAD como la página WEB oficial **para difundir los diferentes medios de atención al alumno** para cuestiones académicas.



3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

ORIENTACIÓN Y APOYO A LOS ESTUDIANTES

- El responsable del Departamento de Orientación Educativa y Psicológica, en la búsqueda de mejoras al desarrollo de las actividades a su cargo, elaboró el **Protocolo de Intervención en Crisis 2019** participó como miembro de la **Red Institucional de Valores**, así como en la elaboración de una propuesta para el **Manual de Curso de Inducción**.
- Entre los ciclos 2019-2 y 2020-1 coordinó la recepción de **362 alumnos** de **Nuevo Ingreso** en los **Cursos de Inducción**.



- Durante el periodo se identificó a **67 alumnos** en total que **requirieron atención psicológica**.
- Por otra parte, se realizaron las ya tradicionales pláticas para difundir entre los alumnos las opciones de **Servicio Social y Prácticas Profesionales**, así como la información de los trámites para su liberación.

Concepto	Alumnos
Bajas Definitivas o Temporales Totales durante 2019-2 a febrero de 2020	27
Alumnos en riesgo académico que recibieron atención por desventaja académica	21
Alumnos en riesgo académico que recibieron atención psicológica	46

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

EVENTOS ACADÉMICOS: DÍA DE LA REPENTINA



- En el periodo reportado se llevó a cabo la **cuarta edición del Día de la Repentina**, evento académico de simulación del examen CENEVAL de un proyecto arquitectónico, gráfico o industrial, con la participación de aproximadamente 900 alumnos por edición.
- Como reforzamiento a este evento, se brindó asesoría a 23 estudiantes del PE de Diseño Gráfico, para la preparación del examen CENEVAL, a través de la asignatura optativa *Seminario de Diseño Gráfico*, la cual es impartida en el 10^{mo} semestre, durante la etapa terminal.
- Así mismo, se realizaron Exámenes de trayecto del área de Construcción y del área de Administración, en el PE de Arquitectura, que apoyen al diagnóstico del alumnado, para corregir su evolución en la carrera.



3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

EVENTOS ACADÉMICOS: SEMANA DE ANIVERSARIO

- Con el fin de promover la difusión del conocimiento y celebrar la permanencia de nuestra institución, se realizó la **Semana de 50 Aniversario 2019** de la **Facultad de Arquitectura y Diseño**.
- El evento se llevó a cabo del 27 de septiembre al 4 de octubre, con la participación de especialistas en las diferentes áreas del Diseño quienes dirigieron **conferencias y talleres a la comunidad FAD**. También se presentaron dos libros de autoría interna y se convocó a la comunidad FAD y egresados para crear la publicación electrónica **50 Años cincuenta obras**, en conmemoración del **50 aniversario de la FAD**.
- Se contó con la presencia de los **exdirectores de la Facultad**, y **personalidades de la arquitectura y el diseño de talla internacional**, quienes realizaron exposiciones, talleres, conferencias, documentales.
- La **Semana de 50 Aniversario** culminó con la **Ceremonia de Festejo de los 50 años de la FAD**.



3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

EVENTOS ACADÉMICOS. TALLERES Y SEMINARIOS

- Como parte importante de la **Semana de Aniversario** se ofrecieron diversos talleres a la comunidad FAD , tanto a docentes como alumnado.

TALLERES SEMANA DE 50 ANIVERSARIO

Arq. Oscar Hagerman Mosquera	Taller Diseño y trazo de respaldo de la silla
Arq. Oscar Hagerman Mosquera	Taller Habilitado y Fabricación de paneles de Bahareque
Arq. José Gpe. Rodríguez Reséndiz	Seminario-Taller de Legislación Urbana Mexicana
Felipe Orensanz + Rodrigo Durán	Taller The Mexicali Workshop
LDG Gabriel Martínez Meave	Taller Introducción al Lettering
LDI Andrés Lhima	Taller de Estilo libre



- Además, en el marco del cincuenta aniversario de la FAD, se llevó a cabo el **Taller Acabados Superficiales en Metales**, impartido por LDI. Víctor Gálvez Muñoz, a estudiantes del 5^{to} semestre del PE de Diseño Industrial. 27 de noviembre, 2019

3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

EVENTOS ACADÉMICOS EN NOVIEMBRE

- El **Simposio Momentos del Diseño 2019-2**, dirigido a comunidad de la FAD presentó la conferencia: **Arte y/o Diseño. 50 años de Diseño en la FAD**, impartida por el **Arq. Jaime Brambila Salgado**, así como presentaciones de proyectos de investigación de alumnos de las tres carreras, con un recorrido histórico desde la Prehistoria hasta la época contemporánea desde el enfoque teórico e histórico de cada una de las disciplinas.
- El Simposio fue organizado por las profesoras Dra. M. Angélica Castro Caballero, Arq. Marcia Gpe. Sañudo Mérida y LDI Tania Castañeda Madrid, les apoyaron 11 alumnos en la organización, participaron como ponentes 40 estudiantes.



- En el marco del 50 Aniversario contamos con el **1er Seminario Espacio Digital**, con la participación de 3 personajes destacados en el área de **tecnología y diseño**, quienes disertaron sobre los temas:
 - **Marketing en la era digital** (Anabel Cortez),
 - **Gamacon – Un sueño de videojuegos** (Hugo Abel Castro) y
 - **Diseño responsivo para dispositivos móviles** (Amaury Villarreal).

- 9 Profesores y 28 alumnos de la FAD asistieron y participaron en el **Congreso ASLA 2019**, organizado por la **American Society of Landscape Architects** y el **Consejo de Desarrollo Económico de Tijuana**, en la Universidad Xochicalco Campus Tijuana.



3.FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

EVENTOS ACADÉMICOS: CONFERENCIAS Y PLÁTICAS



- En el periodo 2019-2, en el marco de la **Semana del 50 Aniversario de la FAD** se realizaron conferencias y pláticas de formación académica, dirigidas al alumnado de Licenciatura y Posgrado.

CONFERENCIAS SEMANA DE 50 ANIVERSARIO

Arq. Oscar Hagerman Mosquera	La arquitectura y el diseño son lugares
LDG Gabriel Martínez Meave	La búsqueda del diseño filosofal
M.Arq. José Esparza Chong Cuy	Conferencia sobre Arquitectura
Arq. Alejandra de la Mora	Arquitectura y Políticas Públicas: El reto de la implementación (Infonavit)
Arq. Julieta Boy	La nueva era de los rascacielos
Arq. Mariano Benavides B	Origen, experiencias prácticas y proyección de la Identidad Gráfica UABC
LDI Andrés Lhima	Estilo Libre en Diseño Industrial



3. FORMACIÓN INTEGRAL DEL ESTUDIANTE

EVENTOS ACADÉMICOS MAESTROS VISITANTES



CONFERENCIAS MAGISTRALES

Dr. Arq. Eduardo Manuel González Cruz	Edificios de consumo de energía casi nulo y Arquitectura Bioclimática; Experiencias sobre enfriamiento pasivo
Mtro. Arq. Étienne von Bertrab	Hacia un nuevo paradigma en la gobernanza del agua
Dr. Arq. Carlos Escobar del Pozo	Simulación y modelado en sistemas de enfriamiento evaporativo

CURSOS MAESTROS VISITANTES

Dr. Arq. Eduardo Manuel González Cruz	Diseño Bioclimático, Bajo el enfoque de edificio de energía casi nulo (EECN-nNZEB). Duración: 12 horas.
Mtro. Arq. Étienne von Bertrab	The eco-production of water justice in Latin American cities. Duración: 25 horas.
Dr. Arq. Carlos Escobar del Pozo	Simulación y modelado en sistemas de enfriamiento evaporativo. Duración: 9 horas.

- Así mismo, se firmaron **3 cartas intención** para colaborar con la **Universidad Politécnica de Baja California** y la **Universidad de Colima**, aprovechando la presencia del **Dr. Carlos Escobar**.

4. CAPACIDAD ACADÉMICA

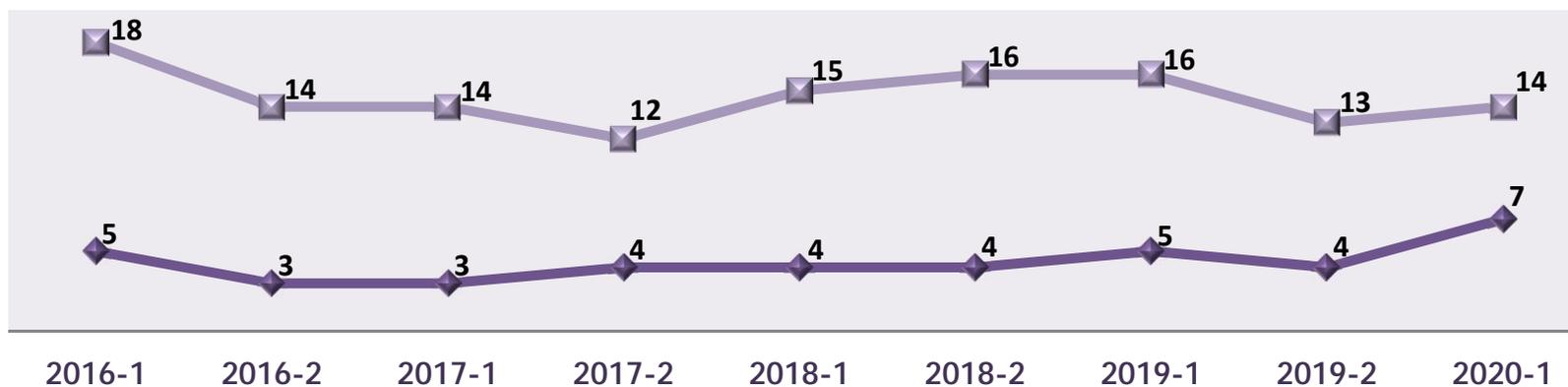
PTC CON GRADO, SNI Y PRODEP



- Durante el periodo, el porcentaje de Profesores de Tiempo Completo pertenecientes al Sistema Nacional de Investigadores tuvo un incremento respecto al ciclo anterior, de 4 PTC pertenecientes al SNI casi se duplicó a 7 profesores (24%).
- En 2020-1 el número de PTC con perfil PRODEP fue de 14, representando el 48% de la planta de PTCs.

Acreditación de Profesores de Tiempo Completo

◆ PTCs CON SNI ◆ PTCs CON PRODEP



4. CAPACIDAD DOCENTE

CURSOS DE FORMACIÓN DOCENTE

- De 2019-2 a febrero de 2020, 14 docentes de la FAD tomaron diferentes cursos en el Programa Flexible de Formación y Desarrollo Docente UABC, aquí el listado de **cursos acreditados**:

- Además, algunas profesoras se actualizaron en otras instituciones:

Cursos	Institución
Formación Dual en la Educación Superior	ANUIES
Nuestra cultura: El Movimiento Laureate	Laureate Education Inc
Prevención del acoso y comportamiento apropiado de parte de los docentes	Laureate Education Inc

Cursos de Formación Docente con Dimensión en Previsión, Conducción y/o Evaluación	Profesores Acreditados
1 ¿Cómo diseñar un programa de asesorías académicas de la UABC?	4
2 Enseñanza de contenidos de asignaturas en el idioma Inglés	2
3 Competencias Básicas para la Docencia Universitaria	2
4 Psicología educativa	1
5 Accesibilidad universal para entornos virtuales de aprendizaje	1
6 Flipped classroom; diseño instruccional para cursos semi-presenciales	1
7 Diseño instruccional para cursos en línea	1
8 Taller de herramientas de evaluación en blackboard	1
9 Intervención en crisis con estudiantes	1





4. CAPACIDAD DOCENTE

CURSOS DE FORMACIÓN DISCIPLINAR

- En el periodo se reportaron 6 cursos dirigidos a la actualización docente en las respectivas disciplinas de nuestra Facultad, a cargo de Maestros Visitantes de prestigio nacional e internacional, así como en el marco de la Semana del 50 Aniversario.



Curso-Taller *The eco-production of water justice in Latin American cities.*

Impartido por el **Prof. Étienne Von Bertrab**, catedrático de **University College London**, Inglaterra.

Duración: 25 horas



Curso-Taller de *Diseño Bioclimático, bajo el enfoque de Edificio de energía casi nulo.*

Impartido por el **Dr. Eduardo Manuel González Cruz**, de la **Universidad de Zulia**, Venezuela

Duración: 12 horas.

Curso *Simulación y modelado en sistemas de enfriamiento evaporativo.*

Impartido por el **Dr. Carlos Escobar del Pozo**.

Duración: 9 horas.



Seminario de legislación urbana mexicana

Impartido por el **Arq. José Gpe. Rodríguez Reséndiz** de **SIDUE BC**.

Duración: 5 horas.

Sistemas de información geográfica para los estudios socioterritoriales.

Impartido por **CIDD-PFFDD**

Duración: 25 horas.

The Mexicali Workshop. Vivienda social

Impartido por **Felipe Orensanz + Rodrigo Durán y Alejandra de la Mora (CIDS-INFONAVIT)**

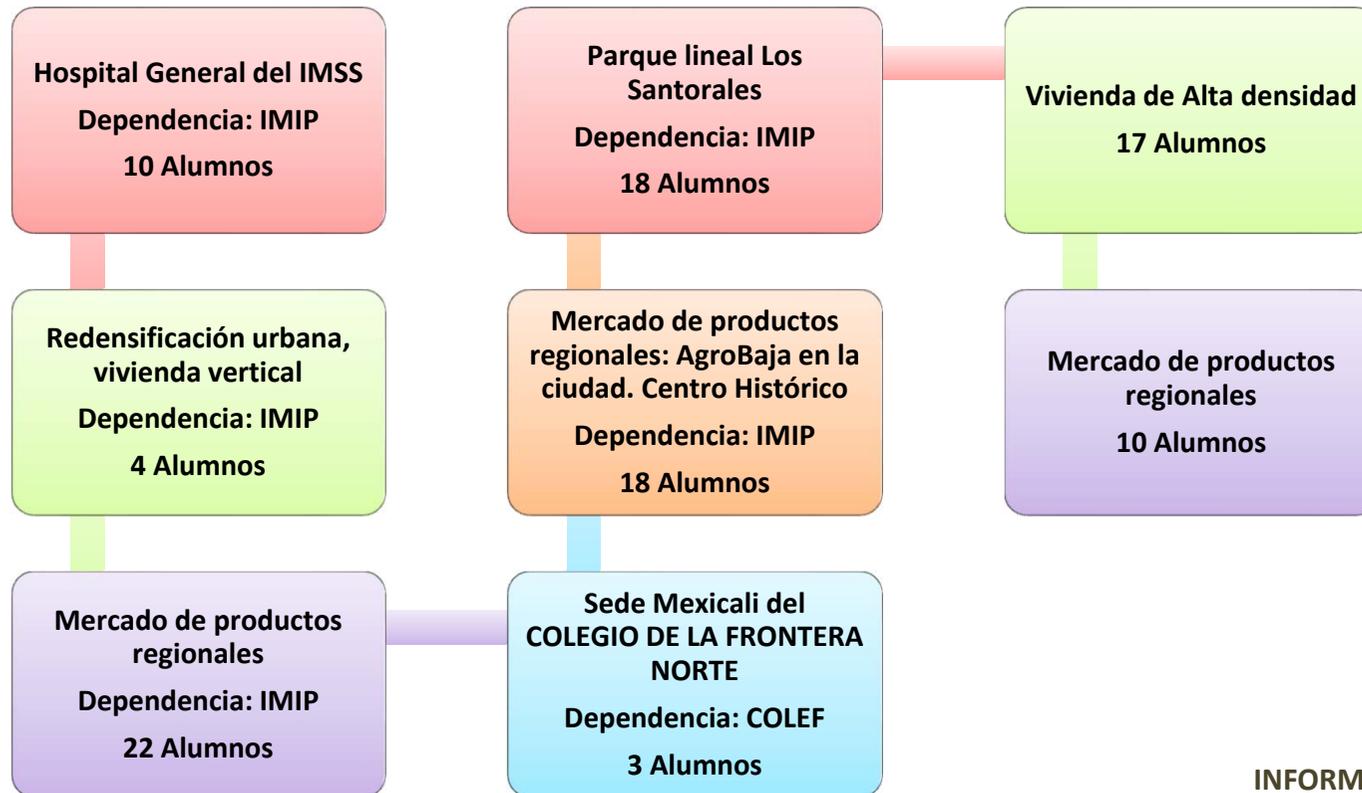
Duración: 25 horas.

5. VINCULACIÓN Y COLABORACIÓN

PROYECTOS ASOCIADOS A SERVICIO SOCIAL PROFESIONAL



- Durante 2019-2 se desarrollaron **8 Proyectos** con posibilidad de **liberar el Servicio Social Profesional**, en vinculación con el Instituto Municipal de Investigación y Planeación de Mexicali y con el Colegio de la Frontera Norte.



5. VINCULACIÓN Y COLABORACIÓN

PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON VALOR EN CRÉDITOS



DISEÑO EDITORIAL Y APLICACIONES GRÁFICAS

12 Alumnos



HOSPITAL GENERAL DEL IMSS

8 Alumnos



DESARROLLO DE PRODUCTO DE INTERIORES AEROSPACIALES

1 Alumno



DESARROLLO DE CAMILLA PARA MOBILIDAD DE PACIENTES ESTABLES

1 Alumno



DISEÑO ARQUITECTÓNICO EN CENTROS URBANOS I

7 Alumnos



DISEÑO ARQUITECTÓNICO EN CENTROS URBANOS II

7 Alumnos

DISEÑO GRÁFICO APLICADO EN PRODUCTOS PROMOCIONALES

20 Alumnos

VIVIENDA DE ALTA DENSIDAD EN MEXICALI

6 Alumnos

- Durante el periodo reportado se desarrollaron **8 Proyectos en Vinculación con Valor en Créditos** con el Instituto Municipal de Investigación y Planeación de Mexicali, Virtus Synergy, entre otras.

5. VINCULACIÓN Y COLABORACIÓN

FORTALECIMIENTO DE NEXOS CON EGRESADOS

- Durante el periodo se ha buscado mantener el vínculo con los egresados de nuestros Programas Educativos, para conocer su desempeño de profesional, sus experiencias y adecuar el enfoque de los mismos Programas, en base al aporte de nuestros egresados y sus empleadores, junto con otros elementos de valoración.

Egresados Arquitecto

Plática informativa a potenciales a egresar 2019-2.

Registro para examen EGEL ante el Departamento de Servicios Estudiantiles de **67 Alumnos** que solicitaron presentar el examen en diciembre 2019.

Aplicación de encuestas de seguimiento a 160 egresados:

El 55% de ellos tiene aun pendiente su titulación.

En opinión de los egresados, los procesos académicos o administrativos que requieren atención de inmediata, son en orden de prioridad: Prácticas Profesionales, un Segundo Idioma y Proyectos de Vinculación.

A los egresados les interesarían cursos de **Educación Continua** en Diseño de Interiores, Administración de Obra, Prácticas de Campo, Construcción y Honorarios.

Empleadores Arquitecto

Aplicación de encuestas de seguimiento a 10 empleadores, 7 en sector privado:

1. Integrar asignatura sobre Emprendimiento
2. Conocimiento práctico y REVIT
3. Enlazar asignaturas de Estructuras con Diseños
4. Darle más importancia a Presupuestos y Cobranza
5. Impartir clases de Teoría-Taller más apegadas a la realidad
6. Representación gráfica y presentación oral enfocada a ventas.

Recomendaciones de los empleadores para mejorar el perfil de egreso:

1. Fomentar propuestas a problemas reales que aquejan a la ciudad
2. Manejo y administración de un despacho propio; procesos de venta y desarrollo de mercadotecnia; atención al cliente
3. Integración en equipos de trabajo
4. Conocimiento práctico respecto a cómo se estructura un proyecto y cómo avanza en su construcción.

5. VINCULACIÓN Y COLABORACIÓN

FORTALECIMIENTO DE NEXOS CON EGRESADOS



- En el Seguimiento a Egresados, las acciones llevadas a cabo en los programas educativos de Diseño Gráfico y Diseño Industrial han sido las que a continuación se mencionan:

Diseño Gráfico

1. Envío de información y requerimientos a los alumnos, para sus trámites de titulación y egreso.
2. Recordatorios vía electrónica de fechas para examen CENEVAL (en coordinación con la Maestra encargada)
3. Distribución de liga SIPE para que los alumnos se registren como Potenciales a Egresar.
4. Coordinación con Egresados UABC sobre eventos alrededor del egreso (Pase de Lista, Ceremonia del PIN, Acto Académico).
5. Apoyo al área de Titulación en el seguimiento de los trámites a realizar.

Diseño Industrial

Se invitó a egresados de Diseño Industrial a participar en entrevistas a puerta cerrada durante la visita de la acreditadora COMAPROD en octubre, 2019.

Se aplicó una encuesta a egresados cerrando el proceso en agosto. Contó con una participación de 63 egresados.

El estudio reflejó que el 93 % cuenta con empleo, la mayoría en el sector privado nacional, en general relacionado con su carrera.

La mayoría considera seguir capacitándose, sobre todo con estudios de Maestría en distintas áreas, pero sobre todo en Diseño estratégico e innovación

6. INTERNACIONALIZACIÓN

INCORPORACIÓN DE ALUMNOS DE OTRAS UNIVERSIDADES:

- Durante el periodo de 2019-2 se recibió a 6 alumnos de otras universidades y en el 2020-1 continua un alumno de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca su estancia en la FAD:

Erik Alberto Arenas Martínez	Emily Yared López Leal	Adrián Pazos Castiñeira	Agni Abelardo Pérez Sánchez	Ulises Tadeo Ruiz García	Dalia Guadalupe Valdez Valenzuela
Diseño Gráfico	Diseño Gráfico	Arquitectura	Arquitectura	Arquitectura	Diseño Gráfico
Universidad Autónoma Metropolitana	Universidad Autónoma de Sinaloa	Universidad de la Coruña	Instituto Politécnico Nacional	Universidad Autónoma Benito Juárez	Universidad Autónoma de Sinaloa
					

OFERTA DE CURSOS EN INGLÉS:

- Durante el periodo se continuó impartiendo el curso en inglés *An Introduction to Buiding Biology*, con la participación de 26 alumnos.

7. INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

MANTENIMIENTO DE ESPACIOS EDUCATIVOS Y ADMINISTRATIVOS

- En atención a la mejora de los espacios para el desarrollo de clases dentro de talleres y salones, planta académica y administrativos, la **inversión en mantenimiento e infraestructura** en el último año fue de **\$133,154.03 M.N.** con **ingresos propios por concepto de Sorteos, Cuotas específicas y Posgrado**. Entre otras, se realizaron las siguientes acciones:

- Reemplazo de 3 quipos de Aire Acondicionado en talleres edificio anexo, buro de diseño y área de soporte técnico.
- Mantenimiento de pintura y resanes en muros interno en edificio de diseño área de serigrafía y fotografía, área de exposiciones y talleres de cerámica y plásticos.
- Reposición de plafones en 6 talleres ubicados en edificio central y anexo, así mismo como mantenimiento en Aula Magna, macario Aguirre.
- Reemplazo de cubiertas de 25 restiradores y reparación de bancos para talleres con la finalidad de complementar la capacidad en grupos.
- Mantenimiento a Velarías de sombra de edificio central.
- Mantenimiento preventivo a equipo de aire acondicionado de todos lo edificio de la FAD y equipo de aire frio del taller de maderas y metales.



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

7. INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y TECNOLOGÍA

EQUIPAMIENTO LABORATORIOS DE CÓMPUTO

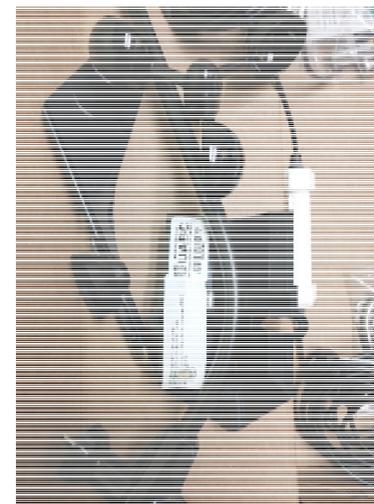
- ✚ Con recurso PFCE 2019 se adquirió software par apoyo en laboratorios de iMac y área de laboratorio, por **\$50,026.80** pesos.
- ✚ La actualización de 40 equipos para los laboratorios de cómputo se lleva a cabo en atención a las necesidades de cada programa educativo de licenciatura de Diseño grafico e Industrial. La inversión hecha con recurso de SORTEOS por fue por **\$856,915.20**.
- ✚ Así mismo se de acuerdo a solicitud de personal de soporte técnico se da seguimiento a adquisición y mantenimiento con materiales como mouse, cables y mejoras a la instalación de equipo existente en cada área.



7. INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y TECNOLOGÍA

EQUIPAMIENTO LABORATORIOS DE DISEÑO Y AMBIENTAL

- Dentro del desarrollo de actividades de los laboratorios de los programas educativos de ARQUITECTURA, DISEÑO GRÁFICO y DISEÑO INDUSTRIAL se adquiere equipo especializado para el desarrollo de las mismas en donde la inversión es apoyada por recurso Federal y recurso de sorteos. Llevando a la compra del siguiente equipo:
- **LABORATORIO DE DISEÑO AMBIENTAL:** Equipo manual de medición, equipo portátil de medición solar y software especializado con una inversión federal PFCE 2019 por **\$75,304.60**
- **LABORATORIOS DE DISEÑO GRAFICO:** se invirtió en mejoras de las instalaciones de fotografía y serigrafía **\$19,190.00** y adquisición de equipo de computo. Como se menciona anteriormente.
- **LABORATORIOS DE DISEÑO INDUSTRIAL:** se adquirió sierra cintas, materiales y equipo menor para mantenimiento de los talleres de **maderas, metales y cerámica**, con recurso propio por: **\$42,650.00** así mismo se dio mantenimiento a equipo y herramientas que se utilizan en los talleres de este PE.



8. RESPONSABILIDAD AMBIENTAL

PROMOCIÓN DE RESPETO AL MEDIO AMBIENTE: PROGRAMA 0 RESIDUOS



Se han instalado **contenedores para navajas usadas** en el área de Diseño Industrial, en el Taller de Maderas, Taller de Plásticos, Cubículos de Posgrado, entre otros.



Regalo de sándwiches y agua a la comunidad FAD que muestre **tupper y termo**, promoviendo así **3 de las 5 R's** (rechazar-reducir-reutilizar) del **Programa 0 Residuos**.

Fabricación de un contenedor donde los alumnos depositen materiales o trabajos que no necesiten más, para que puedan ser reutilizados por otros alumnos, si les sirve.

Pláticas informativas a diversos grupos de la FAD y a alumnos de Nuevo Ingreso, donde se les explica las actividades realizadas en pro de la sustentabilidad en la Facultad.



8. RESPONSABILIDAD AMBIENTAL

PROMOCIÓN DE RESPETO AL MEDIO AMBIENTE



Plan Ambiental FAD

Actualmente el **Programa 0 Residuos** está elaborando una propuesta de **Plan Ambiental para la FAD**, que servirá para establecer las principales directrices y así resolver, mitigar o manejar los temas en materia ambiental. Algunas propuestas son las siguientes.



• **Adopta un área verde**, sembrar un árbol que provea sombra

• **Actividades de concientización**

- Pláticas permanentes de educación ambiental, de eficiencia energética.
- Movilidad (maneja menos, uso de bicicletas, rutas ciclísticas, carpool)
- Feria del trueque para libros y materiales en general.
- Donar material que ya no se necesite y pueda ser re-utilizado.
- Incentivar a la Sociedad de Alumnos, Comité de Graduación y alumnos en general, a utilizar productos más amigables para el medio ambiente cuando se realicen ventas de alimentos en la FAD. (Venta sin basura)
- Campañas de limpieza.

• **Incentivar la participación en actividades pro-ambientales**

- Cursos y concursos. (Premios e Incentivos, como créditos para alumnos que implementen practicas ambientalmente responsables)
- Incentivar a profesores para rechazar material de alto impacto ambiental.
- Acopio de residuos electrónicos y eléctricos
- Huertas

8. RESPONSABILIDAD AMBIENTAL

RECICLAJE DE MATERIALES

- Como parte del **Plan Ambiental para la FAD**, se implementan acciones de reciclaje de materiales, tanto en el ámbito escolar, como la invitación a hacerlo también en el ámbito personal.

•Consumo responsable

- Utilizar materiales más amigables en la elaboración de maquetas.
- No utilizar o reducir al mínimo productos químicos de limpieza.
- Uso de platos y envases permanentes (tuppers y termos, desechables de papel-cartón).
- Desconectar aparatos electrónicos cuando no se utilicen.



8. RESPONSABILIDAD AMBIENTAL

RECICLAJE DE MATERIALES

- Se está haciendo la **propuesta de fabricar una máquina para transformar el material PET** en algún otro producto como los siguientes y que serían donados a la UABC:
- Botes de basura
- Recogedores
- Palos de escoba
- Lapiceras
- Bancas
- Macetas, entre otros.

Proyecto Máquina Transformadora del Material PET



- Se está elaborando una **propuesta de una banca** creada con cemento cuya **estructura** se realizará con **envases de vidrio** cuyo interior tendrán **bolsas plásticas o envoltorios**, esto con el propósito de **promover e incentivar tres de las cinco R's**, creando bancas que confinen residuos como vidrio y plástico.

Proyecto Banca de Cemento

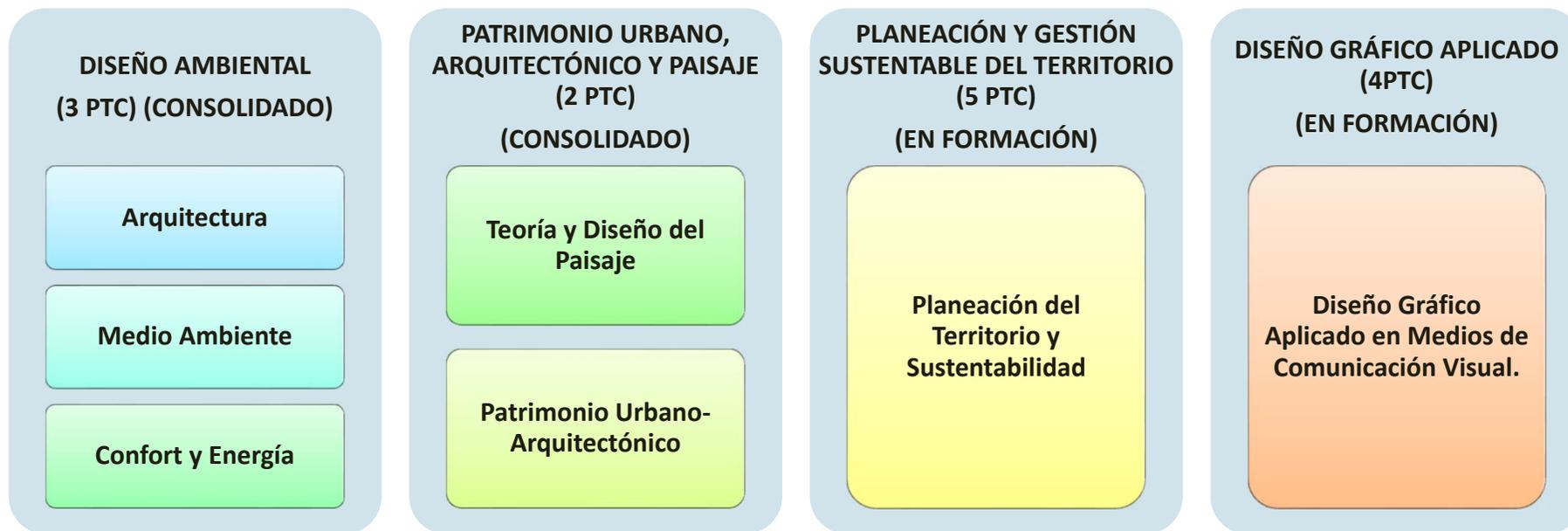


INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

CUERPOS ACADÉMICOS

LÍNEAS DE GENERACIÓN O APLICACIÓN INNOVADORA DEL CONOCIMIENTO (LGAC)

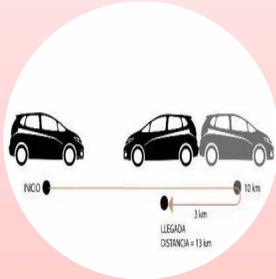


48% De la Planta Docente de Tiempo Completo participa en Cuerpos Académicos

9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO PERTINENTE

- La FAD cuenta con 4 Proyectos de Investigación vigentes durante el periodo reportado:



2 PTC. El movimiento como generador de información para la sustentabilidad de aplicaciones web en dispositivos móviles.

1 Alumno asociado.

(Vigencia 2018-1 al 2020-1).

Investigadora responsable:

Dra. María Angélica Castro Caballero.



5 PTC. Propuesta metodológica para el levantamiento de información visual en el análisis de la imagen urbana en la ciudad de Mexicali, B.C. México.

5 alumnos asociados.

(Vigencia: 2018-1 a 2021-2).

Investigador responsable:

Dr. Cosme René Arreola Valle.



4 PTC. Análisis geotérmico de pozo intercambiador de calor en una cava de vino.

5 Alumnos Asociados.

(Vigencia 2018-2 al 2020-1).

Investigador responsable:

Dr. Gonzalo Bojorquez Morales.



3 PTC. Estándares de eficiencia energética y habitabilidad para la vivienda en clima cálido seco extremo.

3 Alumnos asociados

(Vigencia 2020-1 a 2020-2)

Investigadora responsable:

Dra. Ramona Alicia Romero Moreno

9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

PRODUCTIVIDAD

- La productividad de los miembros de los Cuerpos Académicos se vio favorecida con la publicación de 1 libro, el compilado de otro, 2 capítulos de libro, artículos citados por otros investigadores en revistas arbitradas y/o indizadas:

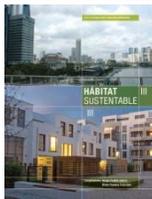
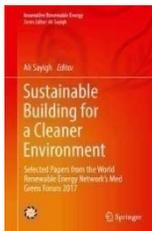
● Libros:

- ✦ Presentación del libro **Proyecto Calavera Vol.1: Carteles Culturales** en el marco de la **Semana de 50 Aniversario** de la FAD, a cargo de la MAV. Martha P. Alcaraz Flores.
- ✦ Se realizó la convocatoria para compilar las obras construidas por los egresados en el libro **50 Años Cincuenta Obras**, publicación para conmemorar el 50 aniversario de nuestra Facultad, donde un Comité Editorial compuesto por miembros de la propia Facultad, seleccionó los trabajos a publicar.



● Capítulos de Libro:

- ✦ Romero Moreno, R.A. Bojórquez-Morales, G. Luna-León, A. y Hernández C. (2019). **Thermal Monitoring of Low-Income Housings Built with Autoclaved Aerated Concrete in a Hot-Dry Climate.** En A. Sayigh. *Sustainable Building for a Cleaner Environment*. (pp. 415-425). Brighton: Springer.
- ✦ Gomez Azpeitia, (...) G. Bojorquez Morales, G. Romero Moreno, R.A. (2019) **Affordable Housing for Hot and Sub-Humid Climate in Mexico as Result of a Thermal Comfort Study.** En S. Padilla Galicia y V. Fuentes Freixanet. *Hábitat Sustentable III. Colección Arquitectura y Urbanismo Internacional*. (pp. 231-245). Ciudad de México: UAM Azcapotzalco.



9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

PRODUCTIVIDAD

● Dos artículos citados en publicaciones de cinco revistas arbitradas o indexadas:

Romero, R.A. Bojórquez, G. Corral, M. y Gallegos, R. (2013). **Energy and the occupant's thermal perception of low-income dwellings in hot-dry climate: Mexicali, México.** *Renewable Energy*, 49, pp. 267-270.

En: Del Zendeh, E. (2019) **The Impact of Occupants' Behaviours on Energy Consumption in Multi-Functional Spaces.** Tesis Doctoral, Universidad de Huddersfield.

<http://eprints.hud.ac.uk/id/eprint/34982/>

Luna, A. Bojorquez, G. et al., **Life Cycle Cost of Photovoltaic Technologies in Commercial Buildings in Baja California, Mexico,** *Renewable Energy*, Vol.87 (2016), 1, pp. 564-571.

En: Campos, V. García, M. Espinosa, N. Urbina, A. **Life Cycle Analysis with Multi-Criteria Decision Making: A review of approaches for the sustainability evaluation of renewable energy technologies.** *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, Vol. 104 (2019). pp. 343-366. doi: 10.1016/j.rser.2019.01.031

En: Yildirim, E. y Aktacir, M.A. **Optimization of Photovoltaic System and Technology in View of a Load Profile Case of Public Building In Turkey.** *Thermal Science*, Vol.23 No. 6A, (2019) pp. 3567-3577.

doi: 10.2298/TSCI180305302Y

En: Toboso, S. Nadal, A. et al., **Towards Productive Cities. Environmental Assessment of the Food-Energy-Water Nexus of the Urban Roof Mosaic.** *Journal or Industrial Ecology*, Vol. 23, No. 4, pp. 767-780.

doi: 10.1111/jiec.12829

En: Mateus, R. Monteiro, S. y Guedes, M., **Environmental and cost life cycle analysis of the impact of using solar systems in energy renovation of Southern European single-family buildings.** *Renewable Energy*, Vol. 137(2019). pp. 82-92.

doi: 10.1016/j.renene.2018.04.036

9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

● Memorias de eventos académicos nacionales e internacionales con arbitraje:

- Beltrán Álvarez, R.D. Bojórquez Morales, Luna León, A. Romero Moreno, R.A. (2019).
Calidad ambiental en espacios educativos.
En *Memorias del 2^{do}. Congreso Internacional de Arquitectura y Diseño (CIAD)*.
Año 2, No. 2, (pp.12-16). Tijuana: UABC.
- Bojórquez Morales, G. Jiménez López V. Rincón Martínez J. Armendáriz López F. (2019).
Potencial de enfriamiento geotérmico en cavas de vino.
En *Memorias del 2^{do}. Congreso Internacional de Arquitectura y Diseño (CIAD)*.
Año 2, No. 2, (pp. 17-21). Tijuana: UABC.
- Torres Román, B.A. Roa Ledesma, J.R. (2019).
Proyecto de diseño gráfico para envases de luces navideñas.
En *Book of Proceedings: 3rd International Virtual Conference on Educational Research and Innovation CIVINEDU 2019*. Madrid:REDINE.
- Roa Ledesma, J.R. Torres Román, B.A. (2019).
Diseño de interfaces de videojuegos para adultos mayores.
En *Book of Proceedings: 3rd International Virtual Conference on Educational Research and Innovation CIVINEDU 2019*. Madrid:REDINE.



9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS

● Memorias de eventos académicos nacionales e internacionales con arbitraje:

- ✦ Medina Zavala, C. (2019).
Tecnología educativa utilizada por estudiantes de nivel superior: Caso de estudio en diseñadores gráficos de Mexicali, B.C., México.
En *Book of Proceedings: 3rd International Virtual Conference on Educational Research and Innovation CIVINEDU 2019*. Madrid: REDINE.
- ✦ Vargas Maldonado, A.E. (2019).
Participación del Diseño en Exposiciones y Muestras Nacionales
En *Libro de Proceedings: 4o Congreso Virtual Internacional de Educación, Innovación y TIC, EDUNOVATIC2019*. Madrid: REDINE.
- ✦ López Ek, J.C., Govea Ek, A. y Bojórquez Morales, G. (2019).
Estrategias bioclimáticas en la vivienda tradicional de Hopelchén, Campeche.
Memorias del Congreso Internacional de Investigación Academia Journals en Ciencias y Sustentabilidad 2019, vol.11, No.7 507-512. ISSN 1946-5351.



EDUNOVATIC2019



9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

FOMENTO DE REDES ACADÉMICAS

- Entre las principales actividades orientadas al fortalecimiento de los vínculos de colaboración de las **redes de trabajo académico** en las que participan nuestros profesores se encuentran:



- Impartición de curso: **Herramientas Digitales para el Diseño Ambiental**
- Dirigido a profesores de la carrera Ingeniería en Fuentes de Energías Renovables, **Universidad Autónoma de Baja California Sur**. 12 al 16 de agosto, 2019
- Autor: Dr. Aníbal Luna León.



- Ponencia: **Diseño Ambiental**
- Presentación de Conferencias Magistrales del Posgrado de **Maestría y Doctorado en Diseño Bioclimático de la UAM Azcapotzalco**. 19 de junio, 2019.
- Autor: Dr. Gonzalo Bojórquez Morales.



- Asistencia al **Foro de Cultura Digital en la UABC**. 5 de junio, 2019
- Organizado por el **Centro de Estudios Sobre la Universidad** y el **Centro de Educación Abierta y a Distancia**.
- Asistente: Mtra. Beatriz A. Torres Román



- Participación como **asociado** en el **Proyecto de Investigación Confort Térmico en Espacios Públicos Exteriores de la Zona Metropolitana de Tijuana**.
- Apoyado en la 20ª Convocatoria Interna UABC con una vigencia de 2018-2.
- Participación: Dr. Gonzalo Bojórquez Morales.

9. INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

FOMENTO DE REDES ACADÉMICAS

- Ponencia: **Metodología para el Estudio de Conceptos Gráficos en Páginas Web.**
- Dirigida a los alumnos del Seminario III de la **Maestría en Ciencias del Hábitat**, de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí. 20 de septiembre, 2019.
- Autor: M.C. J. Rubén Roa Ledesma.

- Ponencia: **El movimiento como generador de información para la usabilidad de aplicaciones web en dispositivos móviles.**
- 1er Seminario Internacional Hábitat Accesible. Facultad del Hábitat, de la **Universidad Autónoma de San Luis Potosí.**
- Autor: M.C. J. Rubén Roa Ledesma.

- Asistencia Virtual: **3rd International Virtual Conference on Educational Research and Innovation CIVINEDU 2019.** 9 de octubre, 2019. Duración: 20 horas.
- Organizado por la Educational Research and Innovation Network REDINE
- Asistente: Mtra. Carolina Medina Zavala.

- Ponencia: **Participación del Diseño en Exposiciones y Muestras Nacionales.**
- 4º Congreso Virtual Internacional de Educación, Innovación y TIC, EDUNOVATIC2019
- Organizado por la **Red de Investigación e Innovación Educativa.** 20 de diciembre, 2019.
- Autor: Andrés Edén Vargas Maldonado

- Participación como **asociado** en el **Proyecto de Investigación Estudios de Caracterización Bioclimática de la Ciudad de Ensenada.**
- Apoyado en la 20ª Convocatoria Interna UABC con una **vigencia de 2018-2 a 2020-1.**
- Dr. Gonzalo Bojórquez Morales

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL

APOYOS AL SECTOR SALUD PARA HACER FRENTE AL COVID-19

- En un acto solidario de la Facultad de Arquitectura y Diseño para la comunidad, docentes del programa de Diseño Industrial elaboraron y entregaron 20 cajas de protección para los enfermeros del **Hospital General de Mexicali** que han estado atendiendo a pacientes de **COVID-19**.



10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL CULTURA DEL RECONOCIMIENTO

- En el marco del 50 Aniversario de la Facultad de Arquitectura y Diseño, se realizó un video para conmemorar los 50 años de vida de nuestra institución.
- Varios ex-directores compartieron sus experiencias más significativas con la audiencia que nos acompañó en la **Ceremonia de 50 Aniversario 2019**.
- Se contó con la ya tradicional presencia del Mariachi de la UABC y pastel para los asistentes.



Facultad de Arquitectura y Diseño
50 años de vida

Semana de Aniversario 2019

muchas gracias!!

f @ 50AniversarioFAD / arquitectura.mx | uabc.mx

A collage of images celebrating the 50th anniversary of the Faculty of Architecture and Design at UABC. The top part features the faculty's logo and the text "Semana de Aniversario 2019". Below this, there are several images: a man speaking at a podium, a table with colorful pastries and cakes, and a group of people, including students, gathered around a table with pastries. The text "muchas gracias!!" is overlaid on the collage. At the bottom, there is a social media link: "f @ 50AniversarioFAD / arquitectura.mx | uabc.mx".

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL

PARTICIPACIÓN EN ENCUENTROS Y CONCURSOS ESTUDIANTILES

- **1 Alumna participante:**
 - L. Daniela Robles Olivarría
- **Comité de asesoría y selección interna:**
 - Ley Guing, Robles Cairo, Alcaraz Adame, Bojorquez Morales y Macalpin Coronado.
- 27 de septiembre, 2019.

**35 Premio a la
Composición
Arquitectónica Alberto J.
Pani 2019**



- **5 Alumnos participantes:**
 - Isabel Martínez Lares
 - Mayan Salgado Solano
 - José Luis Vite Fragoso
 - Roberto Corona Verdugo
 - Sofía C. Lambert Cortés
- **Comité de asesoría y selección interna:**
 - Ley Guing, Robles Cairo, Alcaraz Adame, Bojorquez Morales y Macalpin Coronado.
 - Agosto, 2019.

**XXIV Verano de
Investigación Científica
y Tecnológica del
Pacífico**



**INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado**

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL

PARTICIPACIÓN EN ÓRGANOS EXTERNOS COLEGIADOS

- Como parte de las actividades de fortalecimiento al modelo educativo de la UABC, los Profesores de Tiempo Completo de la FAD han trabajado la vinculación con el entorno por los medios a continuación descritos:



Colaboración en la Línea de Investigación Arquitectura Bioclimática y Medio Ambiente.

Proyecto de Investigación: **Confort térmico en clima cálido semi-seco: Enfoque adaptativo en interiores y exteriores del Instituto Tecnológico José Mario Molina Pasquel y Henríquez, Campus El Grullo.** Enero, 2020.

Colaborador: Dr. Gonzalo Bojórquez Morales.



Participación como **par evaluador** de artículo de la Universidad Católica de Colombia, postulado en la **Revista de Arquitectura**, arbitrada e indexada, de acceso abierto, **con Sistema de Arbitraje de Doble Ciego**. Sección Tecnología Medioambiente y Sostenibilidad.

Artículo: Evaluación térmica del sillar de Arequipa, Perú.

Par Evaluador: Dr. Aníbal Luna León.



Miembro del Comité Técnico de ANPADEH como **par académico** del equipo que realizó la visita de evaluación para la acreditación del programa de Licenciatura en Arquitectura de la Universidad Rafael Landívar Campus Central, Guatemala. Octubre, 2019.

Par Académico: Dra. Ramona Alicia Romero Moreno.

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL

PARTICIPACIÓN EN ÓRGANOS EXTERNOS COLEGIADOS



Dirección General de Asuntos
del Personal Académico

Participación como **árbitro en la evaluación de proyectos** en el Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT), Convocatoria UNAM 2020.

Proyecto: **Evaluación Probabilista de los Efectos del Viento y Sismo en Estructuras**. Agosto, 2019.

PTC: Dr. Gonzalo Bojórquez Morales.



Dirección General de Asuntos
del Personal Académico

Participación como **árbitro en la evaluación de proyectos** en el Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT), Convocatoria UNAM 2020.

• Proyecto: **Alternativas de Mitigación de la Isla de Calor Urbana con Énfasis en el Confort Térmico Humano**. Agosto, 2019.

• PTC: Dr. Gonzalo Bojórquez Morales.



Participación como **Dictaminador** del libro ***Argumentando el Urbanismo: Apuntes para una discusión multidisciplinaria***, del Dr. Rafael Monroy Ortiz.

• De la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

• PTC: Dr. Gonzalo Bojórquez Morales.

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL PARTICIPACIÓN EN ÓRGANOS EXTERNOS COLEGIADOS



Diplomado Evaluación de Programas Educativos de Arquitectura con Parámetros Internacionales para fines de Acreditación. 2019. Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable A. C. Duración: 120 horas.

Asistente: Dra. Ramona Alicia Romero Moreno.



Elsevier Reviewer Recognition: Certificado de 1 Revisión por Elsevier MethodsX en reconocimiento por la revisión-crítica en contribución al *journal*. Agosto, 2019.

Responsable: Dra. Ramona Alicia



Organización de visita y trabajo de campo con representantes de **CILA, PRONATURA Noroeste A.C., Representantes de Presa Morelos, Áreas de Reforestación Miguel Alemán y Laguna Grande** en el Valle de Mexicali, B.C., actividades de clausura de **Curso-Taller Internacional *The Co-Production of water Justice in Latin American Cities***, impartido por el Prof. Étienne Von Bertrab catedrático de *University College London* en Inglaterra.

Responsable: Dra. Adriana M. Arias Vallejo.

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL PARTICIPACIÓN EN ÓRGANOS COLEGIADOS EXTERNOS

- Trabajo con el Municipio en **2 Proyectos con carácter de Vinculación:**
- El **Proyecto del Programa de Ordenamiento Ecológico Municipal de Mexicali (POEMM)** en 2019-2, pretende realizar la evaluación y actualización del documento vigente durante el presente año. Se llevará a cabo a través de un Proyecto de Vinculación con el Municipio e IMIP.
- El **Comité de Restauración del Sistema Lagunar: Laguna Campestre-Xochimilco-México** en 2020-1, trabajará con estrategias y un reglamento que norme el ordenamiento de ese territorio a nivel municipal. De la misma forma, se pretende generar un Proyecto de Vinculación con el Municipio.
Responsable: Dra. Adriana M. Arias Vallejo.



GOBIERNO
DE MEXICALI

COPLADEMM
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL DE MEXICALI



FIDUM

Fideicomiso para el Desarrollo
Urbano de Mexicali

- Participación en la **Comisión de Ecología** del **COPLADEMM** para revisar los avances al 3^{er} Trimestre y la Evaluación del Programa Operativo Anual 2019. 20 de agosto, 2019.
- La **Comisión de Ecología en COPLADEMM** implica entre otras actividades, sesiones trimestrales y revisiones del **Plan Municipal de Desarrollo (PMD)**.
- La FAD participó en febrero por el inicio del Plan correspondiente a 2020 -2021. La misma Comisión lleva a cabo **sesiones para Evaluar la Operatividad del PMD 2020-2021**.
Participante: Dra. Adriana M. Arias Vallejo.
- Representación de la UABC en las **Sesiones del Comité Técnico del Fideicomiso para el Desarrollo Urbano de Mexicali (FIDUM)**. XXIII Ayuntamiento de Mexicali. 9 de octubre, 2019.
Representante: Dr. Jorge Augusto Arredondo Vega.

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL

PARTICIPACIÓN EN ASOCIACIONES EXTERNAS

- Miembros de la Facultad de Arquitectura y Diseño han sido distinguidos por el **Instituto Nacional de Derechos de Autor**. Profesores de Tiempo Completo y alumnos han registrado los productos de dos Proyectos de Investigación y un Proyecto de Vinculación con Valor en Créditos, ante el **Instituto Nacional de Derechos de Autor**, a través del Órgano de Propiedad Intelectual de la UABC.

• **Modelos para estimar el confort higrométrico en periodo cálido para personas con actividad deportiva intensa en espacios exteriores deportivos en Mexicali, B.C., México.**

- Gonzalo Bojórquez Morales
- O. Rafael García Cueto
- H. Eduardo Urías Barrera

Obra Literaria.
INDAUTOR



• **Portal de Couching Profesional**

- Carolina Medina Zavala
- Andrea E. Montijo García
- Alejandro Oliva Moreno
- J. Rubén Roa Ledesma

Programa de Cómputo.
INDAUTOR



• **Experiencias de incorporación de tecnologías de información, comunicación y colaboración en educación superior.**

- J. Rubén Roa Ledesma
- Paloma Rodríguez Valenzuela
- Beatriz A. Torres Román, et. al.

ISBN Obra Literaria
Electrónica
Independiente
INDAUTOR



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL PARTICIPACIÓN EN ASOCIACIONES EXTERNAS

- En el periodo reportado los docentes de nuestra Facultad participaron de diversas formas en asociaciones externas, aquí algunas de sus colaboraciones:



Conferencia

XVII Consejo Directivo del Colegio de Arquitectos del Municipio de Mexicali A.C.

Determinación de estándares de eficiencia energética, bienestar y potencial de tecnologías limpias en las edificaciones de Mexicali, B.C.

4 de junio, 2019.

Autor: Dr. Aníbal Luna León.

Panel

Congreso ASLA 2019 San Diego.
Universidad Xochicalco, Campus Tijuana.

Importancia de la Arquitectura de Paisajes en Tijuana

15 de noviembre, 2019.

Panelista: Dra. Adriana M. Arias Vallejo.

Asamblea

Segunda Asamblea DI-INTEGRA 2019
Centro de Investigaciones de Diseño Industrial UNAM.

Asistente: Mtro. Andrés E. Vargas Maldonado
28 y 29 de octubre, 2019.

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL PARTICIPACIÓN EN EVENTOS EXTERNOS A LA FAD

- 3 Profesores de Tiempo Completo participaron junto con alumnos de los 3 Programas Educativos de la FAD en el módulo informativo de la Expo UABC, los días 21 y 22 de noviembre, 2019.
- En el programa de Arquitecto se contó con el apoyo de 11 estudiantes.
- En el programa de Diseño Gráfico se contó con el apoyo de 3 estudiantes de Servicio Social por medio del Buró de Diseño Gráfico de la FAD.
- Los Profesores de Tiempo Completo también participaron en la Plática Profesiográfica de la FAD en la misma Expo.



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL

BRIGADAS DE PROTECCIÓN DE LA COMUNIDAD FAD



- Periódicamente nuestra casa de estudios realiza ejercicios de evacuación de las instalaciones, en los que la FAD participa con alrededor de mil miembros de nuestra comunidad.
- En 2019-2 se realizó un **ejercicio de evacuación por sismo**, y aunque no fue posible usar los radios de comunicación interna, **el ejercicio tuvo una duración record de 2' 09"**. El desalojo se efectuó de manera ordenada y eficiente.
- Posteriormente se procedió a una segunda revisión para buscar incidentes sin encontrar novedad en los espacios desalojados.
- Tanto alumnos como Maestros fueron retenidos en las áreas de concentración designadas hasta que se dio el aviso de regresar a actividades. Todo el evento duró 25 minutos.



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN

- El **Buró de Diseño** coordinado por la **Mtra. Carolina Medina** participa activamente en el diseño y producción de diversos medios para fortalecer la comunicación y la información tales como Carteles, Lonas, Páginas web, Cicloramas, Listas de Asistencia, Diplomas, Constancias, etc.
- Durante el periodo, se realizaron las siguientes actividades para fortalecer la comunicación e información al interior de la Unidad Académica:

ACTIVIDAD

- 1 Colocación de lonas y carteles para difusión de eventos extracurriculares, académicos y culturales.
- 2 Calendarios, horarios y formatos de trámites de reinscripción en la pagina web de la FAD
- 3 Noticias y avisos de actividades a través del sitio de la FAD en Redes Sociales
- 4 Actualización de imágenes en sitio Instagram y Facebook de la FAD
- 5 Coordinaciones de cada área difunden la información de cada evento o actividad mediante plática directa con docentes y alumnos, así como en clase.



INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

10. PRESENCIA DE LA FAD Y VIDA INSTITUCIONAL COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN



El **Buró de Diseño** fue el responsable de elaborar todo el material publicitario, gafetes, camisetas, reconocimientos y obsequios para la **Semana de 50 Aniversario FAD**.

Facultad de Arquitectura y Diseño

Presentación del Documental
El patio de mi casa
Un documental de **Carlos Hagerman**

El patio de mi casa narra la historia del arquitecto Oscar Hagerman y la maestra Dora, su esposa. El documental es el retrato de un México olvidado en el que se reencuentra la posibilidad de transformar la vida de otros a partir de la educación, de esta forma la pareja pasa la estafeta a Eneidino e Isabel quienes ahora buscarán crear puentes de entendimiento entre las realidades distintas de su comunidad.

MIÉRCOLES 2 DE SEPTIEMBRE
10:00 Y 17:00 HRS.

ENTRADA LIBRE / DIRIGIDO A TODAS LAS CARRERAS
Aula Magna Arq. Mascari, Jorge Aguirre Puente FAD
Actividad con valor en créditos

INFORMES | 50AniversarioFAD / arquitectura.mxi.uabc.mx

Alejandra de la Mora

MIÉRCOLES 2 DE OCTUBRE
SALA DE LECTURA DEL DÍA
17:00 HRS.
ADMISIÓN LIBRE

Facultad de Arquitectura y Diseño

CONFERENCIA **ARQUITECTURA**
"Arquitectura y Políticas Públicas: El reto de la implementación"

1.er SEMINARIO
ESPACIO DIGITAL
TECNOLOGÍA Y DISEÑO
11, 12 Y 13 DE NOV. DE 2019

ENTRADA LIBRE
EVENTO CON VALOR EN CRÉDITOS

C. Dra. Carolina Medina Zavala
carolinamedina@uabc.edu.mx

REGISTRO GRATUITO EN LÍNEA
1er. Seminario Espacio Digital: Tecnología y Diseño
<https://forms.gle/X7TXEWGbSAd5HMhZ9>

Facultad de Arquitectura y Diseño

Universidad Autónoma de Baja California
Facultad de Arquitectura y Diseño
En el marco del cincuenta aniversario se celebró la premiación del:

Concurso de diseño gráfico
Rediseño de logotipo para
BURÓ DE DISEÑO
Facultad de Arquitectura y Diseño

¡GANADORA DEL 1ER. LUGAR!
Larissa Marisol Beltrán Tapia

Facultad de Arquitectura y Diseño

Universidad Autónoma de Baja California
Facultad de Arquitectura y Diseño
En el marco del cincuenta aniversario se celebró la premiación del:

Concurso de diseño gráfico
Rediseño de logotipo para
BURÓ DE DISEÑO
Facultad de Arquitectura y Diseño

¡MENCIÓN HONORÍFICA!
Danna Laura Andrade Arvizu

Con motivo del Décimo Aniversario del Buró de Diseño, se convocó el ciclo pasado a los estudiantes y egresados de Diseño Gráfico a participar en el concurso de rediseño del logotipo de dicho Departamento, aquí el Primer Lugar y la Mención Honorífica.

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

APOYO EN ACTIVIDADES ESPECIALES:

Los eventos académicos-escolares que se desarrollaron durante este periodo fueron apoyados con recurso federal PFCE 2019 \$ **73,984.50** y recurso propio por **\$125,963.00** desarrollando varios eventos con la participación de académicos y estudiantes de tronco común, así como los 3 PE Arquitectura, Diseño Gráfico y Diseño Industrial y Posgrado, los cuales se llevaron a cabo:

Dentro del marco DE 50 Aniversario se invirtió en diversas actividades conmemorativas, como conferencias, renta de salas y espacios para el desarrollo de los eventos académico-escolares programados y atención a maestros visitantes con trascendencia internacional para la impartición de conferencias y talleres dentro de las áreas disciplinarias de los PE durante la semana del 30 de septiembre al 04 de octubre de 2019. También se contó con la participación de estudiantes de diseño industrial en la Expo Agrobaja 2020, el cual se desarrolló del 5 -7 de marzo de año en curso.

El pasado mes de octubre se hizo la inversión para la reacreditación del PE de diseño industrial ante organismo acreditador COMAPROD por el importe de **\$116,000.00** siendo por PFCE 2019 por **\$113,909.00**, cubriendo la diferencia con recurso propio.

Durante este periodo y dada las circunstancias y en apoyo la contingencia de COVID-19, personal académico de la Lic. de Diseño Industrial desarrollaron un proyecto de cámaras de entubamiento las cuales fueron donadas al hospital general, De igual forma la facultad en atención a los lineamientos de los filtros sanitarios establecidos, como impresiones, materiales y equipo se ha hecho una inversión de aproximada de **\$71,835.00**

APOYO A SOCIEDAD DE ALUMNOS

La sociedad de alumnos de esta unidad académica programa eventos promoviendo la convivencia y desarrollo de habilidades entre los estudiantes. Se apoya para el arrendamiento de sonido para el desarrollo de la noche mexicana por el importe de **\$ 6,148.00**.

TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

INTERCAMBIO Y MOVILIDAD ESTUDIANTIL:

Doce estudiantes participaron en la convocatoria institucional de intercambio estudiantil nacional e internacional recibiendo apoyo durante el periodo 2019-2/2020-1 por el importe **\$244,000.00**. con destino a universidades internacionales en España, Colombia y Corea del Sur y nacionales en Ciudad de México, Monterrey y Yucatán. Dentro de la movilidad estudiantil nacional con recurso Federal PFCE 2019 y recurso propio de Movilidad Estudiantil por el importe de **\$43,465.00** a 6 estudiantes de licenciatura de los 3 PE de esta unidad académica, con boleto de avión para realizar intercambio estudiantil nacional a la UNAM, y de igual forma a estudiantes que realizaron verano científico en el programa DELFIN en las universidades de Guadalajara y Puebla.

BECARIOS:

La unidad académica otorga becas compensación a estudiantes que prestan servicio en áreas como Banco de datos y diapositeca y posgrado otorgando becas por el importe de **\$40,282.00** durante este periodo fueron 9 estudiantes.

APOYO A DOCENTES PARA SUS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:

Durante este periodo se apoyó a docentes de los programas educativos y posgrado para la participación en congresos, encuentros, seminarios y capacitación. El cual se hace con recurso propio, proyecto de investigación y recurso federal PFCE 2019 por el importe de: **\$139,164.70**.

Se conto la visita del Dr. Eduardo González Cruz, quien procede de Curitiba, Venezuela, para impartir curso de actualización a personal académico y estudiantes de posgrado. Dentro del seminario internacional de diseño ambiental.

Se apoyo a personal académico para la asistencia a encuentros representando a la FAD, de Grafico asistiendo a Encuadre, Industrial a la asamblea de Di-Integra, así mismo se apoyó a académicos para la participación virtual en congreso internacional virtual de investigación e innovación educativa.

TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

CONCEPTO POR INVERSION	IMPORTE TOTAL
INFRAESTRUCTURA	\$ 274,653.29
EVENTOS ESPECIALES	\$ 385,691.50
SOCIEDAD DE ALUMNOS	\$ 6,148.00
MEJORAS A LABORATORIOS DE COMPUTO	\$ 906,942.00
ACTUALIZACIÓN Y MEJORAS A LABRATORIOS DE PE DE LICENCIATURA Y POSGRADO	\$ 137,144.60
INTERCAMBIO ESTUDIATIL Y BECAS	\$ 327,747.00
APOYO A DOCENTES EN ACTIVIDADES ACADEMICAS	\$ 139,164.70
INVERSION DE 2019-2 A 2020-1	\$ 2,177,491.09



GRACIAS

INFORME ANUAL DE LABORES 2019-2020
Mtro. Mario Armando Macalpin Coronado

 **Facultad de
Arquitectura y
Diseño**
cincuenta aniversario

