PROGRAMA: Maestría en Ciencias de Construcción

ANTECEDENTES:

GENERALES: La Maestría en Ciencias de la Construcción con Acentuación en Intervención Sustentable del Hábitat fue creada en el período 2017-2018, convirtiéndose en la cuarta maestría ofrecida por la Facultad de Arquitectura "5 de Mayo". Esta iniciativa académica fue impulsada bajo la administración del M. Arq. Ignacio Santiago León, quien lideró los esfuerzos para expandir la oferta educativa de la facultad y abordar las necesidades del sector de la construcción en materia de sostenibilidad e intervención en el hábitat.

La Maestría en Ciencias de la Construcción nació como un proyecto personal del Cuerpo Académico "Tecnología y Sustentabilidad", en el que los esfuerzos del Dr. Herwing López Calvo y la Dra. Heidy Gómez Barranco dieron frutos, logrando que la primera generación de estudiantes ingresara en el período escolar 2019-2021.

Un logro destacado de esta Maestría fue obtener la acreditación en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT para el ciclo escolar 2020-2021. Actualmente, el programa se encuentra activo y ha sido avalado por cuatro generaciones de estudiantes, con un número significativo de alumnos que han participado en el programa desde su creación hasta la fecha.

PROBLEMÁTICA

- Primera Generación (2019 - 2021)

El problema principal del programa de maestría es el retraso en la actualización del expediente de los estudiantes, lo que se debe a un error administrativo al cargar las materias del nuevo plan de estudios. Esto ha generado una cadena de conflictos que afectan a los estudiantes y al proceso de titulación.

Cuatro alumnos

Debido a este error, no se pueden registrar las calificaciones en el sistema, lo que impide que la Secretaría General de la UABJO expida certificados de calificaciones oficiales. Este documento es esencial para que los estudiantes puedan obtener su título profesional.

- Segunda Generación (2020 - 2022)

Debido a este error, no se pueden registrar las calificaciones en el sistema, lo que impide que la Secretaría General de la UABJO expida certificados de calificaciones oficiales. Este documento es esencial para que los estudiantes puedan obtener su título profesional.

Cinco alumnos

Ante esta situación, la administración posterior tomó la decisión de solventar las calificaciones con constancias y al no poder registrarlas en el sistema, optó por realizar exámenes profesionales sin tener el certificado de calificaciones previo. Esto se hizo para cumplir con los requisitos del programa CONACYT y evitar la devolución de los cursos asignados a los estudiantes a través de una beca.

PROPUESTA

Se propone el siguiente plan de gestión para solucionar los desperfectos en el plan de estudios del programa profesional de maestría, con el fin de evitar tener consecuencias negativas para los estudiantes y la institución.

Primera etapa: Gestión ante la Secretaría General

Se seguirá la gestión ante la Secretaría General para la modificación y corrección de los desperfectos en el plan de estudios del programa, específicamente, la corrección de la materia Optativa IV, la cual erróneamente la subieron como Optativa VI.

Segunda etapa: Revisión de expedientes escolares

Se realizará una revisión minuciosa de los expedientes escolares, anotando los desperfectos que presente cada uno de ellos. Esta información se utilizará para presentar los conflictos a solucionar en coordinación con la Secretaría General, Servicios Escolares y SICE.

Tercera etapa: Aprobación y actualización de expedientes

Una vez aprobadas las calificaciones por la Secretaría General y Servicios Escolares, se dará inicio a:

1. La solicitud de reimpresión de órdenes de pago para su actualización.
2. La solicitud ante Servicios Escolares para el alta de las calificaciones en el sistema del SICE.
3. La solicitud de impresiones de las órdenes de pago correspondientes a las reinscripciones del semestre en el que se esté trabajando.

Cuarta etapa: informe de tramites a los maestrantes.

Se estará teniendo comunicación continua con los maestrantes por regularizar, para su autorización en cada solicitud de reinscripción, en donde se les pide sea firmada para su aceptación.

Este plan de acción permitirá solucionar los desperfectos en el plan de estudios del programa y actualizar la información de los estudiantes de manera efectiva.

RUTA CRÍTICA

- 1.- Clasificación y digitalización de expedientes irregulares
- 2.- Gestión de las correcciones del Plan de Estudios de la Maestría en Ciencias de La Construcción
- 3.- Regularización de expediente académico de la Segunda generación (2020 -2022).
- 4.- Regularización de expedientes académicos de la tercera generación (2021 - 2023)
- 5.- Regularización de expedientes académicos de la cuarta generación (2022 - 2024)
- 6.- Incorporación de la quinta generación (2023 - 2025)
- 7.- Incorporación de sexta generación (2024 - 2026)
- 8.- Incorporación de la séptima generación (2025 - 2027)

1.- Clasificación y digitalización de expedientes irregulares

02/03/2023 - 23/10/2023

- 1.-Clasificación de los expedientes de la maestría, ordenándolos por generación.
Los expedientes de la Maestría en Ciencias de la Construcción, se encuentran irregulares por lo que necesitamos ordenar y priorizar los expedientes de acuerdo a la generación y a su complejidad de dificultades.
- 2.-Digitalización de expedientes académicos
Se escanearon los expedientes académicos de los alumnos, creando una carpeta digital por generación
- 3.-Carga de expedientes a la nube
Se cargaron las carpetas digitales al drive de la Coordinación de Posgrado

Responsable: Mtro. Pedro Raymundo Méndez Jiménez

Recurso: Escaner marca Epson, asignado a la Coordinación de Posgrado, por parte de la Coordinación

Administrativa
ESTATUS

Se clasificaron y escanearon los expedientes de las siguientes generaciones:

FINALIZADA

- Primera generación (2019 - 2021)
- Segunda generación (2020 - 2022)
- Tercera generación (2021 - 2023)

2.- Gestión de las correcciones del Plan de Estudios de la Maestría en Ciencias de La Construcción

10/04/2023 - 04/09/2023

- 1.-Entregar el Oficio a Secretaria General
Entregar el oficio a Secretaria General para que, sea corregido el plan de estudios de la Maestría en Ciencias de la Construcción.

Responsable: Mtro. Pedro Raymundo Méndez Jiménez

Recurso: - Memoria de 16 GB, Plan de estudios impreso y engargolado, tira de materias marcando el o los

errores a corre
ESTATUS

Solo se necesitó presentar el plan de estudios digital e impreso para que Secretaria General realizara la petición ante profesiones.

FINALIZADA

3.- Regularización de expediente académico de la Segunda generación (2020-2022).

07/02/2023 - 07/04/2023

1.-Solicitar la reimpresión de solicitudes y pagos de nuevo ingreso.

Realizar el oficio para solicitar la reimpresión de los formatos, esto debido al cambio del nombre de la maestría.

2.-Cargar calificaciones correspondientes al primer semestre de la generación (2020-2020)

Se dará de alta un nuevo grupo ante el sistema SICE, para lograr la carga de calificaciones.

3.-Solicitar la reimpresión de los formatos de órdenes de pago y solicitudes de reinscripción a segundo semestre (2020-2021)

Se solicitará la reimpresión de las órdenes ya existentes para el cambio del nombre de maestría

4.-Cargar las calificaciones de segundo semestre al sistema SICE

Se realiza la carga de calificaciones para poder obtener la reimpresión de los Kardex correspondientes

5.-Solicitar la reimpresión para ordenes de pago y formatos de reinscripción al 3er semestre (2021-2021)

Se solicitarán la reimpresión de formatos para el cambio de nombre en la maestría

6.-Cargar las calificaciones al SICE del tercer semestre (2021-2021)

Se subirán las calificaciones al sistema para obtener la reimpresión de los Kardex

7.-Solicitar la reimpresión de los formatos de inscripción y ordenes de pago

Se solicita la

ESTATUS

FINALIZADA

Se dará de alta las calificaciones del cuarto semestre, para obtener los Kardex correspondientes

4.- Regularización de expedientes académicos de la tercera generación (2021 - 2023)

05/06/2023 - 07/04/2025

1.-Solicitud de formatos de inscripción y ordenes de pago

Solicitud de formatos de inscripción y ordenes de pago correspondientes al ciclo escolar (2021-2021)

2.-Cargar las calificaciones correspondientes al primer semestre

Dar de alta las calificaciones al sistema SICE, correspondientes al ciclo escolar (2021-2021)

3.-Solicitud de formatos para la reinscripción y órdenes de pago (2021-2022)

Solicitud de los formatos para la reinscripción al segundo semestre, así como sus órdenes de pago

4.-Subir las calificaciones al sistema del segundo semestre

Dar de alta las calificaciones del segundo semestre en el sistema SICE, correspondiente al ciclo escolar (2021-2022)

5.-Solicitud de formatos de reinscripción al tercer semestre y órdenes de pago

Solicitar los formatos de reinscripción al tercer semestre y órdenes de pago correspondiente al ciclo escolar (2022-2022)

6.-Cargar las calificaciones del tercer semestre

Responsable: Mtro. Pedro Raymundo Méndez Jiménez

Cargar las calificaciones al sistema SICE del tercer semestre correspondiente al ciclo escolar (2022-2022)

Recurso: Solicitud de formatos de reinscripción al cuarto semestre y órdenes de pago

Solicitar la inscripción

ESTATUS

(2022-2023)

EN ESPERA

Se regularizo hasta el 3er semestre, por temas administrativos en servicios escolares estamos en espera de las ordenes a 4to semestre

5.- Regularización de expedientes académicos de la cuarta generación (2022 - 2024)

26/06/2023 - 09/04/2025

1.-Solicitud de formatos de inscripción al primer semestre y órdenes de pago

Solicitud la impresión de formatos de inscripción al primer semestre correspondiente al ciclo escolar (2022-2022)

2.-Cargar las calificaciones al sistema SICE, del primer semestre

Subir las calificaciones del primer semestre, correspondiente al ciclo escolar (2022-2022)

3.-Solicitud de formatos de reinscripción al segundo semestre y órdenes de pago

Solicitar la impresión de órdenes de pago y formatos de reinscripción al segundo semestre, correspondiente al ciclo escolar (2022-2023)

4.-Dar de alta las calificaciones al sistema correspondiente al segundo semestre

Se suben las calificaciones al sistema SICE del segundo semestre, correspondiente al ciclo escolar (2022-2023)

Responsable: Mtro. Pedro Raymundo Méndez Jiménez

Recurso:

ESTATUS

EN ESPERA

Se regularizo hasta el segundo semestre, debido al atraso de la tercera generación, no se nos autoriza regularizar la cuarta generación

6.- Incorporación de la quinta generación (2023 - 2025)

30/01/2023 - 18/01/2025

- 1.-Solicitud de formatos de inscripción al Primer semestre y órdenes de pago
Se solicitará la impresión para los formatos de inscripción y órdenes de pago correspondiente al ciclo escolar (2023-2023)
- 2.-Subir las calificaciones de primer semestre
Cargar las calificaciones al SICE de primer semestre correspondiente al ciclo escolar (2023-2023)
- 3.-Solicitud de formatos de reinscripción al segundo semestre y órdenes de pago
Solicitar la impresión de los formatos para segundo semestre del ciclo escolar (2023-2024)
- 4.-Subir las calificaciones de segundo semestre del ciclo escolar (2023-2024)
Cargar las calificaciones de segundo semestre correspondiente al ciclo escolar (23-24)
- 5.-Solicitud de formatos de reinscripción al tercer semestre y órdenes de pago
Impresión de los formatos para la reinscripción al tercer semestre y las órdenes de pago
- 6.-Subir las calificaciones de tercer semestre del ciclo escolar (2024-2024)
Cargar las calificaciones de tercer semestre correspondiente al ciclo escolar (2024-2024)
- 7.-Solicitud de formatos de reinscripción al cuarto semestre y órdenes de pago

Impresión de
ESTATUS

Esta generación ya egreso, sin Problemas en sus expedientes académicos, actualmente se encuentran solicitando su certificado de calificaciones.

FINALIZADA

7.- Incorporación de sexta generación (2024 - 2026)

22/01/2024 - 26/01/2026

- 1.-Emitir la convocatoria para la sexta generación (24-26)
Se publicará la convocatoria para el ingreso al ciclo escolar (2024-2024)
- 2.-Entrevista a los aspirantes del posgrado
Enviar el calendario para la entrevista a los aspirantes
- 3.-Solicitud de formatos de inscripción al primer semestre y órdenes de pago
Impresión de órdenes de pago y formatos en inscripción correspondiente al ciclo escolar (24-24)
- 4.-Subir al SICE las calificaciones de primer semestre
Cargar las calificaciones al sistema del primer semestre correspondiente al ciclo escolar (24-24)
- 5.-Solicitud de formatos de reinscripción al segundo semestre y órdenes de pago
Impresión de formatos del segundo semestre correspondiente al ciclo escolar (24-25)
- 6.-Subir calificaciones al sice del segundo semestre
Cargar las calificaciones del segundo semestre, correspondiente al ciclo escolar (24-25)
- 7.-Solicitud de formatos de reinscripción al tercer semestre y órdenes de pago

Solicitar la im
ESTATUS

Esta generación actualmente se encuentra cursando el tercer semestre de la Maestría, con su expediente académico en óptimas condiciones.

EN ESPERA

8.- Incorporación de la séptima generación (2025 - 2027)

14/02/2025 - 12/02/2027

- 1.-CONVOCATORIA PARA LA SEPTIMA GENERACIÓN
- 2.-FORMATOS DE INSCRIPCIÓN Y ORDENES DE PAGO

Responsable: Mtro. Pedro Raymundo Méndez Jiménez

Recurso:

ESTATUS

Esta generación se encuentra cursando el primer semestre de la maestría, obteniendo su inscripción sin complicaciones en tiempo y forma.

EN ESPERA

CRONOGRAMA

ACTIVIDAD	FECHA O PLAZO	AVANCE	%	E
01	02/03/2023 - 23/10/2023	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: green;"></div>	100%	E
02	10/04/2023 - 04/09/2023	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: green;"></div>	100%	E
03	07/02/2023 - 07/04/2023	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: green;"></div>	100%	E
04	05/06/2023 - 07/04/2025	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: red;"></div>	100%	E
05	26/06/2023 - 09/04/2025	<div style="width: 50%; height: 15px; background-color: red;"></div> <div style="width: 50%; height: 15px; background-color: blue;"></div>	50%	E
06	30/01/2023 - 18/01/2025	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: green;"></div>	100%	E
07	22/01/2024 - 26/01/2026	<div style="width: 86%; height: 15px; background-color: orange;"></div> <div style="width: 14%; height: 15px; background-color: blue;"></div>	86%	E
08	14/02/2025 - 12/02/2027	<div style="width: 100%; height: 15px; background-color: orange;"></div>	100%	E

ALINEACIÓN AL PLAN GENERAL DE TRABAJO DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA "5 DE MAYO"

EJE: 01 (ACADEMIA - PLANES DE ESTUDIOS)

OBJETIVO ESTRATÉGICO: (Planes de Estudio)

PROGRAMA: 2 (Maestría en Ciencias de Construcción)

Elaboraron: Mtro. Pedro Raymundo Méndez Jiménez | Arq. Juan Manuel Cisneros Palula.