

INFORME DE LABORES 2020

ACCIONES EMPRENDIDAS

 Reconocimiento del CONACYT nivel *En desarrollo* a la Maestría en Ingeniería de Procesos (MIP)

 Organización del trabajo académico en modalidad virtual

 Adecuación curricular en los planes y programas de estudio en el ciclo 2020-1 acorde al Programa de Continuidad Académica

 Implementación de la estrategia Aprendizaje acelerado

ACCIONES EMPRENDIDAS

Capacitación de profesores en Diseño de cursos con mediación tecnológica

Creación de la Maestría en Ingeniería Aplicada (MIA)

Atender la evaluación de Medio término de los PE IME e ISET ante el CACEI

Construcción del Laboratorio de Mecatrónica

Atención al proceso de admisión 2020



ACCIONES EMPRENDIDAS

 Ejecución satisfactoria de los recursos económicos (PROFEXCE 2020-2021)

 Atender las necesidades de mantenimiento de laboratorios

 Llevar a cabo eventos académicos y culturales de manera virtual

 Ajustar los horarios de atención en las actividades administrativas



OFERTA EDUCATIVA

» PREGRADO

INGENIERO
MECÁNICO
ELÉCTRICISTA (E901)

CACEI

INGENIERO EN
SISTEMAS EN
COMPUTACIONALES
(E903)

CONAIC

INGENIERÍA
MECÁNICA Y
ELÉCTRICA (E908)

CACEI

INGENIERÍA EN
COMPUTACIÓN
INTELIGENTE (E907)

INGENIERO EN
MECATRÓNICA
(E904)

INGENIERÍA EN
SISTEMAS
ELECTRÓNICOS Y
TELECOMUNICACIONES
(E905)

CACEI

» POSGRADO

MAESTRÍA EN
INGENIERÍA
APLICADA (M772)

MAESTRÍA EN
INGENIERÍA DE
PROCESOS (M561)

CONACYT PNPIC

COMPOSICIÓN DE LA FACULTAD

733
ESTUDIANTES

715
PREGRADO

18
POSGRADO

78
PERSONAL
ACADÉMICO

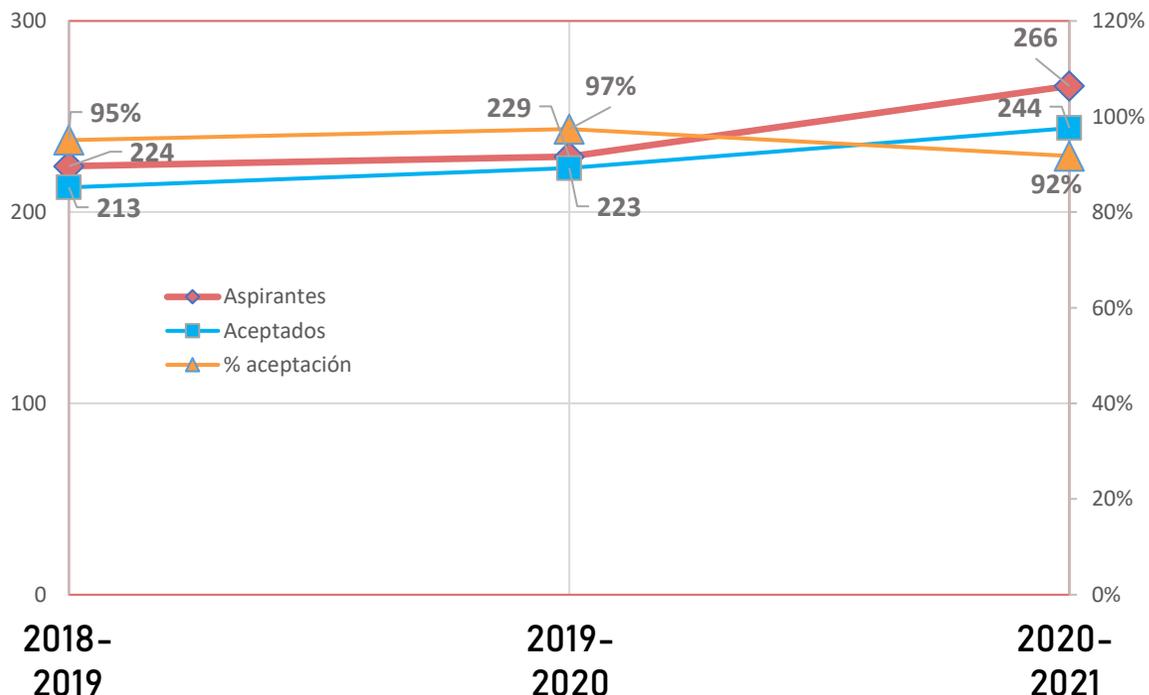
18
PERSONAL
ADMINISTRATIVO

COMUNIDAD DE
829
UNIVERSITARIOS

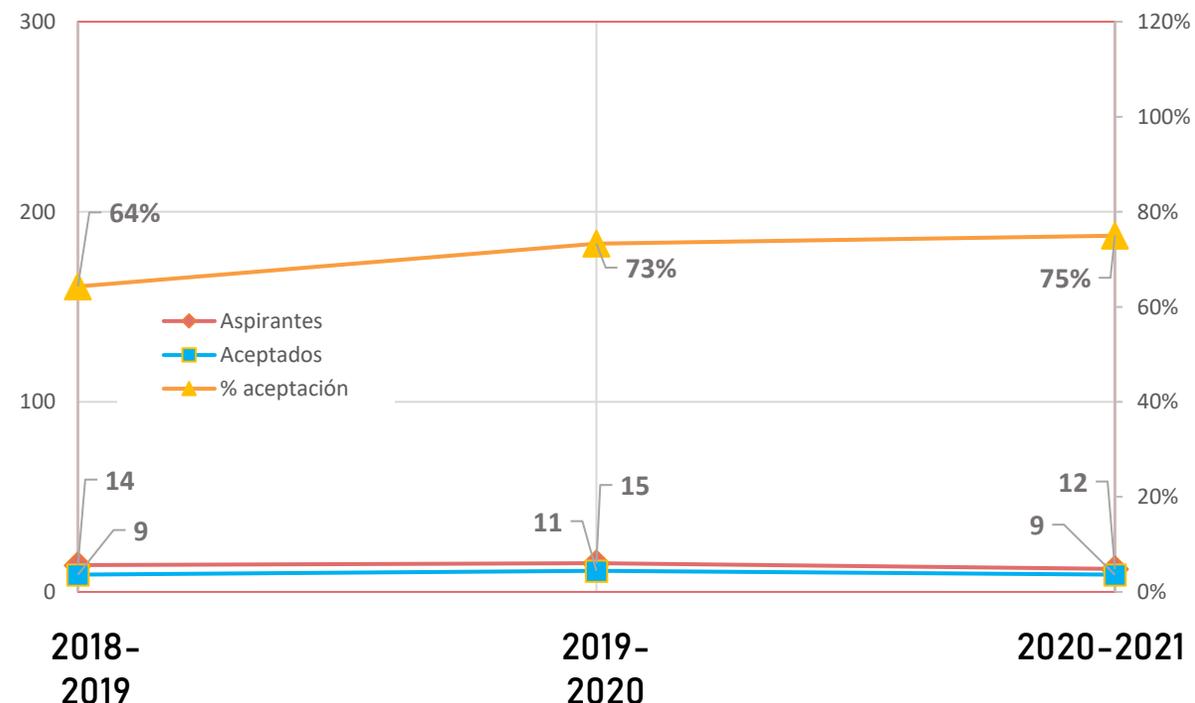


PROCESO DE ADMISIÓN (ÚLTIMOS TRES AÑOS)

Pregrado



Posgrado



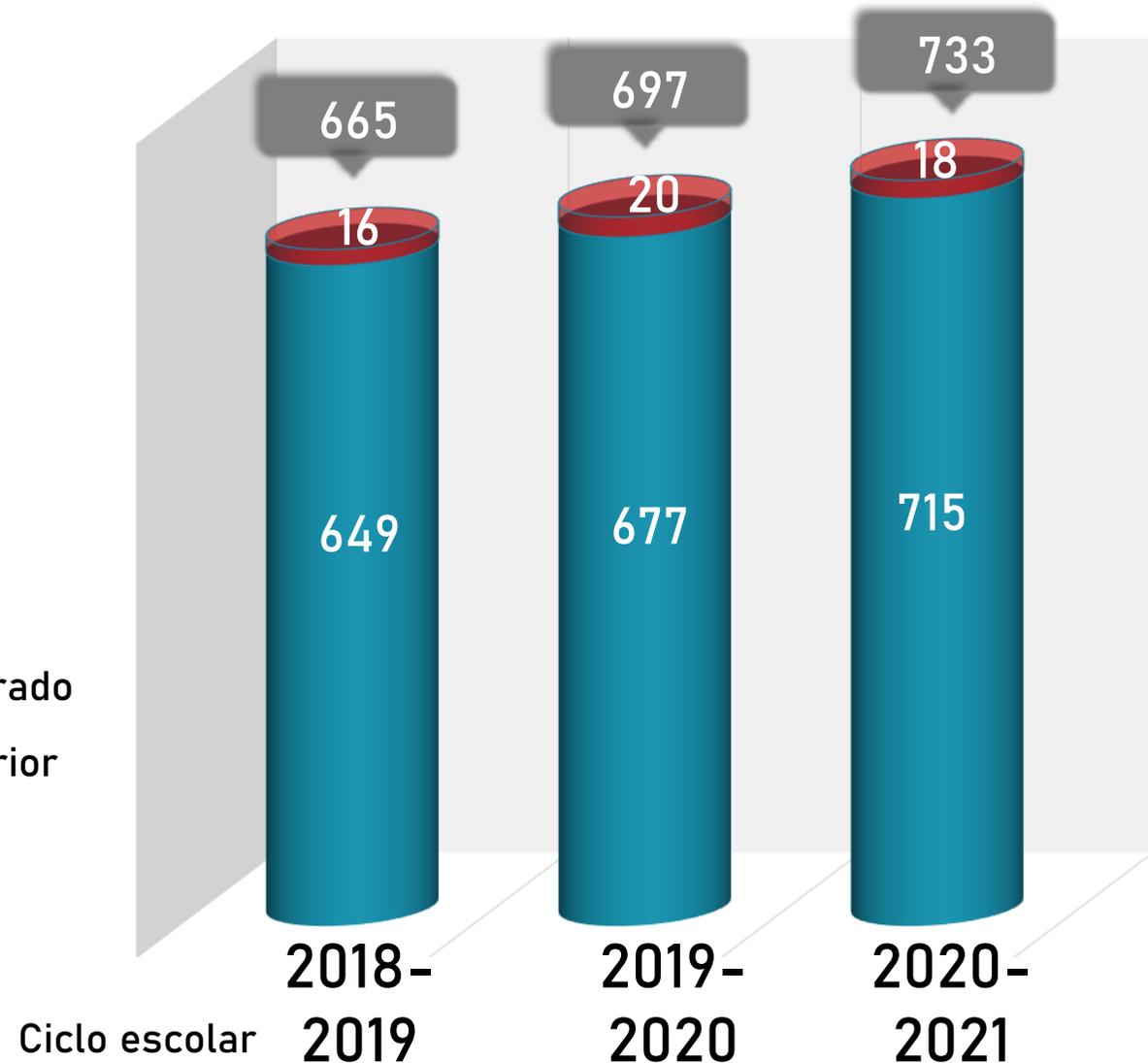
EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA

2 mil 095
estudiantes en los últimos
3 años

2 mil 041
en educación superior

54
en posgrado

- Total
- Posgrado
- Superior



MATRÍCULA 2020-2021

Semestre	I	III	V	VII	IX	
<u>Licenciatura</u>	218	132	116	103	50	87%
<u>Posgrado</u>	7	7				
<hr/>						
<u>Licenciatura</u>	26	29	12	23	6	13%
<u>Posgrado</u>	1	3				

733
estudiantes

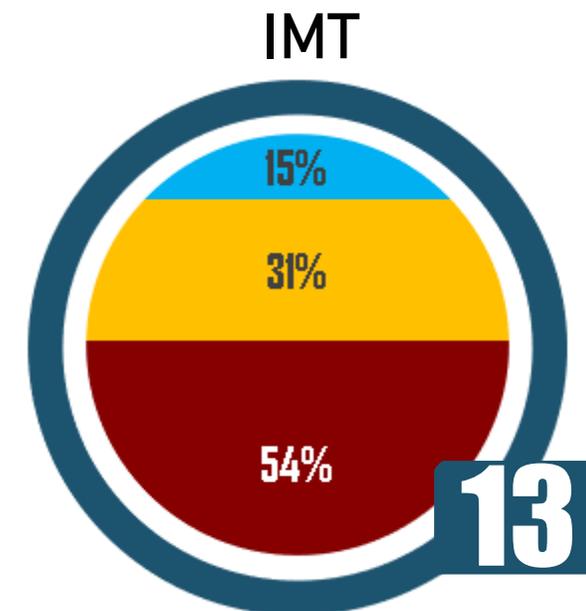
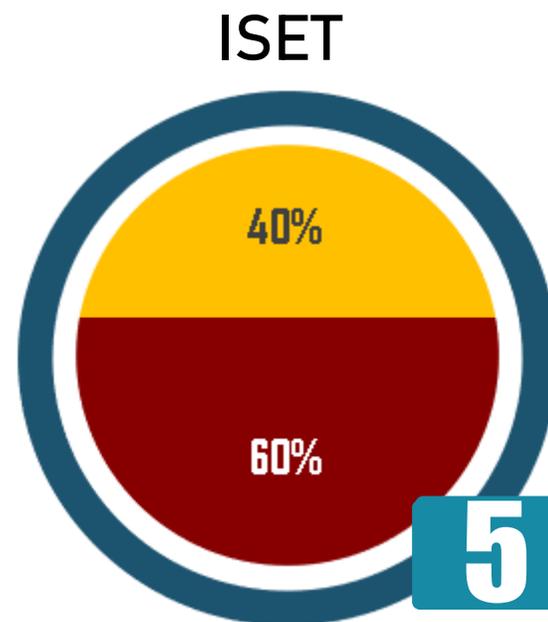
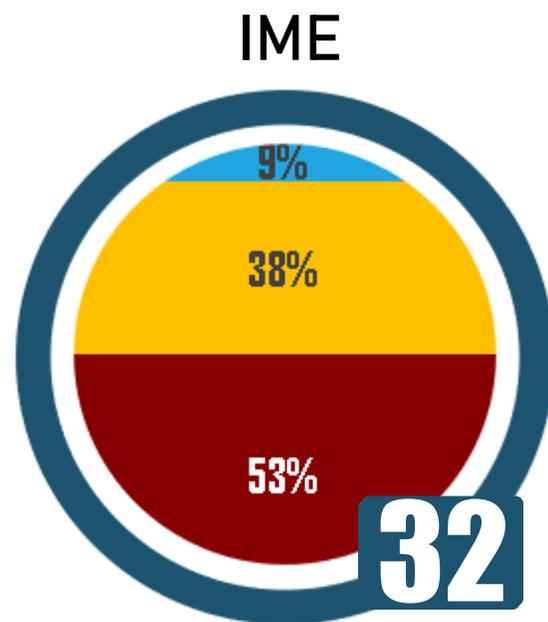
715
en educación superior

18
en posgrado

EXAMEN GENERAL DE EGRESO DE LICENCIATURA - CENEVAL

238 estudiantes que presentan EGEL-CENEVAL en los últimos 3 años

Resultados 2020



RESULTADOS GLOBALES POR TIPO DE DESEMPEÑO

Sin Testimonio

57%

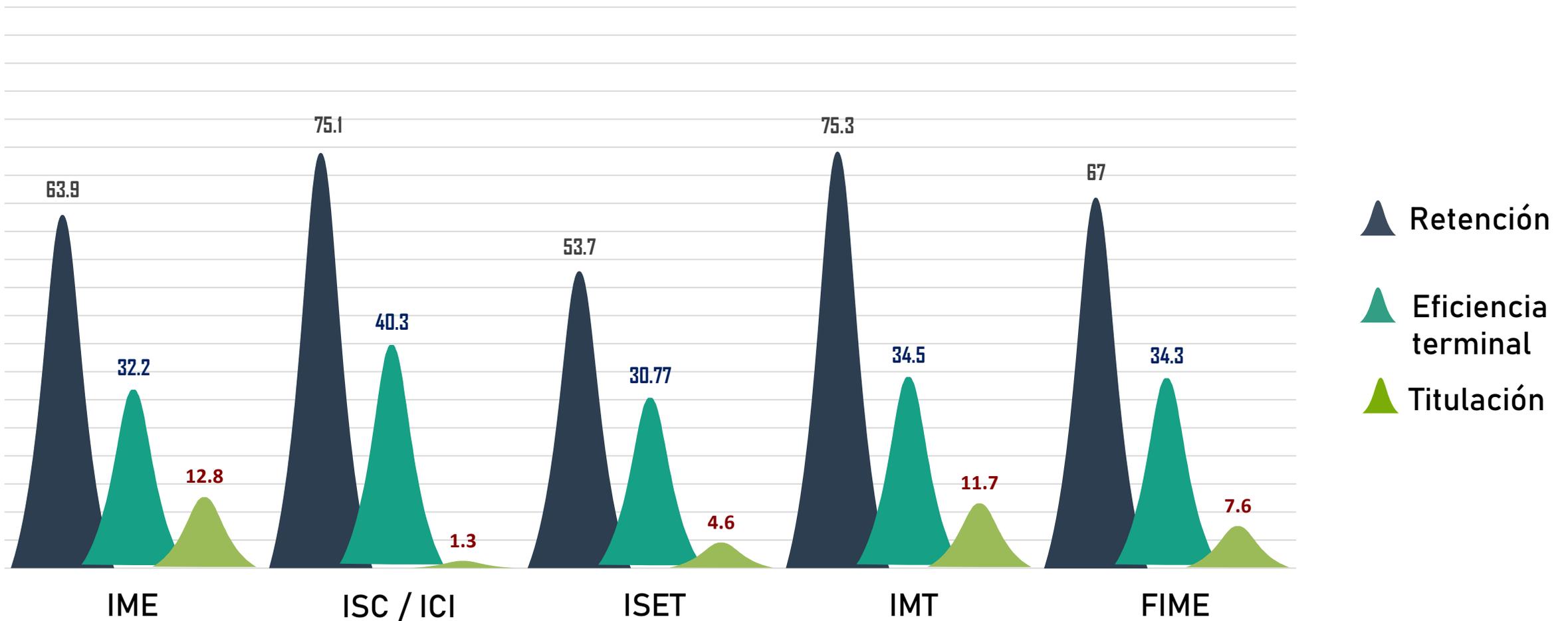
Desempeño Satisfactorio

36%

Desempeño Sobresaliente

7%

COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES ACADÉMICOS DE LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS (% PROMEDIOS)



RETOS



Concluir la actualización del PE Ingeniero en Mecatrónica



Gestionar la adquisición de equipamiento para el Laboratorio de Mecatrónica



Iniciar los trabajos para la acreditación del PE Ingeniero en Mecatrónica conforme al Marco de Referencia CACEI 2018



Iniciar la actualización del PE Ingeniería en Sistemas Electrónicos y Telecomunicaciones

RETOS



Fortalcer el programa de capacitación docente en estrategias de enseñanza mediante el uso de las TIC



Fortalecer y refrendar en los programas académicos su calidad internacional



Mantenimiento de la infraestructura



Ampliar la capacidad de la red inalámbrica

RETOS



Apertura del PE MIA a la Comisión Federal de Electricidad



Impulsar el Desarrollo de proyectos de vinculación con los diferentes sectores productivos



Ofertar el Diplomado Uso eficiente de la Energía en colaboración con la Comisión Federal de Electricidad



Ofrecer cursos a la comunidad estudiantil en el uso de herramientas tecnológicas

INFORME DE LABORES 2020

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y ELÉCTRICA