



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones

III Informe de Actividades

2020-2021

Dr. Miguel Ángel Rojas Hernández

20 de octubre de 2021
“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Orden del día

1. Lista de asistencia y declaración del *quórum* legal para sesionar.
2. Lectura, y en su caso, aprobación del acta anterior.
3. III Informe de Actividades del periodo septiembre 2020 a septiembre 2021.
4. Clausura de la Sesión.



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Contenido

Mensaje



Eje I. Liderazgo académico



Eje II. Visibilidad e impacto social



Eje III. Gestión y gobierno

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”

Mensaje

Septiembre 2020, a seis meses de la pandemia de COVID-19 causada por el virus SARS CoV-2, la Universidad Veracruzana puso en marcha estrategias para continuar con las actividades académicas y administrativas. El uso de las plataformas digitales y de todos los medios de comunicación electrónica se volvieron esenciales, los retos de las clases en línea y la capacitación de docentes para esta nueva educación a distancia fueron fundamentales. Dando la oportunidad de mostrar a la sociedad la grandeza de nuestra Universidad, tiempos de cambio para romper con los esquemas tradicionales y paradigmas de la educación en línea.

Agosto 2021 el huracán “Grace” tocó tierras Veracruzanas, provocando desastres que afectaron principalmente infraestructura, servicio eléctrico y de Internet. Una vez más la comunidad universitaria mostró su resiliencia. Hoy sin duda alguna estamos más fortalecidos para seguir adelante. La Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones está preparada para poder lograr metas y alcanzar el éxito.

Quiero expresar mi reconocimiento a toda la comunidad universitaria que hizo posible alcanzar las metas hoy presentadas en este III Informe, gracias a la Dra. Sara Ladrón de Guevara, Dr. Ángel Eduardo Gasca Herrera y al Dr. José Luis Alanís Méndez por el apoyo recibido durante estos 6 años para alcanzar las metas soñadas. Reitero mi compromiso con la Universidad Veracruzana para contribuir a alcanzar el reconocimiento de nuestra sociedad al quehacer universitario que día a día nuestra Facultad realiza para los jóvenes Veracruzanos.



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Introducción

La presentación del Tercer Informe de Actividades ante la H. Junta Académica de la Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones, da cumplimiento al artículo 70, fracción XII de la Ley Orgánica de la Universidad Veracruzana. Éste comprende las acciones realizadas durante el periodo de septiembre de 2020 a septiembre de 2021, en congruencia con el Programa de Trabajo Estratégico 2017–2021 de la Universidad Veracruzana y el Plan de Desarrollo de la Entidad Académica, PLADEA 2017–2021.

El Informe está dividido en 3 ejes: Liderazgo académico, Visibilidad e Impacto Social y Gestión y gobierno. Se presentan las actividades académicas y administrativas más relevantes del periodo, asimismo resume los resultados, el esfuerzo y colaboración de funcionarios, académicos, alumnos y administrativos, quienes participaron en todas y cada una de las labores para lograrlas con éxito.

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

1. Oferta Educativa de calidad
2. Planta académica
3. Apoyo al estudiante
4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan



Eje I. Liderazgo académico

1. Oferta educativa de calidad

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Demanda de los programas: Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones e Ingeniería en Tecnologías Computacionales.

Programa Educativo	Oferta Educativa	2020 Aspirantes	2021 Aspirantes
Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	110	77	97
Ingeniería en Tecnologías Computacionales	40	94	142



Eje I. Liderazgo académico

1. Oferta educativa de calidad



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

La Facultad oferta 2 programas educativos con el reconocimiento de calidad 2017-2022 : Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones e Ingeniería en Tecnologías Computacionales.

Programa Educativo	Ago 2020 Ene 2021	Feb-Jul 2021	Ago 2021 Ene 2022
Ingeniería Electrónica y Comunicaciones	348	290	321
Ingeniería en Tecnologías Computacionales	144	118	143
MATRICULA TOTAL	492	408	464



231: 71.96%



90: 28.04%



108: 75.52%

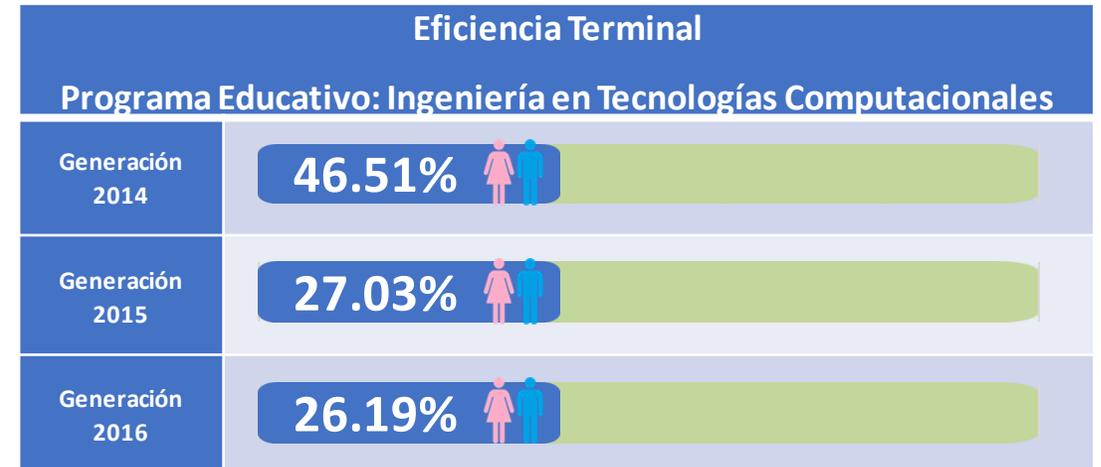
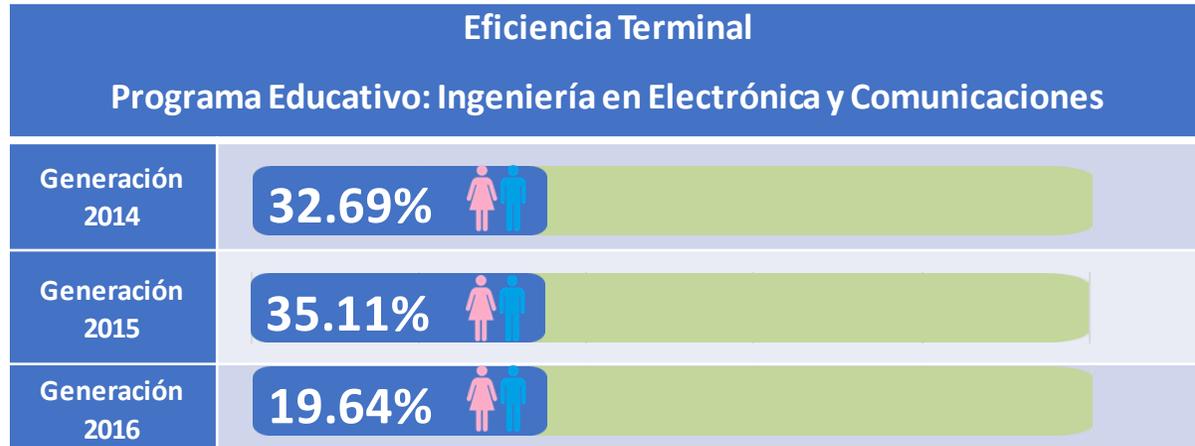


35: 24.48%

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eficiencia Terminal de los PE de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones e Ingeniería en Tecnologías Computacionales





Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



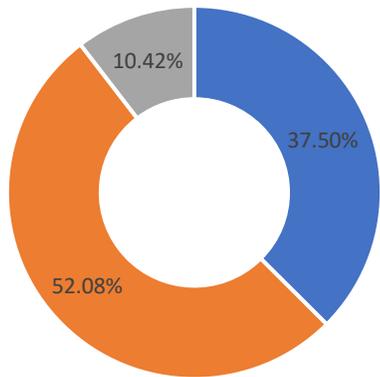
Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana

Planta Académica	Número
Profesores de tiempo completo	18
Profesores de asignatura	25
Técnicos Académicos/Asignatura	05
Total	48



- Profesores de tiempo completo
- Profesores de asignatura
- Técnicos Académicos



29 : 65.90%



15 : 34.10%

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico 2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Contratación	Número
Profesores de Tiempo Completo	I

Dr. Edson Eduardo Cruz Miguel

Fecha de contratación 4/Febrero/2021



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico 2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Contratación	Número
Técnico Académico Tiempo Completo	I

Laboratorio de Control y Robótica

Mtro. José Román García Martínez 8/Agosto/2021



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



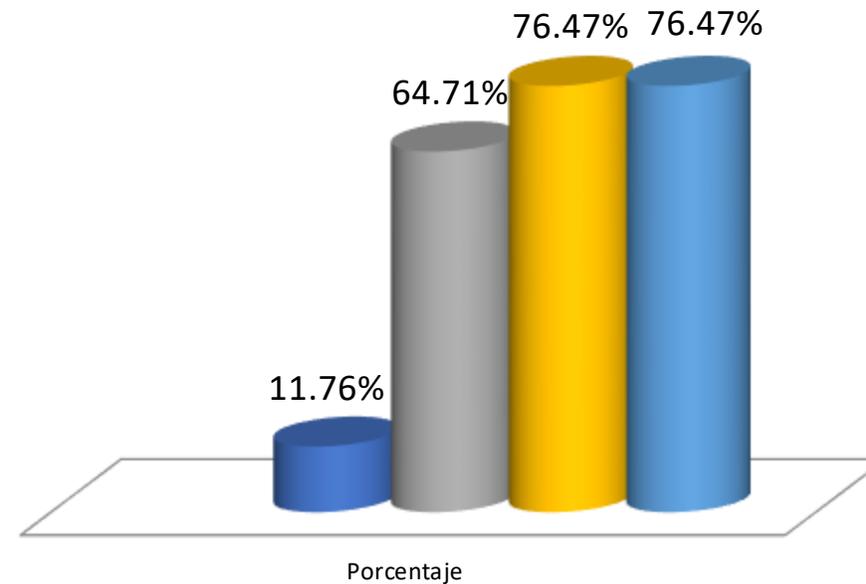
Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Planta Académica	Número
Profesores de Tiempo Completo	18
Doctores	14
Maestros	4
Sistema Nacional de Investigadores	2
Perfiles PRODEP	11
Programa de Estímulos al Desempeño Académico	13



- Sistema Nacional de Investigadores
- Perfil PRODEP
- Doctores
- Programa de Estimulo al Desempeño Academico

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Cuerpos Académicos

“Investigación y Aplicación del Procesamiento de Señales”

Clave PRODEP: UV-CA-339

Estatus: Consolidado

LGAC:
1.- “Procesamiento de Señales”
2.- “Electromagnetismo”

Integrantes	Perfil PRODEP	SNI
Dr. Luis Javier Morales Mendoza	Sí	Sí
Dr. René Fabián Vázquez Bautista	Sí	No
Dr. Mario González Lee	Sí	Sí
Dr. Alberto M. Benavides Cruz	Sí	No



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Cuerpos Académicos

“Computación y Educación”

Clave UV-CA-289
PRODEP:

Estatus: En Consolidación

LGAC: Computación, Redes y Sistemas de Información para el Desarrollo de la Ingeniería y la Innovación Educativa.

Integrantes:

Perfil PRODEP

SNI

Dr. Silverio Pérez Cáceres

Sí

No

Dr. Efrén Morales Mendoza

Sí

No

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Modelado y Simulación de Sistemas Robóticos Inteligentes”

Clave PROEP: UV-CA-448

Estatus: En Formación 2019-2022

LGAC: Aplicación de los sistemas electrónicos analógicos y digitales al desarrollo de sistemas robóticos.



Integrantes:	Perfil PRODEP	SNI
Dra. Xóchitl Siordia Vásquez	Si	No
M.I. Luis David Ramírez González	Si	No
M.C. Román García Ramos	No	No
Dr. Miguel Ángel Rojas Hernández	No	No
Dra. Silvia Barrios Velázquez	NO	No
Colaboradores		
Ing. Trinidad Martínez Sánchez	No	No
Mtra. Guadalupe Bauza Mendoza	No	No
Dr. Edson Eduardo Cruz Miguel	No	No
M.C. José Román García Martínez	No	No

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Capacitación Docente utilizando la
plataforma digital Eminus

Del 15 enero al 15 Febrero 2021

“Buenas prácticas para la Tutoría Virtual”

Académicos:	14
Académicas:	4
TOTAL	18

The screenshot shows the Eminus platform interface. The browser address bar displays 'eminus.uv.mx/eminus4/page/course/content'. The page header includes the EMINUS logo and the user name 'ROJAS HERNANDEZ MIGUEL ANGEL'. The main content area is titled 'Período 1/2021 Buenas Prácticas para la Tutoría Virtual (3060)' and lists the following modules:

- Encuadre del Curso-Taller**: 08/ene/2021 - 14:09 hrs ✓ Publicado, 5 Elementos
- Evaluación diagnóstica**: 08/ene/2021 - 14:09 hrs ✓ Publicado, 1 Elementos
- Módulo 1. Sistema Institucional de Tutorías**: 08/ene/2021 - 14:09 hrs ✓ Publicado, 6 Elementos
- Módulo 2. Tutoría virtual**: 08/ene/2021 - 14:09 hrs ✓ Publicado, 4 Elementos

The footer of the page states 'Copyright Universidad Veracruzana. Todos los derechos reservados.' The Windows taskbar at the bottom shows the time as 11:40 a.m. on 15/10/2021.

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

Capacitación Docente utilizando la
plataforma digital Teams

15/Jul/2021 – 13/Ago/2021

“Planeación de EE en Microsoft Teams”

Académicos:	17
Académicas	7
TOTAL	28



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Curso de Robótica para Docentes utilizando la plataforma digital Microsoft Teams

“Curso Robot SCARA KOPAR- UV”

Académicos: 9

31/08/2021

www.kopar.com.mx epon@kopar.com.mx

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

Cuerpo Académico
"Modelado y Simulación de
Sistemas Robóticos
Inteligentes"

**1a Conferencia
Internacional CCFIEC
2020 utilizando la
plataforma digital
ZOOM**

12 y 13 de nov 2020

CCFIEC 2020

**THE MAIN TRENDS
TOWARDS 6G NETWORKS**
Dr. Andrey Krondzel

Jueves 12 de noviembre 2020
11:00 hrs. | Vía Zoom
Enlace Zoom:
<https://veracruzana.zoom.us/join/zoom/register/tZcrl-8apz0t03zwtUeyqUaR82oA9B-uUG0>

Logos: DARTSOFTWARE, INADE, HUAWEI, KOPAR (AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL), UEN, and Universidad Veracruzana.

Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

CCFIEC 2020

Ciclo de conferencias
Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones

2020
12 y 13 de Noviembre

Logos: Universidad Veracruzana, INADE, HUAWEI, DARTSOFTWARE, KOPAR (AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL).



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Cuerpo Académico
"Modelado y Simulación de
Sistemas Robóticos
Inteligentes"

**1er Congreso de
Tecnologías Aplicadas
en Electrónica y
Robótica**

11 y 12 de nov 2021

Universidad Veracruzana
Región Poza Rica – Tuxpan
COTAER 2021

**1º Congreso de Tecnologías Aplicadas en
Electrónica y Robótica**

Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones

- Conferencias
- Talleres
- Sesión de Posters

11 y 12 Noviembre
2021

Inscripciones
Abiertas

CENAM CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA | Core | UPQ UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE QUERÉTARO

Universidad Veracruzana
Región Poza Rica – Tuxpan
COTAER 2021

Dr. Juvenal Rodríguez Reséndiz

He was with West Virginia University as a Visiting Professor in 2012. Currently is the coordinator of the Master in Automation at Querétaro State University (UAQ), in México. Also, he is the director of the Office for Partnership with Industry and Academy at UAQ. He is the coordinator of the Sustainable laboratory at UAQ. Herein, he has taught more than 150 digital signal processing and research methodology courses. He belongs to the Mexican Academy of Sciences, Mexican Association of Robotics and Mechatronics, the National Research Academy in México. He has developed more than 40 industrial projects by linking UAQ and government. His team has published more than 110 technical papers. He patented more than 10 innovations. He has won several national and international prizes because of his academic and innovation developments. He has been the advisor of more than 200 theses of undergraduate, master, and doctoral grades. He has been invited to give 30 conferences around the world.

Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

PUBLICACIONES DE CUERPO
ACADEMICO

“Investigación y Aplicación del
Procesamiento de Señales”

Revista: Entrophy

Statistical Assessment of Discrimination
Capabilities of a Fractional Calculus
Based Image Watermarking System for
Gaussian Watermarks

Participantes:

Dr. Mario González Lee

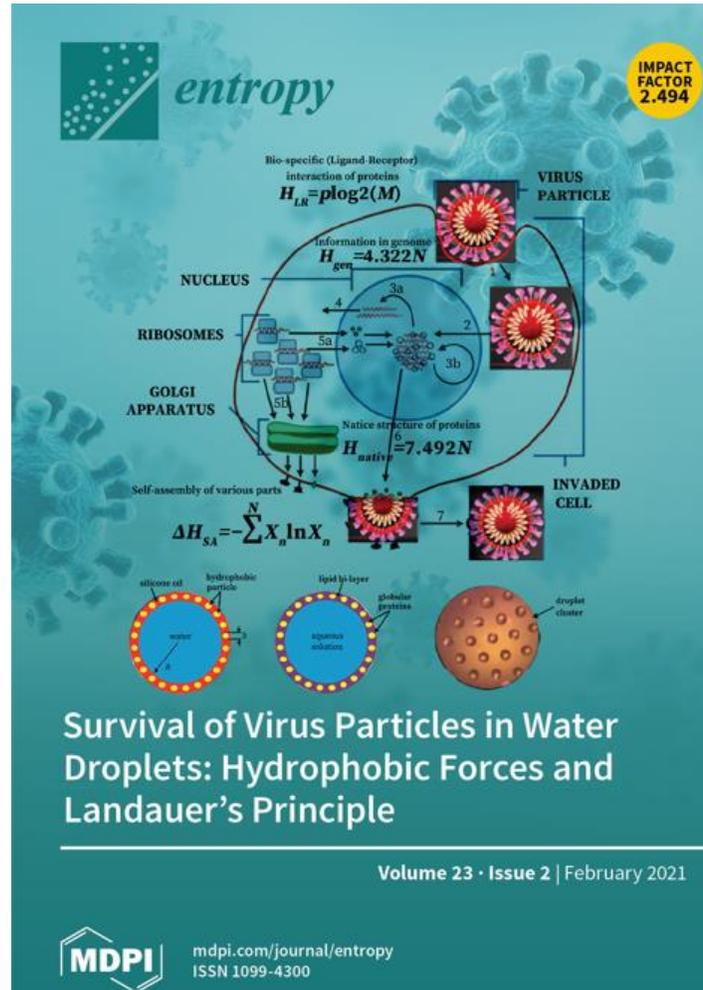
Dr. Héctor Vázquez-Leal

Dr. Luis J Morales-Mendoza

Dra. Mariko Nakano-Miyatake

Dr. Héctor Pérez-Meana

Dr. Juan R Laguna-Camacho



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Journal

ISSN:1099-4300. Handbook edited
by MDPI, S.C, Febrero 2021.

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica



Universidad Veracruzana
Poza Rica-Tuxpan

Cuerpo Académico "Educación y Computación"

Investigación y Aplicación del Procesamiento de Señales

13o Ciclo de Conferencias en Telecomunicaciones, Electrónica y Computación CCTEC 2020

3 de diciembre 2020

13o Ciclo de Conferencias en Telecomunicaciones, Electrónica y Computación, CCTEC 2020

Con la Temática:

Inteligencia Computacional y CIBERSEGURIDAD

En tiempos del Covid-19

ORGANIZADO por

FIEC Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones
CA COMPUTACIÓN Y EDUCACIÓN (UV-CA-289)
CA INVESTIGACIÓN Y APLICACIÓN DEL PROCESAMIENTO DE SEÑALES (UV-CA-339)

En colaboración con RedICA del Conacyt

SEÑAL EN VIVO STREAMING

03 Dic 2020 9:00 a.m.

EVENTO Gratuito

REGISTRATE

bit.ly/cctec2020

Logos of partner institutions: INEEL, INAOE, CUCEA, TECNOLÓGICO MEXICO, ESIME.

Reducir (Ctrl+1)



Universidad Veracruzana.
Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones
Ingeniería en Tecnologías Computacionales
Región Poza Rica - Tuxpan



Está grabando. Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando... Descartar

Computación Afectiva

- En el proceso cognitivo humano hay dos partes importantes: el *pensamiento* y el *sentimiento* (Picard, 2000)
- No hay proceso cognitivo sin componente afectivo, ya que la afectividad motiva la actividad intelectual (Piaget, 2005)
- La motivación es la razón de la acción (Vygotsky, 1962)

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

conoce **tu**
universidad
UV
2021

Del 9 al 13 de Agosto

Facultad de Ingeniería en
Electrónica y Comunicaciones
Poza Rica-Tuxpan

Bienvenida a los alumnos de nuevo Ingreso de los Programas educativos de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones e Ingeniería en tecnologías Computacionales a través de la plataforma TEAMS de Microsoft



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Conoce tu Universidad 2021” , Mtro. Alexander Barra explicando el uso aplicación del Robot Scara



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



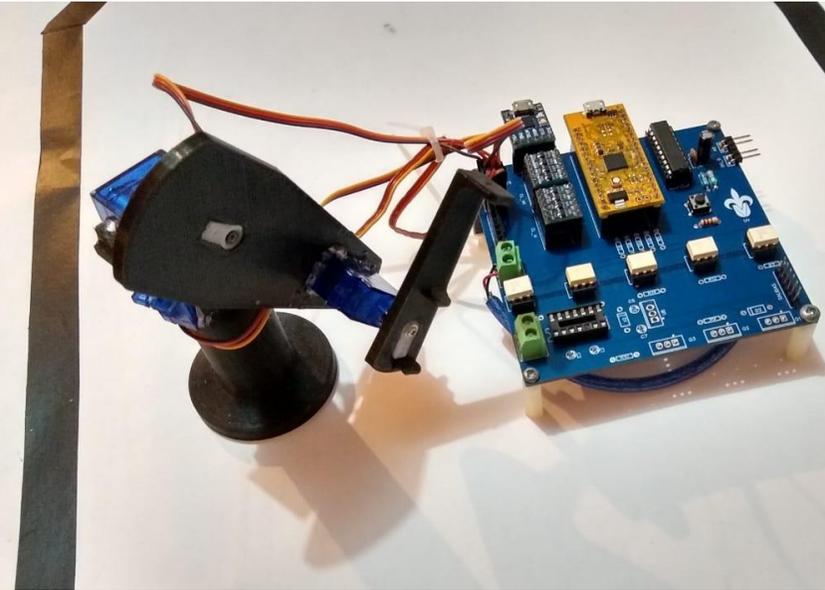
Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Conoce tu Universidad 2021” , Dr. Edson Eduardo explicando sistemas FPGAs y sus aplicaciones en el área de ingeniería



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

“Conoce tu Universidad 2021” , Invitación para dar una Charla a los alumnos de nuevo Ingreso 2021

conoce tu universidad UV

Charla con el Dr. Miguel Ángel Rojas Hernández

Soy UV....¿Ahora que hago?

Retos y Perspectivas

09 de agosto de 2021
a partir de las 9:00 horas

LIVE Vicerrectoría Poza Rica-Tuxpan

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan



Del 1 de septiembre 2020 al 31 de agosto del 2021, se entregaron 30 Títulos del programa educativo de Ingeniería en electrónica y Comunicaciones y 9 Títulos de Ingeniería en Tecnologías Computacionales

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



The screenshot shows a Zoom meeting interface. The main window displays a presentation slide titled "Sistemas satelitales VSAT y su aplicación en equipos de perforación de pozos". The slide content includes the text: "Descripción de los Elementos y Ventajas de la Conectividad Remota VSAT, para la Perforación de Pozos". The slide number is 14 de 40. The meeting title is "Sistemas satelitales VSAT y su aplicación en equipos de perforación de pozos". The participant list on the right includes: Rojas Hernandez Miguel Angel, CAMACHO GARCIA ANGEL JESUS, Garcia Ramos Roman (Organizador), Marrero Mendez Arturo, Merinos Cruz Leonardo, and SAN AGUSTIN LICONA EDGAR S... The bottom of the screen shows the Windows taskbar with the time 05:19 p. m. on 22/06/2021.

Presentación de Trabajos
Recepcionales utilizando las
plataformas digitales.

Septiembre 2020 Agosto 2022

Presentación de Trabajos Recepcionales en el Aula Magna.
Septiembre 2020 Agosto 2021



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Entrega de Notas Laudatorias por Videoconferencia realizado el 13 mayo 2021: Semestre Agosto 2020 - Enero 2021. Ingeniería Electrónica y Comunicaciones 30 alumnos, Ingeniería en Tecnologías Computacionales 14 alumnos.

Universidad Veracruzana
Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones
Región Poza Rica- Tuxpan

Ceremonia de Entrega de Notas Laudatorias Virtual

Periodo Agosto 2020- Enero 2021

Dr. Miguel Ángel Rojas Hernández
Director de la Facultad

Zoom Meeting

Participants (71)

- Miguel Ángel Roj... (Co-host, me)
- Unidad de ingeniería... (Host)
- Antonio del A. Moren... (Co-host)
- Edson E. Cruz Miguel (Co-host)
- Acosta Hernandez Juan Daniel
- Alan Espinoza Ruiz
- Aldo Ontiveros
- Alma Jacquelin Romero Morales
- Amaro Ramirez Edna Jehdeya
- Arath Correa Cruz
- Baruch Abimael Medina Rangel
- Bryan Gerardo Del Callejo Aguil...
- Bryan Gerardo Del Callejo Aguil...
- Carlos Alberto Reyes Cortez
- Carlos Ramirez
- Cristian Ordoñez
- De La Cruz Lopez Angela Isabel

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Examen de Ingreso 2021, se dio atención a más de 1400 aspirantes a la Universidad Veracruzana



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje I. Liderazgo académico

4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



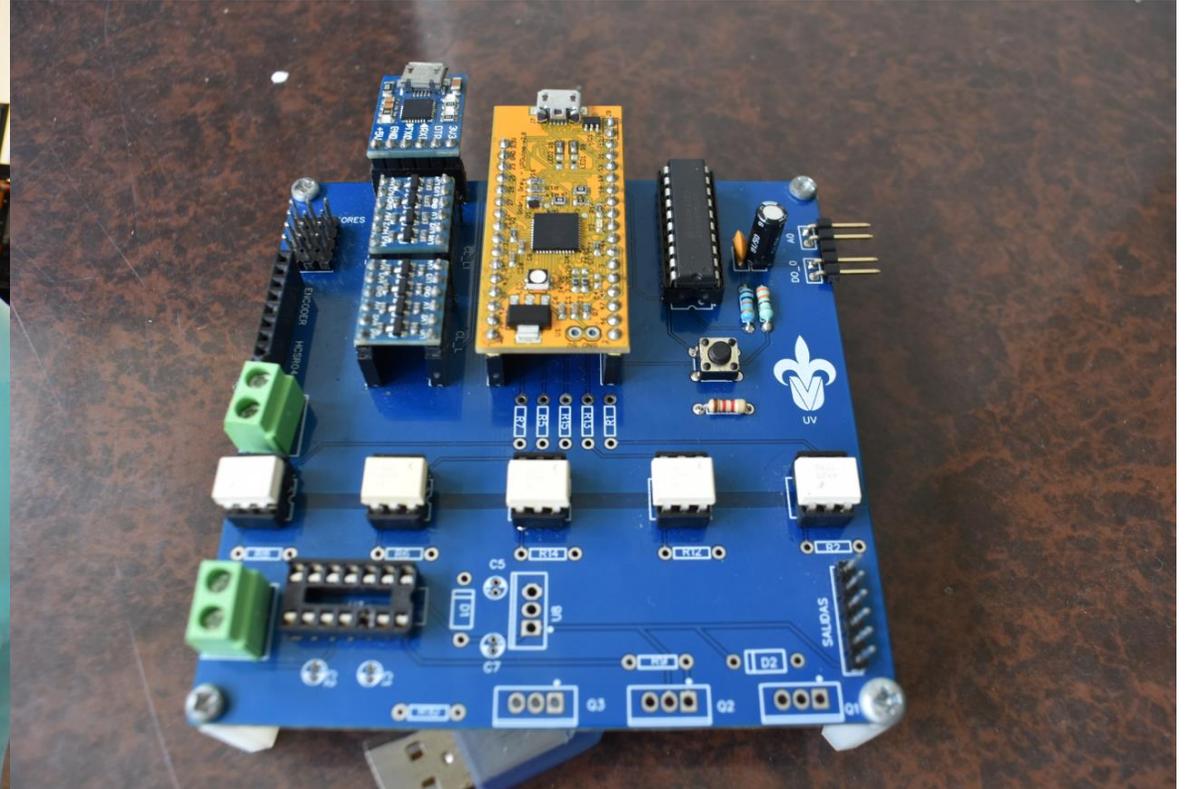
Eje I. Liderazgo Académico

11. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

Desarrollo propio de tarjetas electrónicas de control de servosistemas para proyectos de investigación y tesis de licenciatura



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje II. Visibilidad e impacto social



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

6. Emprendimiento y egresados

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

8. Internacionalización e interculturalidad

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

El 15 de mayo y 15 de septiembre se realizó la reforestación de la Unidad de Ingeniería y Ciencias Químicas con 9 Framboyanes donados por el Dr. José Luis Alanís Méndez.



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Visita de la Dra. Sara Ladrón de Guevara a la Unidad de Ingeniería, Ciencias Químicas y Arquitectura, 8 Junio 2020



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



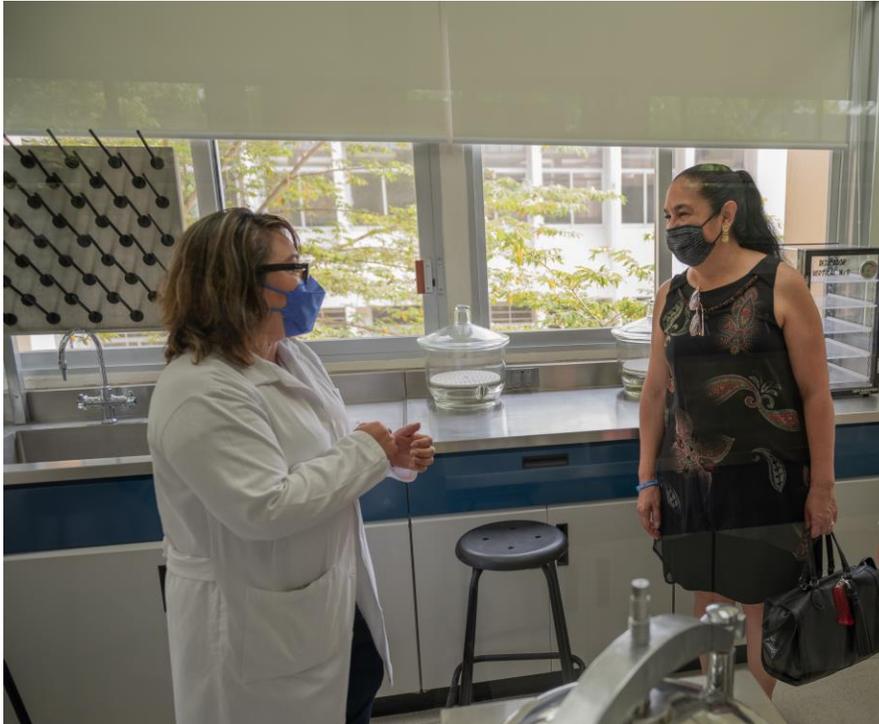
Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Visita de la Dra. Sara Ladrón de Guevara a la Unidad de Ingeniería, Ciencias Químicas y Arquitectura, 8 Junio 2020



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Construcción de Cafetería y 2ª Etapa del estacionamiento de la Unidad de Ingeniería , Ciencias Químicas y Arquitectura. Fondo de Aportaciones Múltiples 2019: \$3,797,504.52



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”

Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Altars y día de Muertos

Alumnas de servicio social de la Escuela de Artes diseñaron y colocaron el altar del día de muertos y catrinas.



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”

Eje II. Visibilidad e impacto social

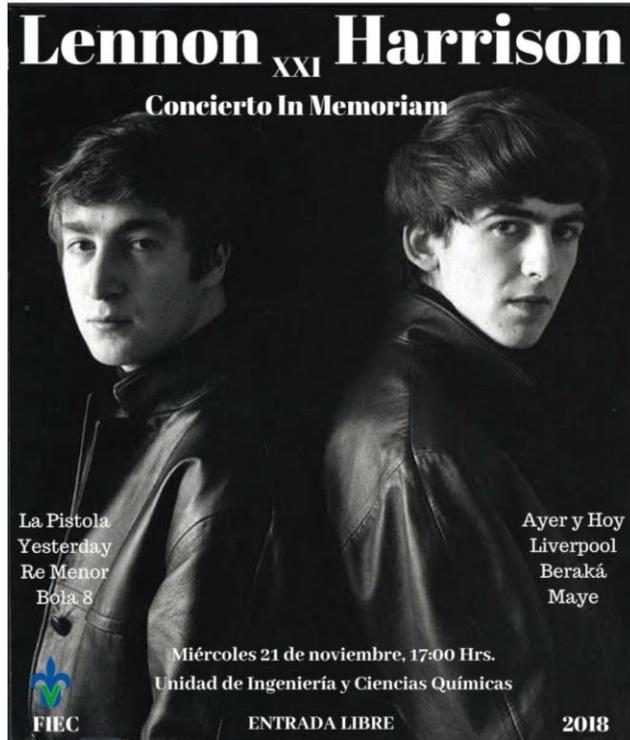
7. Cultura humanista y desarrollo sustentable



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

XXII Concierto Lennon & Harrison

Académicos y alumnos organizaron el XXIII Concierto Lennon & Harrison en Formato Virtual realizando un remix de todos los años, fomentando el arte y la cultura.



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje II. Visibilidad e impacto social

8. Internacionalización e interculturalidad

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje II. Visibilidad e impacto social

8. Internacionalización e interculturalidad



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Alumno de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones se encuentra realizando sus Estudios en el L'Institut National des Sciences Appliquées de Rennes, France. Programa Internacional de México-Francia **"MEXFITEC 2020"** ..



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

9. Gobernanza universitaria

10. Financiamiento

11. Infraestructura física y tecnológica

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje III. Gestión y gobierno

9. Gobernanza universitaria

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Curso introductorio para la atención a la NOM-035-STPS-2018 en la UV

Dirigido a Personal Directivo y de Mando Medio
de Entidades y Dependencias
de las cinco regiones universitarias.
(Noviembre - diciembre, 2020)

Zoom Meeting
Universidad Veracruzana



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento



Veracruzana
Rica-Tuxpan

AVANCE PRESUPUESTAL PE:
INGENIERÍA EN ELECTRONICA Y
COMUNICACIONES

COMITÉ PRO-MEJORAS

Ingresos: \$ 1,219,140.79

Egresos: \$ 525,367.83

Disponibilidad: \$ 693,772.96

CONCEPTOS	ACU. ANUAL	COMPROMISO/RESERVA	POR EJERCER ANUAL
Mtto. de Inm. Menor Realizado DPCyM	30,000.00	0.00	30,000.00
Mtto. de Inm. Menor Realiz Enti/Dep	22,128.00	0.00	1,838.15.00
Rep. Mtto. de Otro Mob. y Eq. Admón	10,000.00	0.00	0.00
Serv. de Limp. y Manejo de Desechos	5,000.00	0.00	5,000.00
Servicios de Jardinería y Fumigación	95,280.68.00	0.00	35,000.00
Gastos de Orden Social y Cultural	10,397.89	0.00	10,000.00
Mat. Útiles y Eq. Menores de TIC'S	10,000.00	2,127.44	1,931.04
Mat. Útiles y Eq. Menores de Ofna.	10,000.00	0.00	10,000.00
Material de Limpieza	10,000.00	0.00	6,929.00
Material Eléctrico y Electrónico	15,000.00	0.00	15,000.00
Materiales Complementarios	4,000.00	0.00	4,000.00
Refac. y Accs. Men. Eq. Cóm. y T.I	1.198.28	0.00	0.00

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



AVANCE PRESUPUESTAL PE:
INGENIERÍA EN ELECTRONICA Y
COMUNICACIONES

COMITÉ PRO-MEJORAS

CONCEPTOS	ACU. ANUAL	COMPROMISO/RESERVA	POR EJERCER ANUAL
Mat. Impreso e Información Digital	6,000.00	0.00	6,000.00
Muebles de Oficina y Estantería	50,346.80	0.00	35,000.00
Sist. Aire Acond. Calefac, y Refrig	20,00.00	0.00	20,000.00
Equipo de Comunic y Telecomunicac.	276,421.65	0.00	276,421.65
Otros equipos	391,467.16	0.00	366.39
Instalaciones Eléctricas	20,000.00	0.00	17,448.00
Instalaciones Refrigerantes	15,000.00	0.00	15,000.00
Gastos por Contingencia	2,00.00	0.00	248.40
Serv Jardinería, Poda y Chapeo	35,000.00	0.00	23,690.00
TOTAL	1,039,240.46	2,127.44	513,872.63



Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento



Veracruzana
Rica-Tuxpan

AVANCE PRESUPUESTAL PE:
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS
COMPUTACIONALES

COMITÉ PRO-MEJORAS

Ingresos: \$ 608,665.49
Egresos: \$ 81,055.01

Disponibilidad: \$ 527,610.48

CONCEPTOS	ACU. ANUAL	COMPROMISO/RESERVA	POR EJERCER ANUAL
Mtto. de Inm. Menor Realizado DPCyM	30,000.00	0.00	30,000.00
Mtto. de Inm. Menor Realiz Enti/Dep	45,000.00	0.00	15,304.50
Rep. Mtto. de Eq Cómputo y Tec Inf	182,647.08	0.00	182,647.08
Rep. Mtto. de Otro Mob. y Eq. Admón	19,000.00	0.00	7,122.72
Mtto. De Inm. Menor Re en Dep DPCyM	21,000.00	0.00	21,000.00
Serv. Limpieza y Manejo de Deshechos	10,000.00	0.00	10,000.00
Servicio de Jardinería y Fumigación	35,000.00	0.00	35,000.00
Gastos de Orden Social y Cultural	20,000.00	0.00	20,000.00
Mat. Útiles y Eq. Menores de TIC'S	14,000.00	0.00	619.77
Mat. Útiles y Eq. Menores de Ofna.	10,000.00	0.00	197.35
Material de Limpieza	10,000.00	0.00	6,274.66

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



AVANCE PRESUPUESTAL PE:
INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS
COMPUTACIONALES

COMITÉ PRO-MEJORAS

CONCEPTOS	ACU. ANUAL	COMPROMISO/RESERVA	POR EJERCER ANUAL
Material Eléctrico y Electrónico	15,000.00	0.00	15,000.00
Materiales Complementarios	4,000.00	0.00	4,000.00
Vestuario y Uniformes	10,000.00	0.00	10,000.00
Muebles de Oficina y Estantería	46,264.01	0.00	45,000.00
Sist. Aire Acond. Calefac, y Refrig	25,00.00	0.00	25,000.00
Instalaciones Eléctricas	16,866.40	0.00	16,866.40
Instalaciones Refrigerantes	15,000.00	0.00	15,000.00
Serv Jardinería, Poda y Chapeo Men	35,000.00	0.00	23,690.00
TOTAL	563,777.49	4,357.54	482,722.48



Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Construcción de Cafetería y 2ª Etapa del estacionamiento de la Unidad de Ingeniería , Ciencias Químicas y Arquitectura. Fondo de Aportaciones Múltiples 2019: \$3,797,504.52



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Aplicación de pintura en puertas de las Aulas Edificio “A”.



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Mantenimiento correctivo de aires acondicionados: Laboratorio de Electrónica y Aulas edificio "A"



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Cuidado de Jardines y áreas verdes 36,800 m², que se realiza con el apoyo de las Facultades de Ingeniería Civil, Mecánica Eléctrica y Ciencias Químicas.



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Cuidado de Jardines y áreas verdes 36,800 m², que se realiza con el apoyo de las Facultades de Ingeniería Civil, Mecánica Eléctrica y Ciencias Químicas.



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Cuidado de Jardines y áreas verdes 36,800 m², que se realiza con el apoyo de las Facultades de Ingeniería Civil, Mecánica Eléctrica y Ciencias Químicas.



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Laboratorio de Control y Robótica: Simulación y operación del Brazo Robotico



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan

Laboratorio de Control y Robótica: Sistema de movimiento lineal controlador de arquitectura abierta desarrollado por el CA UV Control Clásico e Inteligencia Artificial Desarrollo de tarjetas electrónicas de control de servosistemas para proyectos de investigación y tesis de licenciatura



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



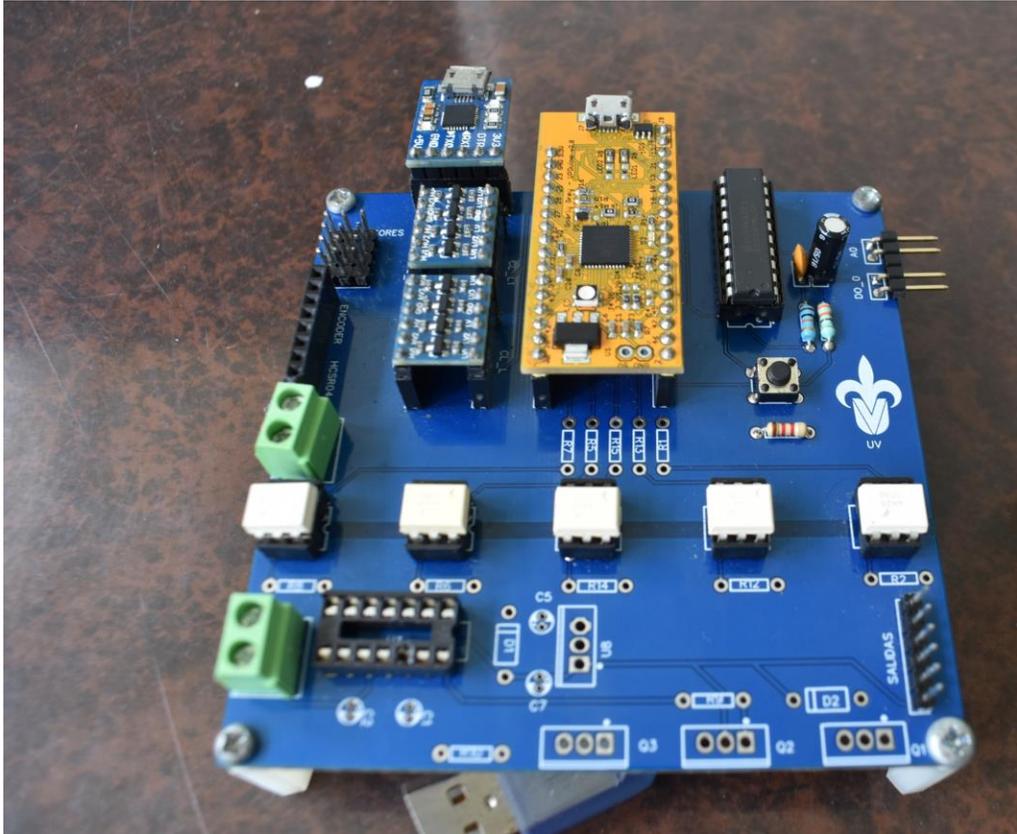
Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica

Laboratorio de Control y Robótica: Desarrollo de tarjetas electrónicas de control de servosistemas para proyectos de investigación y tesis de licenciatura



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica

Mantenimiento de la Cancha deportiva de la Unidad de Ingeniería y Ciencias Químicas, esencial para el deporte y activación física de los alumnos.



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica

Remodelación de las aulas G3 y G4



Universidad Veracruzana
Región Poza Rica-Tuxpan



“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz.”



Facultad de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones

III Informe de Actividades 2020-2021

“Lis de Veracruz, Arte, Ciencia, Luz”

