



Programa de Trabajo Estratégico 2017-2021

Pertenencia y Pertinencia



Facultad de Ingeniería Civil

Cuarto Informe

2017-2018

Dr. Juan Pérez Hernández
Región Poza Rica- Tuxpan



Contenido



Eje I. Liderazgo académico

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



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria
6. Emprendimiento y egresados
7. Cultura humanista y desarrollo sustentable
8. Internacionalización e interculturalidad



Eje III. Gestión y gobierno

9. Gobernanza universitaria
10. Financiamiento
11. Infraestructura física y tecnológica





Eje I. Liderazgo académico



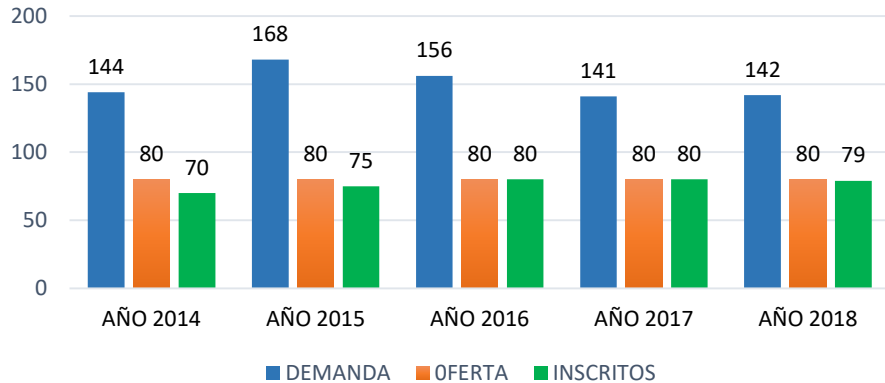


Eje I. Liderazgo académico

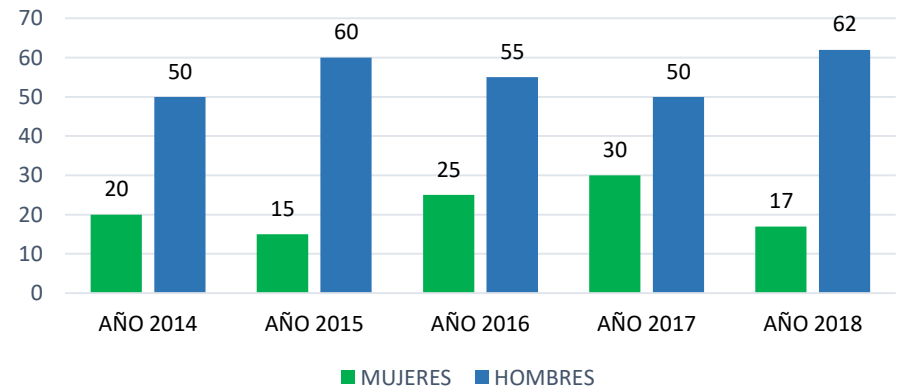
1. Oferta educativa de calidad

- Número de oferta, demanda e inscripción.

Estadística Oferta-Demanda para Ingreso
Ingeniería Civil



Estadística de inscripción por género
Ingeniería Civil

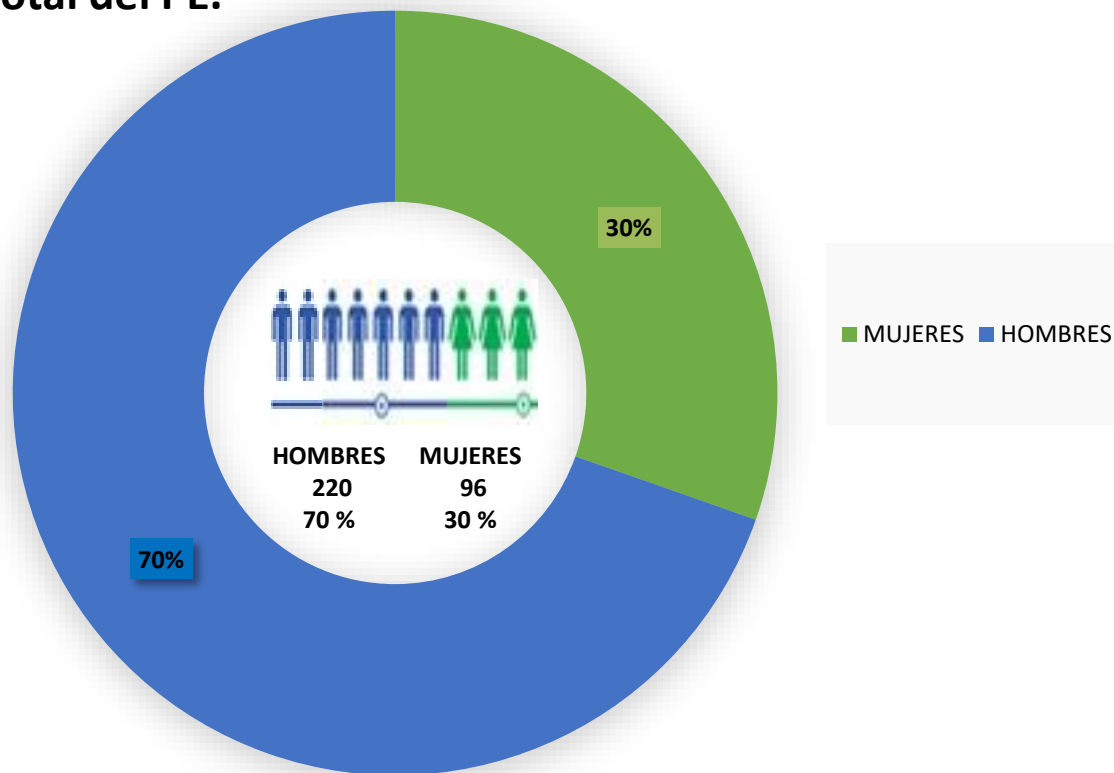




Eje I. Liderazgo académico

1. Oferta educativa de calidad

- Matrícula Total del PE.



Matrícula Total por Género





Eje I. Liderazgo académico

1. Oferta educativa de calidad

- Del **status, avances** o lo que se tenga relacionado con los **procesos y lineamientos** para la **creación, modificación y actualización de los planes y programas de estudio**

El plan de estudios vigente del Programa de Ingeniería Civil, es el Plan de Estudios 2010. El programa educativo (PE) se encuentra actualmente en el proceso de revisión y actualización de su Plan de Estudios y de los Programas de las Experiencias Educativas (EE), para lo cual:

- Se tiene integrada la Comisión para el Diseño y Rediseño del Plan de Estudios (CoDiRPE)
- Se determinó el estado actual del PE, a través de una evaluación del Plan de Estudios y de los programas de las EE.
- Se elaboró y presentó el informe de Evaluación del Plan de Estudios.
- Se está en el proceso de actualización del Programa Educativo y del programa de cada una de las EE, atendiendo a las recomendaciones del CACEI, así como al Marco de Referencia 2018 del CACEI, atendiendo también las directrices marcadas desde la Dirección General del Área Académica Técnica.





Eje I. Liderazgo académico

1. Oferta educativa de calidad

- **Acreditación del programa**

Los días 20 y 21 de mayo 2016 el PE es evaluado por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI) y el 6 de julio es acreditado con vigencia julio 2016- julio 2021.

En el mes de noviembre de 2016 en ceremonia magna, el PE recibió el reconocimiento de calidad emitido por el CACEI.



Actualmente, estamos en espera de la visita de medio término por parte del organismo acreditador, la cual se tiene prevista para el 3 de enero de 2019; mientras tanto se continúa solventando las observaciones realizadas de acuerdo al Plan de Mejora Continua y la recopilación de evidencias.



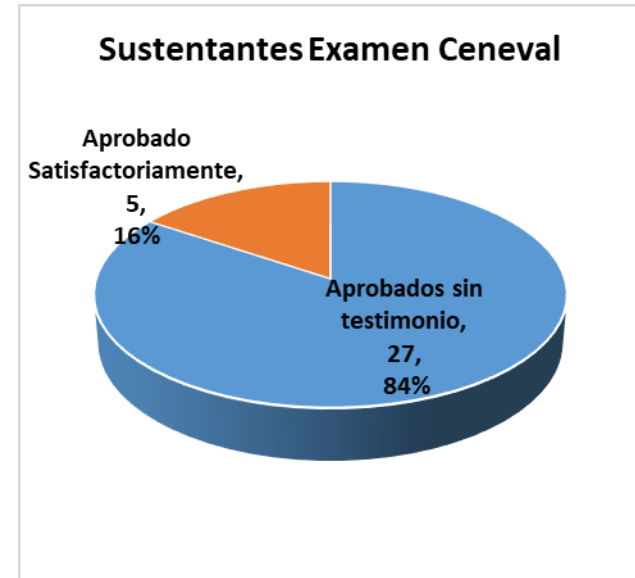
Eje I. Liderazgo académico

1. Oferta educativa de calidad

- **La participación de estudiantes en el examen CENEVAL**

Durante este periodo, 32 estudiantes de los últimos semestres, presentaron el examen del EGEL. Se continúa promoviendo entre los alumnos, a través de la EE Experiencia Recepcional, la presentación del examen al momento de salir la convocatoria.

Fecha de Aplicación	Aprobado sin Testimonio	Aprobado Satisfactoriamente	Total Sustentantes
8 de diciembre 2017	20	5	25
1 de septiembre 2017	1		1
13 de abril 2018	3		3
24 de agosto 2018	3		3
Totales	27	5	32





Eje I. Liderazgo académico

1. Oferta educativa de calidad

- Fortalecer los programas educativos y ampliar oferta educativa a través del uso de TIC

El PE cuenta con un espacio con 24 equipos de computo actualizados para que los estudiantes y plantilla académica hagan uso de ellos, con red de internet de manera alámbrica e inalámbrica, con software institucional y otros que se tienen en licencias gratuitas como Autodesk. Así mismo, se cuenta con software : Autocad, Stadd Pro, Opus, etc.

Para el fortalecimiento de las EE los catedráticos hacen uso de las herramientas institucionales como son: Eminus, Plataformas de SIT, SIREI, SIVU, etc.

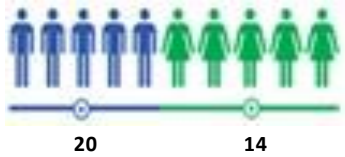




Eje I. Liderazgo académico

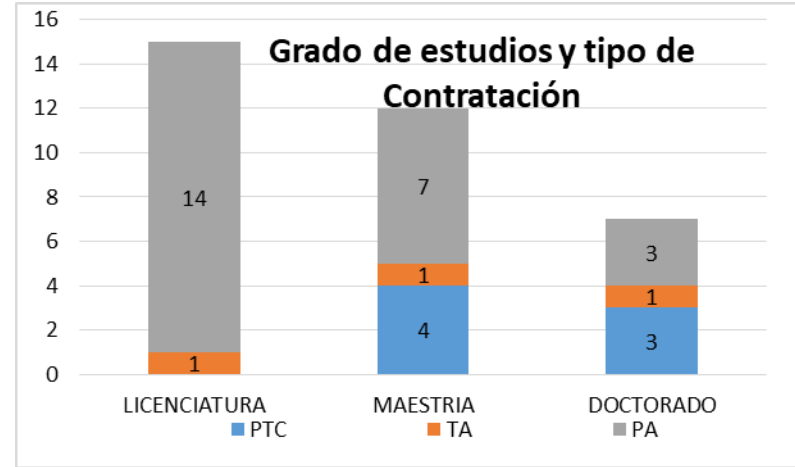
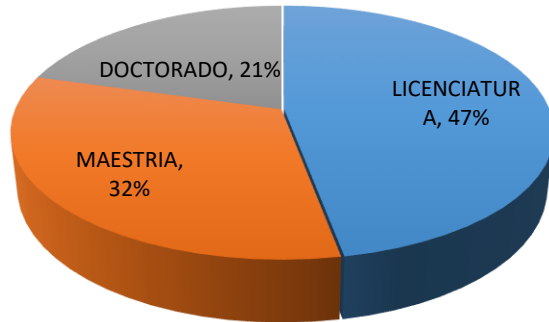
2. Planta académica

34



Distribución del Personal académico de acuerdo a su género

Personal Académico

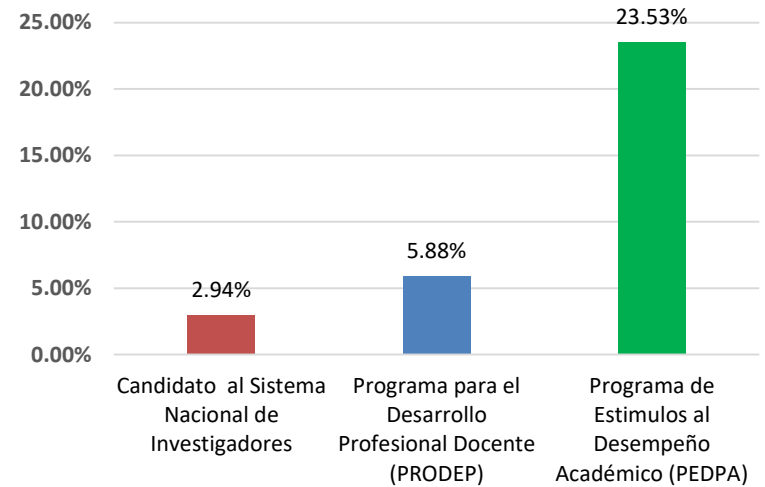




Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

Año 2018	
PTC	7
Doctores	7
Maestros	12
Perfil PRODEP	2
Programa de Estímulos al Desempeño Académico	8
Promedio de Antigüedad (años)	19.33
Promedio de Edad (años)	52.43
Candidato al Sistema Nacional de Investigadores	1

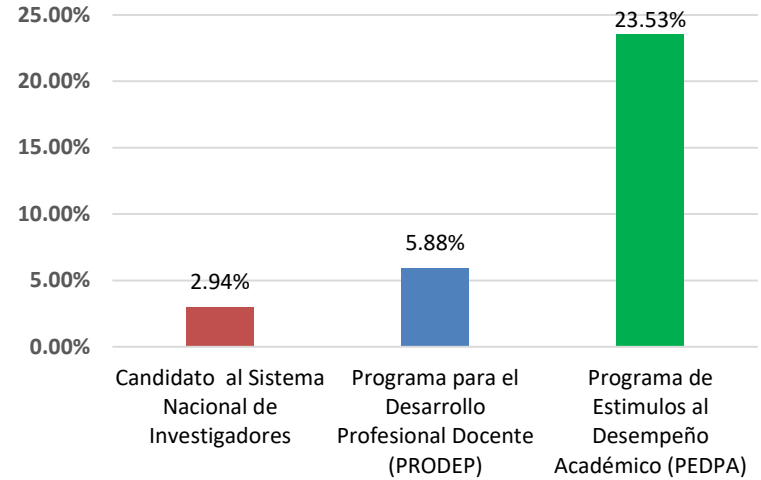
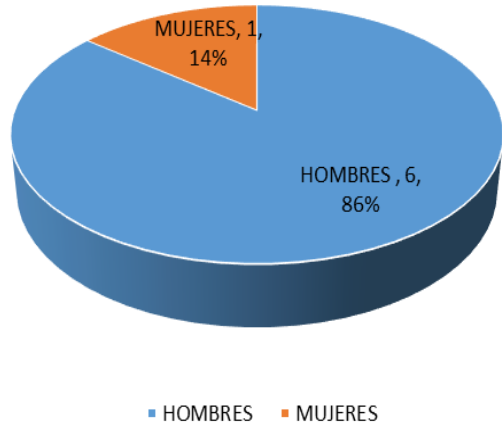




Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

Análisis de los PTC por Género



En el periodo febrero- julio 2018, la facultad se vio favorecido con la contratación de un **Nuevo PTC**, para ser en total **7**





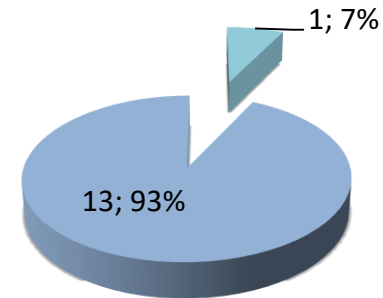
Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

Como estrategias para la **atracción** de nuevos académicos, para el **relevo generacional** con perfiles idóneas para el desempeño de la función académica, se han llevado a cabo diversas acciones, encaminadas a la contratación de nuevo personal académico, pudiéndose mencionar:

- La gestión de nuevas plazas para profesores de Tiempo Completo con el perfil adecuado al PE
- La convocatoria de nuevas plazas para profesores de Tiempo Completo
- La convocatoria para ocupar plazas como Profesores de Asignatura

TIPO DE PLAZA	PERIODO		TOTAL
	AGO-ENE	FEB-JUL	
Profesor de Tiempo Completo	-	1	1
Profesor de Asignatura	-	13	13
TOTAL =	-	14	14



■ PTC ■ ASIGNATURA





Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

Cuerpos Académicos

Estructuras		Integrantes	Perfil PRODEP	SNI
Clave PRODEP	UV-CA-215	Dr. Armando Aguilar Meléndez	Si	En proceso
Estatus	En Formación	+ Mtro. Alejandro Córdova Ceballos	Si	No
LGAC	Estructuras e ingeniería sísmica	Mtro. Alejandro García Elías	Si	No
		Colaboradores		
		Arq. Grissel Aguilar Meléndez	No	No
		Dr. Sergio Natan González Rocha	No	No
		Dr. Jesús Huerta Chua	si	si
		Ing. José Luis Sánchez Amador	No	No
		Dra. Avril Sierra González	No	No





Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

Actualmente un integrante del CA realiza un posdoctorado en la **Universidad Politécnica de Cataluña** en Barcelona, España en el **Supercomputing Center** con una beca del CONACYT.



El Sistema Nacional de Investigadores otorga a

ARMANDO AGUILAR MELENDEZ

la distinción de

CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL

Durante el periodo del 01 de enero de 2018 al 01 de diciembre de 2021 en reconocimiento a su capacidad para realizar investigación científica.

JULIA TAGUIÑA PARGA
Secretaría Ejecutiva



CONACYT SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES
CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL
ARMANDO AGUILAR MELENDEZ
CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL
DURANTE EL PERIODO DEL 01 DE ENERO DE 2018 AL 01 DE DICIEMBRE DE 2021 EN RECONOCIMIENTO A SU CAPACIDAD PARA REALIZAR INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.
SECRETARÍA EJECUTIVA
JULIA TAGUIÑA PARGA
SECRETARÍA EJECUTIVA
CONACYT SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES



Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



Otorga el presente

RECONOCIMIENTO

al

DR. ARMANDO AGUILAR MELENDEZ

Por su valiosa participación como evaluador del Estímulo Fiscal a la Investigación y Desarrollo de Tecnología 2018

Ciudad de México, a 09 de septiembre de 2018

Dr. Miguel Adolfo Guajardo Mendoza
Secretario Técnico del Comité Interinstitucional para la Aplicación del Estímulo Fiscal a la Investigación y Desarrollo de Tecnología
Director Adjunto de Planeación y Evaluación del CONACYT





Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

En este periodo septiembre 2017 – septiembre 2018, hubo dos distinciones a dos catedráticos del PE obtuvo.

El registrado en el padrón de Evaluadores ante CACEI:
EL Catedrático : Ing. José Luis Sánchez Amador.

Un integrante del CA ha estado participando como evaluador de proyectos de Investigación del CONACYT : El Dr. Armando Aguilar Meléndez





Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

- **Cursos PROFA**

PERIODO	NOMBRE DEL CURSO	NOMBRE DEL INSTRUCTOR	FECHA DE IMPARTICION	LUGAR DE IMPARTICION	NUMERO DE PARTICIPANTES
2018-I	DISCIPLINAR				
	Herramientas Digitales para docentes	Dr. Salvador Francisco Limón	Del 29 de enero al 2 de febrero 2018	Centro de Cómputo de la Facultad de Ingeniería Civil	16 de Ingeniería Civil 6 de otros programas
2018-II	DISCIPLINAR				
	Dirección de Tesis: Método y Orientación.	Dr. Alejandro Vera Pedroza	Del 2 al 6 de julio 2018	En el edificio "G" Salón G7 de Ingeniería Civil	17 de Ingeniería Civil 8 de otros programas





Eje I. Liderazgo académico

2. Planta académica

- Cursos PROFA



“Herramientas digitales para docentes”, impartido por el Dr. Salvador Francisco Limón, del 29 de enero al 02 de febrero de 2018, impartido en el Centro de Cómputo de la Facultad de Ingeniería Civil, donde asistieron 16 catedráticos de este Programa Académico y 6 de otros programas.



“Dirección de Tesis Método y Orientación”, impartido por el Dr. Alejandro Vera Pedroza, del 2 al 6 de Julio de 2018, impartido en el salón G-7 de la Facultad de Ingeniería Civil, donde asistieron 17 catedráticos de este Programa Académico y 8 de otros programas.



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- Conoce tu universidad.



Visita a la USBI

Bienvenida en el Domo de la Plaza Cívica



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- Conoce tu universidad.



Universidad Veracruzana
Facultad de Ingeniería Civil
Región Poza Rica – Tuxpan



REPROGRAMACION DE ACTIVIDADES CONOCE TU UNIVERSIDAD					
Alumnos Primer Ingreso					
ACTIVIDAD	DIA	HORA	LUGAR	RESPONSABLE	
PLATICAS INFORMATIVAS	TUTORIAS	06-ago	9:00 - 10:00	FIC	Dra. Avril Gonzalez Sierra
	VISITA INSTALACIONES FIC	06-ago	11:00 - 12:00	FIC	Mtra. Amanda E. Salan
	PLATICA ALUMNOS	07-ago	9:00 - 10:00	FIC	Quisken Mabel Cruz Garcia / Lucy Sherinne Mora Perez
	VIDEOS INFORMATIVOS UV	07-ago	10:00 - 11:00	FIC	Mtra. Amanda E. Salan / Dra. Avril Gonzales Sierra
	PLATICA DE DEPORTES	07-ago	11:00 - 12:00	FIC	Mtro. Blend / Mtra. Carla
	DIRECTOR/ PRESENTACION DE TUTORES	10-ago	9:00 - 11:00	FIC	Dr. Juan Perez Hernandez / TUTORES
EXAMEN DIAGNOSTICO AREA BASICA GENERAL	LECTURA Y REDACCION	08-ago	8:00 - 14:00	FIC- COMPUTO	Dra. Araceli Huerta Chua / Mtra. Matilde Pelcastre Lozano
	HABILIDADES DEL PENSAMIENTO	09-ago	8:00 - 14:00	FIC- COMPUTO	Mtra. Guadalupe Vargas / Mtra. Matilde Pelcastre Lozano
	COMPUTACION BASICA	13-ago	8:00 - 14:00	FIC- COMPUTO	Mtra. Paola Delfina Chew Pego / Mtra. Matilde Pelcastre Lozano / Dra. Avril Gonzalez Sierra / Mtra. Rocio Natividad Macias Segovia
VISITAS GUIADAS A LA USBI Y CADI	14-ago	13:00 - 15:00	USBI		
CURSO PROPEDEUTICO	LUN 13 AL VIER 24 DE AGO	16:00 - 19:00	FIC	Mtra. Amanda E. Salan	
BIENVENIDA POR DIRECCION Y PRESENTACION DE LA PLANTA DOCENTE Y ADMINISTRATIVA	25-ago	10:00 en adelante	FIC	DIRECCION / DOCENTES	

** Pendiente programación de Evento de Bienvenida por Vicerrectoría



Programa de Conoce tu Universidad

Platica Informativa por Consejero Alumno





Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- Conoce tu universidad.



Platica Informativa Sistema de Tutorías



Recorrido por las instalaciones de la FIC.





Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- Conoce tu universidad.



Bienvenida en la FIC



Junta de Bienvenida para alumnos de nuevo ingreso y padres de familia.





Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- Conoce tu universidad.



Se realizó Junta de Bienvenida a Padres de familia y alumnos de nuevo ingreso.

Al finalizar la junta se realizó la entrega de cilindros y balones para los estudiantes que asistieron al evento.



Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- Número total de estudiantes de los PE que recibieron el programa de Salud Integral.



1. Daniel Oscar Rosero	21003649
2. Diego Delgado	21003650
3. Roldán de Jesús Maza Tamayo	51700564
4. Luis Enrique Chiribá Ortiz	51700565
5. Manuel Delgado	51700566
6. Jennifer Vargas Del Ángel	51700567
7. María Inés P. Ruiz Ruiz	51700568
8. Juan Carlos Bernal	51700569
9. Juan Carlos Sotelo Torres	51700570
10. Fabian José Cruz	51700571
11. ESTI SANCHEZ DE LA CRUZ	51700572
12. Guadalupe Urquiza Cruz	51700573
13. Jorge Alejandro Valencia Muñoz	51700574
14. José Carlos Cordero	51700575
15. Juan Indifer Rojas Benítez	51700576
16. Juan Carlos Ruiz	51700577
17. Gabriela Muñoz Benítez	51700578
18. Alejandro Mateo Franco	51700579
19. Oscar Miguel Sánchez	51700580
20. Emmeke Cruz Miranda	51700581
21. Luis David Sosa Sosa	51700582
22. Abel Acosta Rojas Fernández	51700583
23. Carlos Ulises Martínez Casado	51700584
24. Carolina Vargas Moreno	51700585
25. Anderson Maza	51700586
26. Carlos Andrés Ruiz	51700587
27. Lina Tiznado Fernández	51700588
28. Jorge Luis Enrique Velázquez	51700589
29. Jorge A. Silva	51700590
30. Gustavo Ochoa Ochoa	51700591
31. Ray Raim Velázquez	51700592
32. José Manuel Luna Cruz	51700593
33. Cristian Rafael García Cruz	51700594
34. Luis Fernando Maldonado	51700595
35. Mariana Pacheco Illia	51700596
36. Jorge Alexis Sandoval Acevedo	51700597

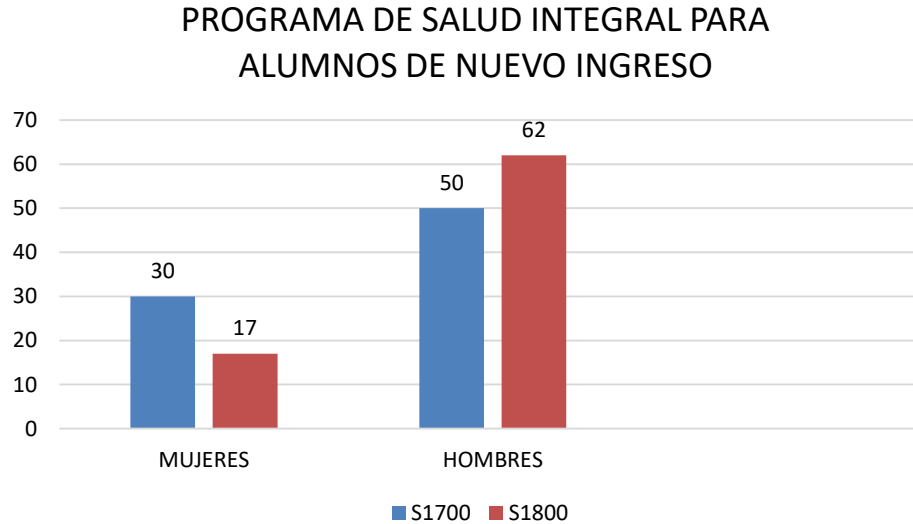




Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- **Número total de estudiantes de los PE que recibieron el programa de Salud Integral.**





Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- **Cursos de formación nivelatorios** para los **estudiantes de nuevo ingreso** que lo requieran, coadyuvando a la disminución de la reprobación y deserción sobre todo en el primer año de estudios.

CURSO PROPEDEUTICO

Facultad de Ingeniería Civil Región Poza Rica - Tuxpan

UNIVERSIDAD VERACRUZANA
AREA TECNICA
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL
REGION POZA RICA - TUXPAN



Universidad Veracruzana



CURSO PROPEDEUTICO





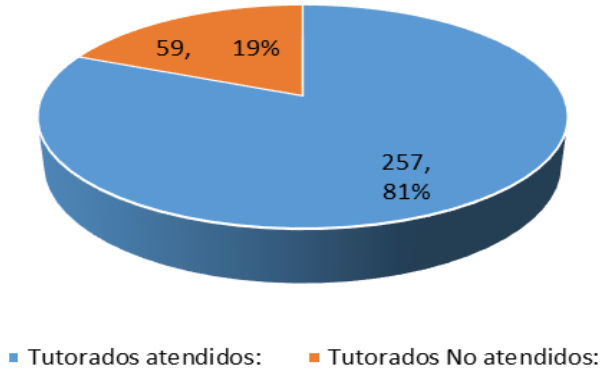
Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

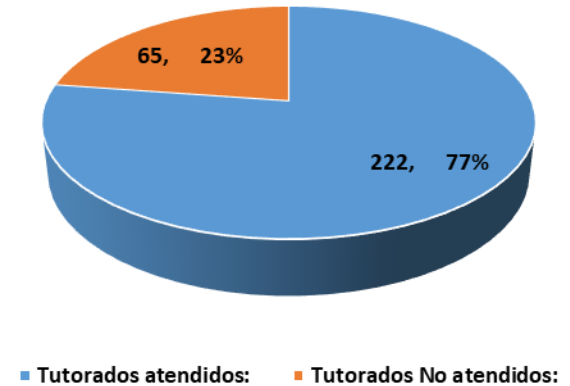
- Número de **tutorías** otorgadas en cada PE.

Periodo:	Agosto 2017- Enero 2018	Febrero- Julio 2018:
Matricula:	316	287
Número de Tutores:	12	11
Tutorados Atendidos	257	222
Tutorados No atendidos:	59	65

Agosto 2017-Enero 2018



Febrero-Julio 2018:





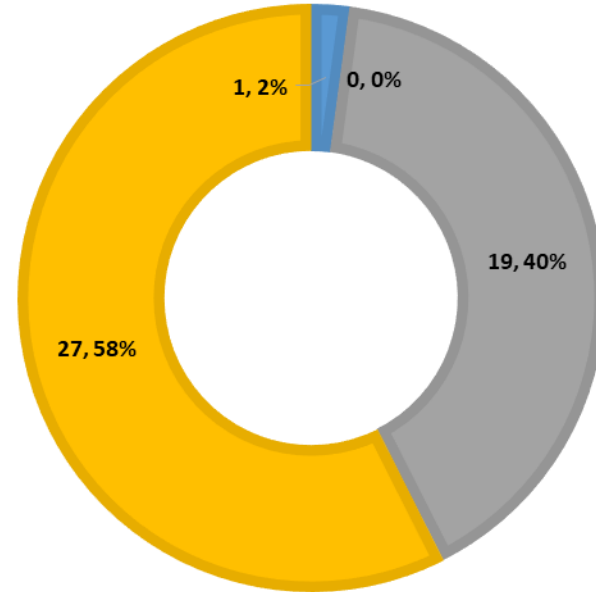
Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- **Becas Otorgadas a estudiantes del PE**

Tipo de Beca	Agosto 2017- Julio 2018
Alto Rendimiento	1
Escolar	0
Inicia tu Carrera SEP-Prospera	19
Manutención	27
TOTAL	47

BECAS A ESTUDIANTES
PERIODO AGOSTO 2017-JULIO 2018



■ Alto Rendimiento ■ Escolar ■ Inicia tu Carrera SEP-Prospera ■ Manutención





Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

- Estudiantes que recibieron **Apoyo económico** :



DRA. GUADALUPE MARTHA BÁRCENAS PAZOS
Responsable del laboratorio de pruebas de productos Maderables
Instituto de Ecología, A.C.
Xalapa, Ver.

ASUNTO: Solicitud para realizar estancia para prácticas

Distinguida Doctora:

Dirva el presente para extender un cordial saludo y al mismo tiempo solicitar su apoyo para que el alumno **Julio Ángel Hernández Átzin** con número de matrícula **S13004285** estudiante de Licenciatura del Programa Educativo de Ingeniería Civil, participe en una estancia para realizar prácticas en el "laboratorio de pruebas de productos Maderables" ubicado en el Instituto de Ecología, A.C., en la ciudad de Xalapa, Veracruz, México. Esta estancia de prácticas tendrá una duración de un mes, a partir del 01 marzo de 2018 al 31 marzo de 2018. El tema del trabajo de las prácticas se titula: **"Determinación de las propiedades mecánicas: compresión, corte y tensión paralela a la fibra y tensión estática, de la bambusa Oidhamii de la Región de Papantla, Ver. Bajo los procedimientos de la norma ISO22187, 2004"**, donde el Dr. Juan Pérez Hernández es el responsable de la práctica.

Los ensayos a realizar con la especie *Oidhamii* son los siguientes:

- Tensión paralela a la fibra
- Compresión paralela a la fibra
- Corte paralela a la fibra
- Flexión estática

Para realizar las probetas se cuantía con el material en estado preservado y seco, con contenido de humedad menor al 19%.

Agradeceré de antemano su valioso apoyo para tener a la brevedad posible la carta de aceptación, para que el alumno pueda realizar estas prácticas y de esta manera estar en posibilidades de poder otorgarle al estudiante un apoyo económico para su estancia.

Sin otro asunto que tratar y en espera de su apoyo, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE:

Poza Rica de Hgo. Ver. 16 de febrero 2018
"Us de Veracruz, Arts, Ciencia, Luz"

Dr. Juan Pérez Hernández
Director de la Facultad de Ingeniería Civil,
Región Poza Rica - Tuxpan



INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A. C.
RED DE AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD



Xalapa, Veracruz, 02 de marzo de 2018

Asunto: Solicitud de estancia académica

Dr. Juan Pérez Hernández
Director de la Facultad de Ingeniería Civil
Región Poza Rica-Tuxpan
Universidad Veracruzana
Presente

Dr. Pérez:

Por este medio me permito informarle que ha sido autorizada la estancia académica para realizar ensayos mecánicos con bambú de Julio Ángel Hernández Átzin, alumno de Licenciatura del Programa Educativo de Ingeniería Civil en la Facultad con número de matrícula S13004285.

El alumno Hernández Átzin realizará ensayos mecánicos con bambú en sección cilíndrica de flexión, tensión, compresión y cortante en el laboratorio en pruebas de productos maderables, bajo mi supervisión, con el material que ya tiene preparado.

Quedo a sus órdenes para cualquier duda o información adicional que requiera, agradeciéndole se sirvan acusar de recibido.

ATENTAMENTE
Guadalupe Pazos

DRA. GUADALUPE M. BÁRCENAS PAZOS.
Responsable Laboratorio de pruebas de productos maderables

c/cp anexo-1/PPM



INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
SECRETARÍA ACADÉMICA



Xalapa, Veracruz. 20 de abril de 2018
Oficio Ref. SA-0139/18

Dr. Juan Pérez Hernández
Director
Facultad de Ingeniería Civil
Región Poza Rica-Tuxpan
Universidad Veracruzana

Le informo que el estudiante **C. Julio Ángel Hernández Átzin** de la Carrera en Ingeniería Civil con número de matrícula S13004285 de la Facultad de Ingeniería Civil, Región Poza Rica-Tuxpan perteneciente a la Universidad Veracruzana, **realizó una Estancia Académica** en el Laboratorio de Pruebas de Productos Maderables, bajo la asesoría de la Dra. Guadalupe M. Bárcenas Pazos, Técnico Académico adscrita a la Red de Ambiente y Sustentabilidad.

El estudiante Hernández, realizó diversas actividades de apoyo con el programa de trabajo titulado: "Determinación de las propiedades mecánicas (compresión, cortante y tensión paralela a la fibra y flexión estática de *Bambusa oidhamii* de la región de Papantla, Ver.", durante el periodo del 12 de marzo al 18 de abril del presente año.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente

Victor Manuel Bandala Muñoz

Dr. Victor Manuel Bandala Muñoz
Secretario Académico

V/Mgm





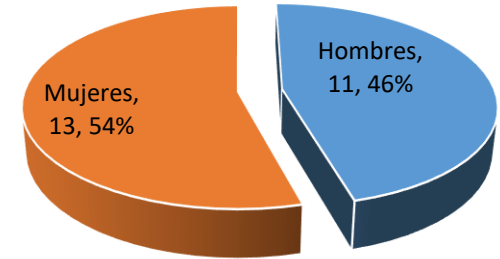
Eje I. Liderazgo académico

3. Apoyo al estudiante

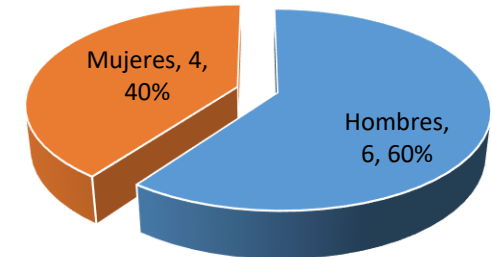
- **Número total de estudiantes que recibieron Notas Laudatorias en el PE.**

Periodo	Hombres	Mujeres	Total
Agosto 17- Enero 18	11	13	24
Febrero 18- Julio 18	8	6	14

Periodo Agosto 17- Enero 18



Periodo Febrero - Julio 18





Eje I. Liderazgo académico

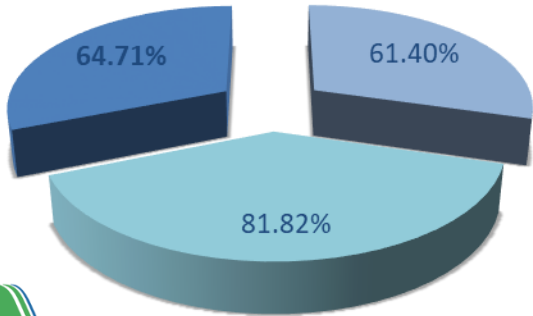
3. Apoyo al estudiante

Eficiencia Terminal

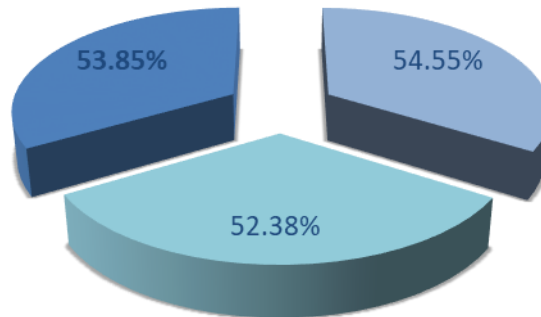
COHORTE	INGRESO			EGRESO			EFICIENCIA TERMINAL		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	GLOBAL
2012	57	11	68	35	9	44	61.40%	81.82%	64.71%
2013	44	21	65	24	11	35	54.55%	52.38%	53.85%
PROMEDIO =							57.97%	67.10%	59.28%

La eficiencia terminal (ET) para las carreras del área técnica a nivel nacional, es del 35%, El PE de Ingeniería Civil de la Región Poza Rica – Tuxpan, tiene un promedio del 59.28%, superior a la media nacional.

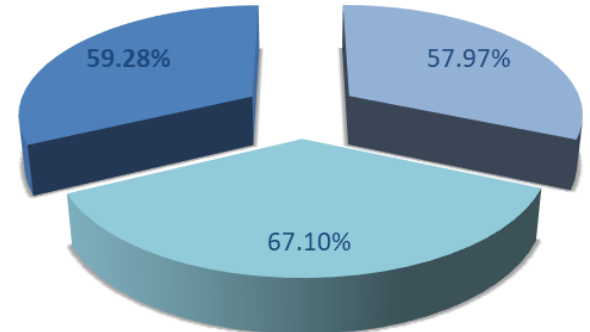
ET COHORTE 2012



ET COHORTE 2013



ET PROMEDIO



■ H ■ M ■ GLOBAL



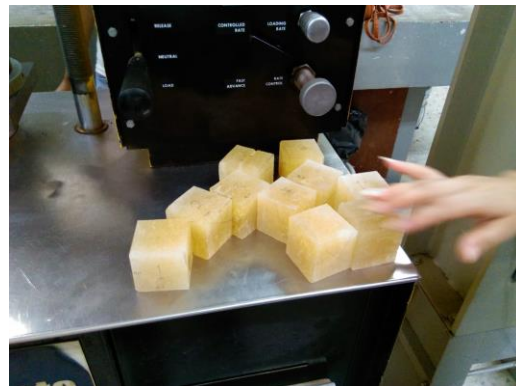
Eje I. Liderazgo académico

4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

- **Número total de estudiantes** que participaron en **proyectos de investigación**.

En el **área de la investigación**, durante este periodo se logró la participación de un número nutrido de estudiantes con la elaboración de trabajos de tesis, esto como parte de los proyectos de investigación que se encuentran en desarrollo por los académicos.

Se elaboraron **11 trabajos de tesis** con la participación de **18 estudiantes**.



“Estudio de Resinas de Reparación Estructural de Concreto”



Eje I. Liderazgo académico

4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

- **Número total de estudiantes que participaron en proyectos de investigación.**



“Elaboración de Bioconcreto ligero usando como agregado el endocarpio de coco”





Eje I. Liderazgo académico

4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

- **Producción científica** de los PE: Libros, Patentes, Capítulos de libros, Artículos Indexados, Artículos Arbitrados, Congresos nacionales, Congresos Internacionales, Ponencias en congreso, Memorias de extenso, Estancias de Investigación, Miembros del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

Revistas de Publicación y divulgación científica	
Revista Iberoamericana de Ciencias	2 Artículos Indexados
Instituciones de Educación Superior, La labor investigadora e innovadora en México	1 Capítulo de Libro
Computación y Sistemas	2 Artículos Indexados
Programación Matemática y Software	1 Artículo Indexado
	1 Candidato a SNI:





Eje I. Liderazgo académico

4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

- **Producción científica** de los PE: Libros, Patentes, Capítulos de libros, Artículos Indexados, Artículos Arbitrados, Congresos nacionales, Congresos Internacionales, Ponencias en congreso, Memorias de extenso, Estancias de Investigación, Miembros del Sistemas Nacional de Investigadores (SNI).



5th BSC Severo Ochoa Doctoral Symposium
24th and 25th April, 2018

I hereby certify that

Armando Aguilar-Meléndez

presented the talk entitled:

"Comparison of seismic ground motions in Mexico City due to damaging earthquakes applying Seismograms Analyzer-e"

Maria Ribera Sancho
Manager, Education and Training, BSC





27 de agosto de 2018

A quien corresponda:
Se hace constar que el trabajo titulado:
"Sensitivity analysis of seismic parameters in the Probabilistic Seismic Hazard Assessment (PSHA) for Barcelona applying the new R-CRISIS"
elaborado por:
Armando Aguilar-Meléndez, Mario, G. Ordaz, Josep De la Puente, Lluís Pujades, Alex Barbat, Héctor E. Rodríguez-Lozoya, Marisol Monterrubio, Jesús E. Escalante-Martínez y Amelía Campos fue Aceptado para publicarse en la edición especial "Topic Trends in Computing Research" de la revista *Computación y Sistemas*. Se tiene previsto que dicha edición especial sea publicada en el último trimestre de 2018.

La revista *Computación y Sistemas* es una revista científica de Ciencias de la Computación y de Ingeniería, es también una revista de revisión por pares de acceso abierto. La revista es publicada trimestralmente por el Centro de Investigación en Computación (CIC), del Instituto Politécnico Nacional (IPN), y tiene el apoyo del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), México.

Computación y Sistemas está indexada por Scopus y pertenece al Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del CONACYT. Además, dicha revista está clasificada por el CONACYT dentro del área VII. Ingenierías. Le corresponden los números ISSN: 1403-5346 y E-ISSN: 2007-9737. La temática de la revista de acuerdo con el CONACYT es: Avances Científicos en Ingeniería y Computación. Y de acuerdo con la clasificación vigente del CONACYT, la revista pertenece al Q3.

Atentamente,



Dr. Eduardo Ulises Moya Sánchez
Barcelona Supercomputing Center
Editor invitado de la revista *Computación y Sistemas*
eduardo.moya@bsc.es



El CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA Y LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Otorga el presente

RECONOCIMIENTO

A. Armando Aguilar Meléndez

por su participación como organizador de los "Talleres de Cooperación CONACYT - CATALUNYA 2018"

Barcelona, España a 19 de Junio de 2018



Dr. Eduardo Ulises Moya Sánchez
Coordinador Adjunto de Programas y Bases
CONACYT

Prof. Joan Oros Pérez Guzmán
Coordinador de Política Internacional
UPCT



El CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA Y LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Otorga el presente

RECONOCIMIENTO

A. Armando Aguilar

por su participación como presentador de la mesa redonda "Elabórese la ciencia para incrementar la resiliencia de las ciudades" "Talleres de Cooperación CONACYT - CATALUNYA 2018"

Barcelona, España a 19 de Junio de 2018



Dr. Eduardo Ulises Moya Sánchez
Coordinador Adjunto de Programas y Bases
CONACYT

Prof. Joan Oros Pérez Guzmán
Coordinador de Política Internacional
UPCT

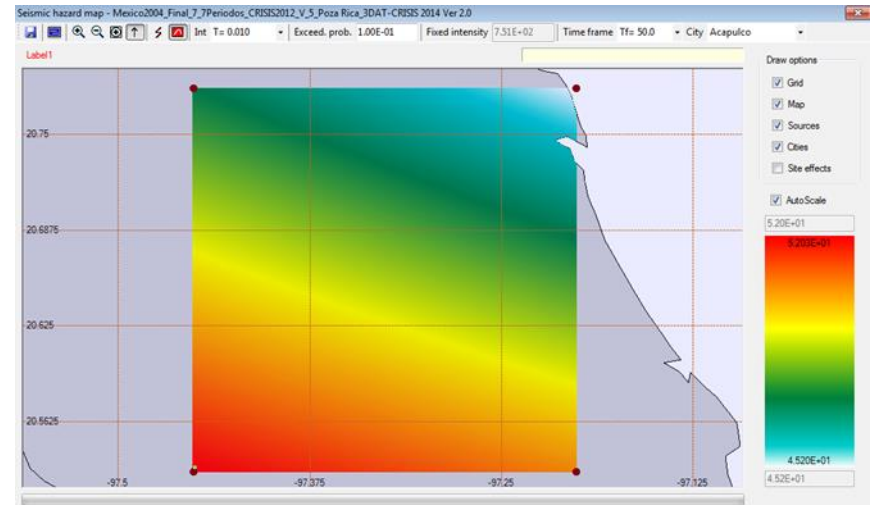


Eje I. Liderazgo académico

4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

- **Producción de material didáctico científico innovador** haciendo uso de las **TIC** y las **TAC** que contribuyan a **mejorar el desempeño de los estudiantes**.

Actualmente un integrante del PE, como parte de sus actividades Post Doctorales en la Universidad Politécnica de Cataluña desarrolla paquetería especializada en Ingeniería Civil, Estructuras y riesgo sísmico como son: CRISIS 2014 y VIGA BEANS.



Eje I. Liderazgo académico

4. Investigación, innovación y desarrollo tecnológico

- Hacer mención de algunos **premios y reconocimientos obtenidos**.

Un integrante del CA ha estado participando como evaluador de proyectos de Investigación del CONACYT : El Dr. Armando Aguilar Meléndez





Eje II. Visibilidad e impacto social





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinares** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



Los días 16 y 17 de noviembre del 2017, se lleva a cabo el **2do. Congreso de Ingeniería Civil**, contándose con la participación de 5 conferencistas y tres talleres disciplinares:

- (Mathlab,
- Staad Pro (dos Secciones)
- Evaluación de Estructuras después de un evento sísmico (dos Secciones)

Se impactó a un total de 260 alumnos pertenecientes al PE





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinares** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



Conferencia del 2do. Congreso de Ingeniería Civil





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinarios** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



Los días 16 y 17 de noviembre de 2017 se realiza el **2do. Congreso de Ingeniería Civil** teniendo un impacto en 260 alumnos





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinarios** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



II Concurso de Puentes de Espagueti

Participación de 30 alumnos del PE de Ingeniería Civil, así como también, 6 alumnos de la Facultad de Arquitectura.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinarios** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



1er. FORO DE INVESTIGACION DE INGENIERIA CIVIL
Con Impacto en la Docencia



Universidad Veracruzana



Viernes 25 de Mayo 2018
Salo H-4 Edif. de Petrolera De 9:00 a 16:00 Horas Ingreso Libre

Universidad Veracruzana
Facultad de Ingeniería Civil
Región Poza Rica - Tuxpan

Expositores
Dr. Rolando Salgado Estrada - Mtro. Miguel Rufián Jarquín, Ing. Raúl García Trejo
Dr. Juan Pérez Hernández, Mtro. Alejandro García Blas, Amanda Salán Reyes y
Raymundo Ibáñez Vargas

Universidad Veracruzana
Facultad de Ingeniería Civil
Región Poza Rica - Tuxpan



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinares** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



El **Dr. José Luis Alanís Méndez**, **Vice rector** de la Región Poza Rica –Tuxpan de la Universidad Veracruzana, dirigiendo un mensaje a los presentes en el **1er Foro de Investigación de Ingeniería Civil con Impacto en la docencia**, realizado el 25 de mayo 2018.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinarios** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



1er Foro de Investigación en Ingeniería Civil con Impacto en la Docencia, realizado el 25 de mayo de 2018 , teniendo un impacto en 260 alumnos.



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinares** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



Evento	Fecha	Asistencia	Lugar
Taller Planeación y Programación Académica basada en el análisis de la Trayectoria Escolar	13 de marzo 2018	4 Profesores	USBI
Taller de Actualización de la Legislación Universitaria	30 de marzo 2018	2 profesores	USBI
Taller de Planes y Programas	19 de abril 2018	10 profesores	Salon H4 FCQ
Taller para el Fortalecimiento de Redes Regionales de Vinculación	3, 4 de mayo 2018	4 Profesores	USBI





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Número total de eventos de Foros multidisciplinares** sobre temas emergentes de atención prioritaria para el desarrollo del país.



Promoción de la Carrera de Ingeniería Civil en la **EXPO ORIENTA** celebrada el 23 de febrero 2018 en las instalaciones del **COBAEV 32** en Kawatzin, de la cd de Coatzintla Ver. Participaron dos maestros y tres alumnos.



Promoción de la Carrera de Ingeniería Civil en la **ESBO ORIENTA** celebrada el 28 de febrero 2018 en las instalaciones de la **ESBO No. 8 Emiliano Zapata**. Participaron tres maestros y tres alumnos.



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Número total de eventos de Foros de emprendimiento e innovación, inserción laboral y transferencia de tecnología



El 23 de noviembre de 2017 se realiza el **1er foro de Emprendurismo**, se tuvo la participación magistral del **Dr. Armando Álvarez Morales**, en este evento tuvo un impacto en 260 alumnos del PE.





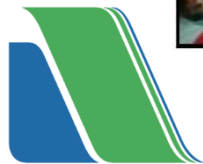
Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Número total de eventos de Foros de emprendimiento e innovación, inserción laboral y transferencia de tecnología



El 24 de Noviembre de 2017 se realiza el **2do. Foro de Egresados**, evento coordinado por la FIC en la **DES TECNICA**, teniendo un impacto en 240 alumnos.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Número total de eventos de Foros de emprendimiento e innovación, inserción laboral y transferencia de tecnología



Emprendurismo **“Arráigate joven, Impulso agropecuario”** evento celebrado el 9 de marzo 2018 y coordinado por la Vice rectoría de la región, participaron 90 alumnos de la Facultad de Ingeniería Civil.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Número total de eventos de Foros de emprendimiento e innovación, inserción laboral y transferencia de tecnología



Participación de dos estudiantes en el **Taller de Simulador de Negocios**, en el marco de la celebración del Mes de la Juventud 2018, organizado por el H. Ayuntamiento de Poza Rica de Hidalgo, celebrado el 16 de agosto de 2018.



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

Número total de eventos de Foros de emprendimiento e innovación, inserción laboral y transferencia de tecnología



El 27 de septiembre de 2018, se realiza el **4o Foro Regional de Egresados** organizado por **Vice rectoría** en coordinación con la **DES TECNICA**, teniendo un impacto en 155 alumnos.



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Eventos de **Brigadas universitarias en servicio social**



Derivado del sismo del 19 de septiembre de 2017, un grupo de cinco jóvenes de la FIC, aceptan la convocatoria que el CENAPRED/UNAM emiten a fin de colaborar en las evaluaciones de las estructuras dañadas.





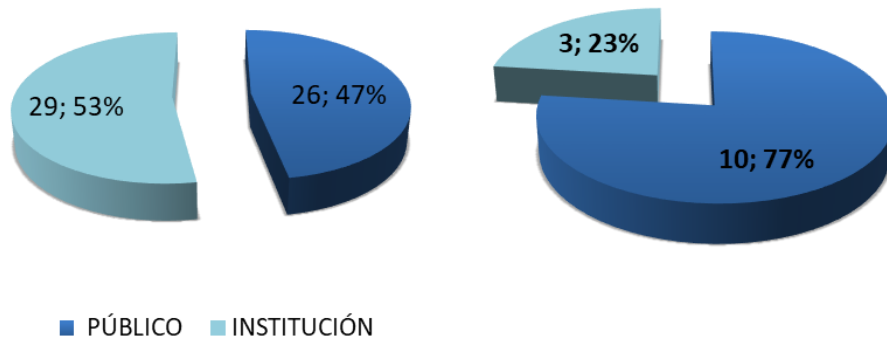
Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **La relación** y presencia con los **órganos gubernamentales, sociales y privados** a nivel regional, nacional e internacional.

La facultad ha mantenido una relación estrecha con los órganos gubernamentales y sociales y privados, **vinculándose** principalmente, a través del programa **de servicio social (SS)**, logrando contar con así con los espacios requeridos en donde los alumnos tengan la oportunidad de realizar su **servicio social**. Durante este periodo se distribuyeron **26 alumnos** prestadores del servicio social entre **10 dependencias** de la región y **29** entre **3 entidades** de la DES Técnica.

SECTOR	PRESTADOR DEL SS	DEPENDENCIAS /ENTIDADES
PÚBLICO	26	10
INSTITUCIÓN	29	3
TOTAL	55	13



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Vinculación con el medio empresarial y productivo..



EL 11 de septiembre de 2018, 30 alumnos de la E.E. Maquinaria y Equipo de Construcción realizan visita a las instalaciones de la Empresa Caterpillar





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Vinculación con el medio empresarial y productivo..



Estudiantes que cursan las E.E. Introducción a la Construcción, Planeación, Instalaciones en Edificación, Presupuestación de Obras, realizan el 21 de febrero 2018, visita a la obra **“Gimnasio Municipal de Coatzintla, Ver.”**, participando 31 alumnos.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Vinculación con el medio empresarial y productivo..



Estudiantes que cursan las E.E. Introducción a la Construcción, Miembros de Mampostería, realizan visita “Ladrillera de la región en el Chote, Ver.”, participando 31 alumnos.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Vinculación con el medio empresarial y productivo..



Estudiantes que cursan la E.E. Miembros de Mampostería, realizan visita a una **fabrica de block** de la región, participando 30 alumnos.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Proyectos de educación ambiental**, concientización ecológica, uso de tecnologías aplicadas a problemas ambientales que tengan impacto en comunidades urbanas, suburbanas y rurales.

Expo sustenta Área Técnica, se llevo a cabo el 23 y 24 de Mayo en instalaciones de la Des Técnica, se presentaron proyectos de todos los PE's incluido Ing. Civil, se impartieron conferencias y talleres de liderazgo, desarrollo humano, manejos adecuados del estrés y Concurso de Carteles.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Proyectos de educación ambiental**, concientización ecológica, uso de tecnologías aplicadas a problemas ambientales que tengan impacto en comunidades urbanas, suburbanas y rurales.

Día Mundial del Medio Ambiente, Organizado por el H. Ayuntamiento de Poza Rica; en donde se participo con la presentación del proyecto de Muros de Pet.





Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- **Capítulos estudiantiles.**

A fin de propiciar la convivencia entre los miembros de la comunidad universitaria, creando espacios de análisis y aprendizaje, los alumnos de la facultad en coordinación con académicos de ésta, se han dado a la tarea de asociarse en grupos disciplinarios de distintos organismos, sociedades y asociaciones tanto nacionales como internacionales, por lo cual actualmente la facultad cuenta con los siguientes Capítulos Estudiantiles:

1. **Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica (SMIG)**, a reestructurarse dentro del 3er. Congreso de Ingeniería Civil de Esta Facultad.
2. **Sociedad Mexicana de Ingeniería Estructural (SMIE)**, tomarán protesta dentro del 3er. Congreso de Ingeniería Civil de Esta Facultad.
3. **American Concrete Institute (ACI)**, tomará protesta dentro del 3er. Congreso de Ingeniería Civil de Esta Facultad.



Eje II. Visibilidad e impacto social

5. Vinculación y responsabilidad social universitaria

- Capítulos estudiantiles.



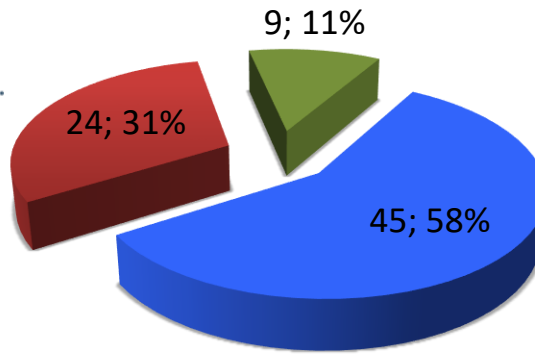
SMIE®

Sociedad Mexicana de
Ingeniería Estructural, A.C.



Sociedad Mexicana
de Ingeniería
Geotécnica

CAPÍTULOS	INTEGRANTES
ACI	45
SMIE	24
SMIG	9
TOTAL	78



■ ACI ■ SMIE ■ SMIG

La facultad cuenta con alumnos, que se han asociado a la **American Society of Civil Engineers (ASCE)**

ASCE AMERICAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS



Eje II. Visibilidad e impacto social

6. Emprendimiento y Egresados

- Foro de Emprendurismo



El 23 de noviembre de 2017 se realiza el **1er foro de Emprendurismo**, se tuvo la participación magistral del **Dr. Armando Álvarez Morales**, en este evento tuvo un impacto en 260 alumnos del PE.





Eje II. Visibilidad e impacto social

6. Emprendimiento y Egresados

- Foro de Emprendurismo



Emprendurismo **“Arráigate joven, Impulso agropecuario”** evento celebrado el 9 de marzo 2018 y coordinado por la Vice rectoría de la región, participaron 90 alumnos de la Facultad de Ingeniería Civil.





Eje II. Visibilidad e impacto social

6. Emprendimiento y Egresados

- Foro de Emprendurismo



Participación de dos estudiantes en el **Taller de Simulador de Negocios**, en el marco de la celebración del Mes de la Juventud 2018, organizado por el H. Ayuntamiento de Poza Rica de Hidalgo, celebrado el 16 de agosto de 2018.



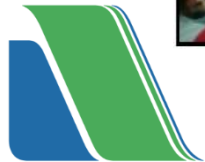
Eje II. Visibilidad e impacto social

6. Emprendimiento y Egresados

- Foro de Egresados



El 24 de Noviembre de 2017 se realiza el **2do. Foro de Egresados**, evento coordinado por la FIC en la **DES TECNICA**, teniendo un impacto en 240 alumnos.





Eje II. Visibilidad e impacto social

6. Emprendimiento y Egresados

- 4º. Foro Regional de Egresados



El 27 de septiembre de 2018, se realiza el **4o Foro Regional de Egresados** organizado por **Vice rectoría** en coordinación con la **DES TECNICA**, teniendo un impacto en 155 alumnos.



Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Promoción a la cultura humanista, partiendo de los valores y principios universitarios.
- **Equidad de género**, respecto a la diversidad sexual y cultural.
- **Participación en el 3er. Foro Regional de Equidad de Género 2017**

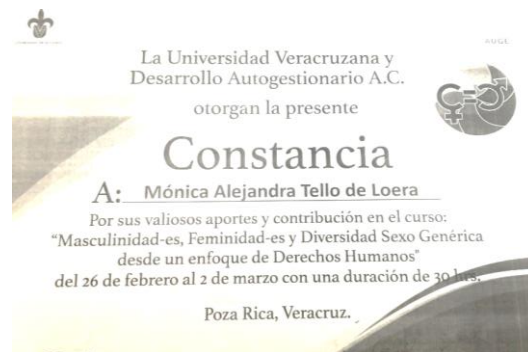
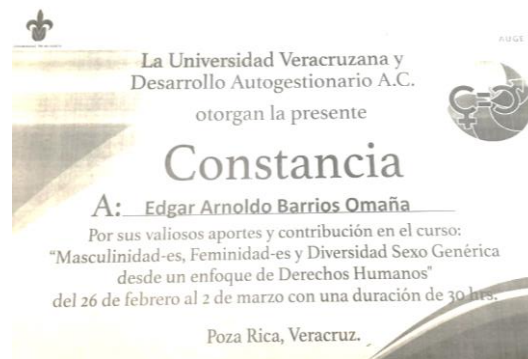




Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Promoción a la cultura humanista, partiendo de los valores y principios universitarios.
- Equidad de género, respecto a la diversidad sexual y cultural.
- Participación en el Curso “Masculinidad-es, Femenidad-es y Diversidad Sexo Genéricas desde un enfoque de Derechos Humanos”



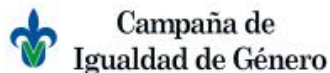


Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Promoción a la cultura humanista, partiendo de los valores y principios universitarios.
- **Equidad de género**, respecto a la diversidad sexual y cultural.
- Se realizo una Campaña de Igualdad de Genero en las instalaciones del PE

Posters Publicados

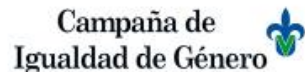


Las Diferencias
Nos **ENRIQUECEN**



El Respeto
NOS UNE

Facultad de Ingeniería Civil



Por un mundo
en el que seamos



Socialmente
IGUALES

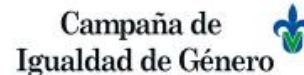


HUMANAMENTE
DIFERENTES

Totalmente **libres**



Facultad de Ingeniería Civil



*no se trata de tener
derecho a ser iguales
sino de tener igual
derecho a ser
diferentes*



Facultad de Ingeniería Civil



Universidad Veracruzana

Universidad Veracruzana





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Promoción a la cultura humanista, partiendo de los valores y principios universitarios.
- Equidad de género, respecto a la diversidad sexual y cultural.

Se realizo una campaña a través de las redes sociales , promoviendo una Cultura Humanista

Consejería Facultad de Ingeniería Civil Poza Rica UV

Amanda Salan 10 de septiembre a las 10:55

DEL CÓDIGO DE ÉTICA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA:
IGUALDAD Y NO DISCRIMINACIÓN. La igualdad es un principio ético y jurídico reconocido universalmente que comprende la prohibición absoluta de discriminación de las personas, por acción u omisión, por cualquiera de los motivos prohibidos en la constitución federal o en los tratados internacionales de los que México sea parte o por cualquier otro que atente contra la dignidad humana. Por ende, los miembros de la comunidad univ...
 Ver más

Campana de Igualdad de Género

Las Diferencias Nos ENRIQUECEN

El Respeto NOS UNE

Consejería Facultad de Ingeniería Civil Poza Rica UV

Amanda Salan 7 de septiembre a las 12:37

Campana de Igualdad de Género

Por un mundo en el que seamos Socialmente IGUALES

HUMANAMENTE DIFERENTES

Totalmente libres

Facultad de Ingeniería Civil

Consejería Facultad de Ingeniería Civil Poza Rica UV

63 personas quieren unirse a este grupo

Amanda Salan Hace un momento

Campana de Igualdad de Género

no se trata de tener derecho a ser iguales sino de tener igual derecho a ser diferentes

Facultad de Ingeniería Civil





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Promoción a la cultura humanista, partiendo de los valores y principios universitarios.
- **Equidad de género**, respecto a la diversidad sexual y cultural.



Se participo en un Taller de equidad de género que se impartió en las instalaciones de la USBI





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- **Actividades deportivas** y recreativas para toda la comunidad universitaria.

En actividades derivadas de la Expo Sustenta Des Técnica 2018 y el Día Mundial de no fumar se realizaron activaciones físicas para la comunidad UV y comunidad en general que quiso asistir.





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Impulso de estrategias de salud.



El 26 de abril de 2018 se realiza en la explanada de la DES TECNICA la **1ª FERIA DE LA SALUD**, evento que estuvo coordinado por la Vice rectoría de la Región y que fue **inaugurada** por la **Rectora, Dra. Sara D. Ladrón de G.**





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Impulso de estrategias de salud.





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Temas **ambientales y de sustentabilidad**, que afectan a la sociedad global, como son: cambio climático, uso eficiente de energía, gestión sostenible del agua e industria minera.



El 5 de marzo 2018, se llevo a cabo una conferencia denominada “La problemática del agua, una perspectiva de la Instrumentación Electrónica”, la cual ofreció el Dr. Domitilo Pereyra Díaz





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Actividades culturales y sociales, promoviendo la cultura vinculada a la defensa de los derechos humanos.



Participación en el Taller de Promotores de Derechos Humanos con Certificación.





Eje II. Visibilidad e impacto social

7. Cultura humanista y desarrollo sustentable

- Actividades culturales y sociales, promoviendo la cultura vinculada a la defensa de los derechos humanos.



#DíaNaranja
Únete para poner fin a la violencia contra las mujeres.

Facultad de Ingeniería Civil 2017

En el mundo

- 1 de cada 3 mujeres en el mundo ha sufrido violencia física o sexual principalmente por un compañero sentimental.
- En 2012, una de cada tres casos de mujeres asesinadas el autor fue su compañero sentimental o miembro de su familia.
- 2,600 millones de mujeres y niñas viven en países en los que la violación conyugal no está explícitamente penalizada.
- El 70% de las mujeres padecen o ha padecido algún tipo de violencia en el transcurso de su vida.
- Sólo dos tercios partes de los países han penalizado explícitamente la violación al interior del matrimonio.

Las cifras en México

- México, el 47% de las mujeres ha sido víctima de violencia en el ámbito laboral.
- En el año 2015, se registraron 6.3 asesinatos de mujeres al día.
- Del año 2000 al 2015 se cometieron 28 mil 710 asesinatos violentos contra mujeres, es decir cinco diarios.
- El Estado de México ocupa el primer lugar en femicidios; en el 2015, se registraron 400 casos. De 2005 a 2014, se cometieron 530 femicidios, se presentaron como mil 261 reportes de desaparición de mujeres, de las cuales 85 fueron encontradas asesinadas, y mil 854 siguen desaparecidas. Además, se presentaron 28 mil 79 denuncias por violación.
- En enero y febrero de 2017, se contabilizaron 17 asesinatos de mujeres en el Estado de México, pese a que hasta ahora la alerta de género.

Veracruz

Del año 2000 a 2015, se registraron:

- 1,214 homicidios dolosos de mujeres y niñas
- 181 femicidios
- 30,898 casos de violencia familiar
- 37,321 casos de violencia sexual
- 1,470 personas desaparecidas
- 70 casos de lesiones y trata de personas.

De el año 2016, se decretó la alerta de violencia de género para 11 Municipios del Estado de Veracruz principalmente: Boca del Río, Coahuacalco, Córdoba, Las Choapas, Maritlán de la Torre, Minatitlán, Orizaba, Paraíso de Hidalgo, Tuxpan, Veracruz y Xalapa, y 41 Municipios en población indígena donde se reflejan alto índice de violencia feminicida.

SER MUJER EN MÉXICO = DEPORTE EXTREMO

LA ONU DECLARÓ LA VIOLENCIA DE GÉNERO EN MÉXICO COMO PANDEMIA

CADA **4 MINUTOS** OCURRE UNA VIOLACIÓN SEXUAL EN MÉXICO

SI ERES MEXICANA ENTRE **15 Y 45 AÑOS** TIENES MÁS PROBABILIDAD DE SER: **VIOLADA ASISTINADA** QUE DE ENFERMARTE DE CÁNCER O CONTRAER VIH

40% DE LA POBLACIÓN TOTAL DE MUJERES HA SUFRIDO ALGUN TIPO DE ABUSO

70% DE LAS VIOLACIONES OCURRE EN EL CONTEXTO FAMILIAR O SOCIAL

38% DE LAS MUJERES QUE HAN SIDO MALTRATADAS NO DENUNCIAN PORQUE SE LES HACE ALGO "NORMAL" O SIN IMPORTANCIA

#DíaNaranja
Únete para poner fin a la violencia contra las mujeres.

- La Organización de las Naciones Unidas, implementó la campaña Únete para promover la conciencia y la voluntad política, así como destinar recursos para poner fin a todas las formas de violencia contra las mujeres. En México los femicidios no se han podido parar; ha ocurrido en un 80% en las últimas 12 años, pese a que varios estados tienen activa alerta de género. No corresponde a todos actuar y unirse contra cualquier forma de violencia.

Commemoración del Día de la No violencia contra la Mujer 2017





Eje II. Visibilidad e impacto social

8. Internacionalización e interculturalidad

- **Convenios con instituciones de educación superior nacional e internacional para la movilidad estudiantil y del personal académico, además de la realización conjunta de programas académicos, culturales, artísticos y de divulgación científica.**



ACORDO DE COOPERAÇÃO ACADÊMICA Nº 314/2014



ACORDO ENTRE A UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO, E A UNIVERSIDAD VERACRUZANA, QUE VISA A COOPERAÇÃO ACADÊMICA ENTRE AS PARTES.

A UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO, instituída pela Lei nº 9.295, de 13 de junho de 1990, e transformada em autarquia pela Lei nº 9.663, de 16 de julho de 1991, entidade de administração indireta do Poder Executivo Estadual, dotada de personalidade jurídica de direito público, reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997, inscrita no CNPJ nº 77.902.914/0001-72, com sede na Rua Salvador Roma - Palácio Salvador, 473, na cidade de Cosmópolis, Estado do Paraná, CEP 85.010-090, neste ato representada por seu Reitor, Prof. Dr. Aldo Nelson Bosa, DNI nº 4.452.377-9 SSP/PR e NIF Nº 616.385.529-91; e a UNIVERSIDAD VERACRUZANA (UV), com sede em Lomas del Estadio s/n, Zona Universitaria, Xalapa, Veracruz, México, CP 91090, representada por sua Reitora, Dra. Sara Delfina Ladrón de Guebara González, cientes de que a cooperação entre ambas as instituições promoverá o desenvolvimento de pesquisas e outras atividades acadêmicas e culturais, resolvem celebrar o presente acordo de cooperação mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

A UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO e a UNIVERSIDAD VERACRUZANA concordam em promover a cooperação acadêmica entre ambas as instituições, em áreas de mútuo interesse, por meio de:

- I - visitas e intercâmbios de professores, estudantes e pessoal administrativo de cada instituição, com o objetivo de realizar atividades relacionadas à pesquisa, docência, extensão e gestão universitária;
- II - formação de grupos de trabalho, elaboração e desenvolvimento de projetos conjuntos e programas de cooperação a curto, médio e longo prazo;
- III - organização conjunta de eventos acadêmicos, científicos e culturais;
- IV - cursos de diferentes níveis e categorias;
- V - assessoria técnica;
- VI - facilitar o acesso à infraestrutura de informação e laboratorial das respectivas instituições;
- VII - intercâmbio de informação e publicação acadêmicas, científicas e culturais;
- VIII - Mobilidade de professores e investigadores;
- IX - Cursos e disciplinas compartilhados.



CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN QUE CELEBRAN LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE GUATEMATEL ZAMORA, VER., Y LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA



CONVENIO GENERAL DE COLABORACIÓN QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE GUATEMATEL ZAMORA, VER.; REPRESENTADA POR EL M.A. CARLOS CABANAS SOTO EN SU CARACTER DE RECTOR Y A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA UTGZ"; Y POR LA OTRA PARTE, LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA, REPRESENTADA POR LA DRA. SARA DELFINA LADRÓN DE GUEVARA GONZÁLEZ EN SU CALIDAD DE RECTORA, Y A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA UV", AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS.

DECLARACIONES

I. DECLARA "LA UTGZ":

1.1. Que es un Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Veracruz-Llave, con personalidad jurídica y patrimonio propio, creado por Decreto Estatal publicado en la Gaceta Oficial del Estado en fecha 3 de Noviembre de 2006.

1.2. Que tiene como objetivos entre otros:

- a.- Formar profesionales e investigadores aptos para la aplicación y generación de conocimientos científicos y tecnológicos de acuerdo con los requerimientos del desarrollo económico y social de la región, del Estado y del País, así como realizar investigación científica y tecnológica que permita el avance del conocimiento, el desarrollo de la enseñanza tecnológica y el mejor aprovechamiento social de los recursos naturales y materiales.
- b.- Realizar investigación científica y tecnológica que se traduzca en aportaciones para el mejoramiento y eficiencia de la producción industrial y de servicios y, a la elevación de la calidad de vida de la comunidad.
- c.- Promover la cultura regional y nacional.
- d.- Colaborar con los sectores, público, privado y social en la consolidación del desarrollo tecnológico y social de la comunidad.

1.3. Que su titular acredita su personalidad con el nombramiento de fecha 05 de enero de 2015, expedida a su favor y firmada por el Gobernador del Estado de Veracruz.

1.4. Que tiene su domicilio ubicado en Prolongación Dr. Miguel Patino s/n Col. Centro, Gutiérrez Zamora, Ver., R.F.C. UTG091103QNA, Ciro Educación Tecnológica Superior, Representante Carlos Cabanas Soto, Teléfonos: (766) 8451952 y (766) 8451960.

II. DECLARA "LA UV":

II.1. Que es una Institución pública de educación superior, autónoma, con personalidad jurídica y patrimonio propio, con domicilio en la capital del estado de Ignacio de la Llave, México, regida por las disposiciones de la Ley Orgánica, el Estatuto General, los Estatutos y reglamentos especiales aprobados por el Consejo Universitario General.



Eje II. Visibilidad e impacto social

8. Internacionalización e interculturalidad

- Fortalecimiento de la competencia de otros idiomas en los académicos.



A principios del 2018, se inicio un Diplomado de la Lengua Portuguesa, la cual tuvo buena aceptación por catedráticos y estudiantes de las Facultades que integran la DES TECNICA.





Eje II. Visibilidad e impacto social

8. Internacionalización e interculturalidad

- Programa institucional de movilidad estudiantil interna

Como parte del **Programa Institucional de Movilidad Estudiantil**, durante el periodo que comprende este informe, sólo se logró realizar movilidad al interior de la Universidad, con un total de **591 movilizaciones**, siendo en promedio **8 programas** hacia donde los alumnos se movilizaron, cursando **72 Experiencias Educativas**.

PROGRAMA, ÁREA	MOVILIDAD			PROGRAMAS			EE		
	AGO17-ENE18	FEB-JUL 18	TOTAL	AGO17-ENE18	FEB-JUL 18	TOTAL	AGO17-ENE18	FEB-JUL 18	TOTAL
AFEL	73	72	145	3	5	8	35	27	62
INGRÍA. ELECTRÓNICA	166	42	208	1	1	2	2	1	3
INGRÍA. ELECTRICA	109	62	171	1	1	2	2	1	3
INGRÍA. MECÁNICA	6	5	11	1	1	2	1	1	2
INGRÍA. INDUSTRIAL	44	12	56	1	1	2	1	1	2
TOTAL =	398	193	591	7	9	16	41	31	72





Eje II. Visibilidad e impacto social

8. Internacionalización e interculturalidad

- Estancias



DRA. GUADALUPE MARTHA BÁRCENAS PAZOS
 Responsable del laboratorio de pruebas de productos Maderables
 Instituto de Ecología, A.C.
 Xalapa, Ver.

Distinguida Doctora:

Dirva el presente para extender un cordial saludo y al mismo tiempo solicitar su apoyo para que el alumno **Julio Ángel Hernández Átzin** con número de matrícula **S13004285** estudiante de Licenciatura del Programa Educativo de Ingeniería Civil, participe en una estancia para realizar prácticas en el "laboratorio de pruebas de productos Maderables" ubicado en el Instituto de Ecología, A.C., en la ciudad de Xalapa, Veracruz, México. Esta estancia de prácticas tendrá una duración de un mes, a partir del 01 marzo de 2018 al 31 marzo de 2018. El tema del trabajo de las prácticas se titula: **"Determinación de las propiedades mecánicas: compresión, corte y tensión paralela a la fibra y tensión estática, de la bambusa Oidhamii de la Región de Papantla, Ver. Bajo los procedimientos de la norma ISO22157, 2004"**, donde el Dr. Juan Pérez Hernández es el responsable de la práctica.

Los ensayos a realizar con la especie *Oidhamii* son los siguientes:

- Tensión paralela a la fibra
- Compresión paralela a la fibra
- Corte paralelo a la fibra
- Flexión estática

Para realizar las probetas se cuantía con el material en estado preservado y seco, con contenido de humedad menor al 19%.

Agradeceré de antemano su valioso apoyo para tener a la brevedad posible la carta de aceptación, para que el alumno pueda realizar estas prácticas y de esta manera estar en posibilidades de poder otorgarle un apoyo económico para su estancia.

Sin otro asunto que tratar y en espera de su apoyo, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E:
 Poza Rica de Hgo. Ver. 16 de febrero 2018
 "Us de Veracruzana, Ciencia, Luz"

Dr. Juan Pérez Hernández
 Director de la Facultad de Ingeniería Civil,
 Región Poza Rica - Tuxpan



INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A. C.
RED DE AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD



Xalapa, Veracruz, 02 de marzo de 2018
 Asunto: Solicitud de estancia académica

Dr. Juan Pérez Hernández
 Director de la Facultad de Ingeniería Civil
 Región Poza Rica-Tuxpan
 Universidad Veracruzana
 Presente

Dr. Pérez:

Por este medio me permito informarle que ha sido autorizada la estancia académica para realizar ensayos mecánicos con bambú de Julio Ángel Hernández Átzin, alumno de Licenciatura del Programa Educativo de Ingeniería Civil en la Facultad con número de matrícula S13004285.

El alumno Hernández Átzin realizará ensayos mecánicos con bambú en sección cilíndrica de flexión, tensión, compresión y cortante en el laboratorio en pruebas de productos maderables, bajo mi supervisión, con el material que ya tiene preparado.

Quedo a sus órdenes para cualquier duda o información adicional que requiera, agradeciéndole se sirvan acusar de recibido.

ATENTAMENTE
Guadalupe Pazos

DRA. GUADALUPE M. BÁRCENAS PAZOS.
 Responsable Laboratorio de pruebas de productos maderables

c/cp anexo-1/PPM



INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
SECRETARÍA ACADÉMICA



Xalapa, Veracruz, 20 de abril de 2018
 Oficio Ref. SA-0139/18

Dr. Juan Pérez Hernández
 Director
 Facultad de Ingeniería Civil
 Región Poza Rica-Tuxpan
 Universidad Veracruzana

Le informo que el estudiante **C. Julio Ángel Hernández Átzin** de la Carrera en Ingeniería Civil con número de matrícula S13004285 de la Facultad de Ingeniería Civil, Región Poza Rica-Tuxpan perteneciente a la Universidad Veracruzana, **realizó una Estancia Académica** en el Laboratorio de Pruebas de Productos Maderables, bajo la asesoría de la Dra. Guadalupe M. Bárcenas Pazos, Técnico Académico adscrita a la Red de Ambiente y Sustentabilidad.

El estudiante Hernández, realizó diversas actividades de apoyo con el programa de trabajo titulado: "Determinación de las propiedades mecánicas (compresión, cortante y tensión paralela a la fibra y flexión estática de *Bambusa oidhamii* de la región de Papantla, Ver.", durante el periodo del 12 de marzo al 18 de abril del presente año.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente

Victor Manuel Bandala Muñoz

Dr. Victor Manuel Bandala Muñoz
 Secretario Académico



V/Mgm





Eje III. Gestión y gobierno





Eje III. Gestión y gobierno

9. Gobernanza universitaria

- **Cursos de inducción y capacitación a mandos medios del personal universitario.**



El 18 de enero de 2018 en las instalaciones de la USBI se realiza el **Taller de Introducción al Marco de Referencia 2018 del CACEI**, impartido por la **Ing. María Elena Barrera Bustillos** Directora General del CACEI.





Eje III. Gestión y gobierno

9. Gobernanza universitaria

- **Cursos de inducción y capacitación a mandos medios del personal universitario.**



El 13 de marzo de 2018 en las instalaciones de la USBI se realiza el Taller **“Planeación y programación Académica basada en el Análisis de la Trayectoria escolar”** .





Eje III. Gestión y gobierno

9. Gobernanza universitaria

- **Cursos de inducción y capacitación a mandos medios del personal universitario.**



El 10 de abril de 2018 en las instalaciones del CADI se realiza el Curso **“Análisis y Aplicación de la Normatividad Universitaria III.”** .

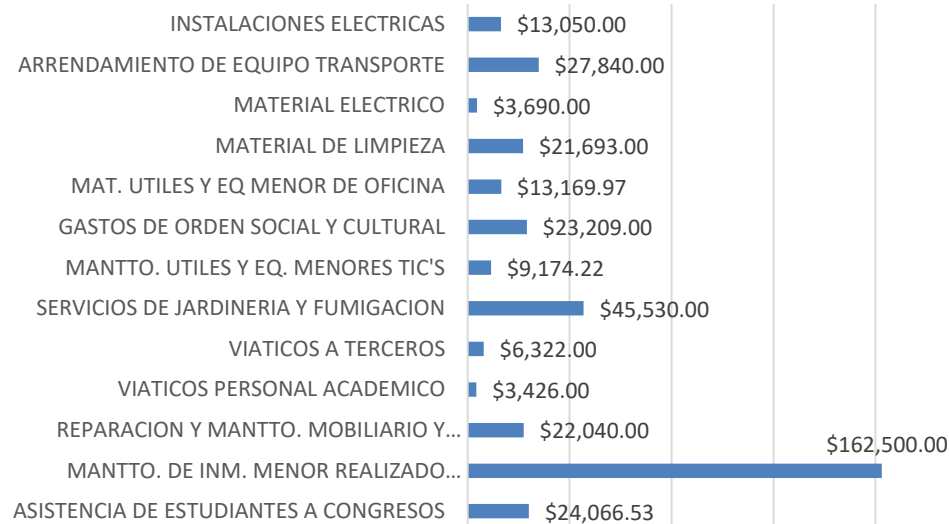


Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento

- Fondos Operativos

FONDO 818 SUBSIDIO ESTATAL ORDINARIO 2018



INGRESO	\$ 403,599.22
EGRESOS	\$ 287,525.24
SALDO	\$ 94,535.37





- **Fondos Operativos**

FONDO 132 APORTACIONES PATRONATOS / FIDEICOMISO	MONTO
REMANENTE	\$244,003.72
GASTO POR EXPOSICIONES	\$1,680.00
SALDO	\$229,302.61





Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento

- Fondos Operativos

FONDO 133 COMITE PRO MEJORAS



REMANENTE	\$ 1, 770, 167.61
EGRESOS	\$ 398, 950.95
SALDO	\$ 1, 371, 216.66





Eje III. Gestión y gobierno

10. Financiamiento

- **PFCE**

PFCE 2017	Monto asignado	% Ejercido
Acervo	36,611	100
egel	65,028	100
equipo	43,352	100
mtto equipos	43,352	100
pago de cursos	190,793	100
Publicacion de articulos	150,866	12
viaticos estudiantes-estancias	120,000	100
viaticos invitados extranjero	4,291	0
viaticos invitados nacionales	161,531	94
viaticos profesores-cursos	59,826	86
viaticos profesores-estancias	179,845	80
Total	1,055,495	82





Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica.

- Programas de obra universitaria



Con la finalidad de garantizar la seguridad e integridad de la comunidad universitaria, de común acuerdo entre las 4 facultades de la DES TECNICA se construyeron dos casetas: una en el acceso peatonal y otra en el acceso vehicular con la finalidad de controlar el acceso a las instalaciones y se contrato el servicio de seguridad; así mismo, se manda limpiar de maleza toda el área verde de la DES TECNICA a fin de contribuir con la seguridad de toda la comunidad universitaria.



Eje III. Gestión y gobierno

11. Infraestructura física y tecnológica

- Programas de obra universitaria



El 26 de abril de 2018, la Rectora **Dra. Sara D. Ladrón de Guevara** en compañía de la Secretaria Académica **Dra. Ma. Magdalena Hernández Alarcón** y del Vice rector **Dr. José Luis Alanís Méndez**, realiza el simbólico corte del listón y declarar **inaugurada la primera etapa del Edificio** que albergará a la **Facultad de Arquitectura** y las instalaciones del **laboratorio de hidráulica de Ingeniería Civil**.

