

Centro de Estudios y Servicios en Salud Región Veracruz

I^{ER} INFORME DE LABORES 2021-2022

Por una transformación integral

Dra. Antonia Barranca Enríquez Coordinadora del Centro de Estudios y Servicios en Salud

05 de diciembre de 2022

"Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz"



Articulo 70. Son atribuciones de los Directores de Facultad o Instituto:

XII. Elaborar y presentar anualmente a la Junta Académica y al Rector el informe de las actividades realizadas durante el año lectivo, incluyendo la memoria correspondiente;



En el CESS asumimos a la salud como un derecho humano, y por ello su promoción y atención se hace bajo principios éticos y de calidad. Asimismo, al ser los derechos humanos un conjunto de prerrogativas, cuya realización es indispensable para el desarrollo integral de las personas, estos han transversalizado en todas nuestras funciones sustantivas y adjetivas. A continuación se exponen algunas de las acciones que se realizaron en este primer eje.



Tema I.I Equidad de género y diversidad sexual

Conferencia en el marco del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la mujer. 25 de noviembre 2021.



Plática "Origen y remembranza del 8 de marzo 2022".





Organización de Eventos, en el marco del Día Internacional de la Mujer, 9 de marzo de 2022.



Plática ¡Que te cuento! Salud igualitaria....; el derecho de toda mujer! I I marzo 2022



Organización de la plática por parte del enlace de Género e Interculturalidad, "Introducción a la comprensión de la violencia en pareja", 26 de mayo 2022.





Reunión Mesa Interinstitucional IMMUVER Veracruz, I de julio de 2022.





Reunión Tiempos de atención en la violación sexual en centros de salud, 25 de agosto.





Reunión Mesa Interinstitucional ,13 de septiembre 2022.

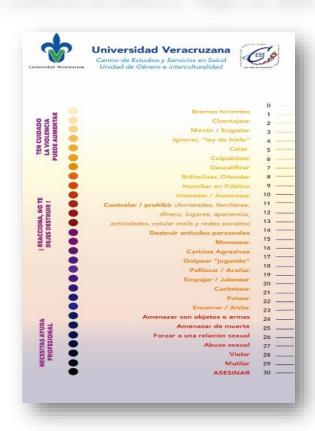


Reunión Interinstitucional IMMUVER, 25 de octubre 2021.



❖ Atención del 100% de las quejas generadas por violencia de Género, Mayo de 2022.

Exhibición del violentómetro permanente en el pasillo que comunica todas las áreas del CESS.



Estudiantes referidos por Violencia de Género (septiembre 2021-agosto 2022)





Tema 1.2 Interculturalidad de poblaciones originarias, afrodescendientes y comunidades equiparables.

Conferencia y conversatorio "Derechos humanos, salud e interculturalidad" en el margen del Día Internacional de los Derechos Humanos, 9 de diciembre 2021.



Universidad Veracruzana Intercultural: Visita a Grandes Montañas





Tema 1.3 Igualdad sustantiva, inclusión y no discriminación.

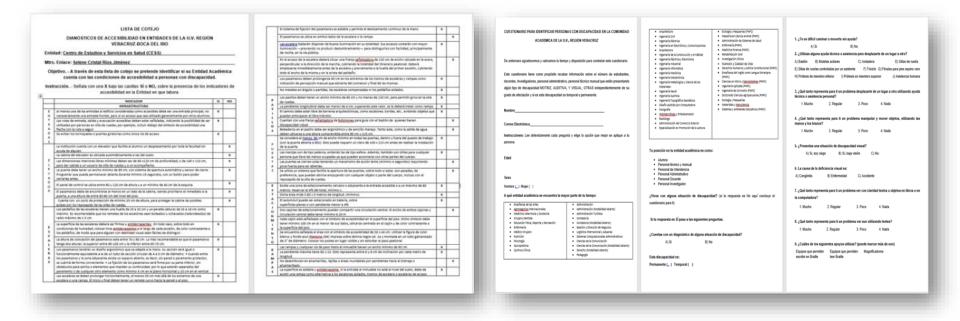
Participación del enlace de inclusión; la Psic. Selene Cristal Ríos Jiménez en la organización, elaboración de carteles promocionales y asistencia del personal al 2do foro internacional virtual de inclusión en educación superior, 2 y 3 de diciembre 2021.







Revisión y observaciones para los instrumentos en el Área de Psicología, 12 de febrero 2022(Cuestionario para identificar personas con discapacidad y Lista de cotejo: Diagnósticos de accesibilidad en entidades de la U.V. Región Veracruz-Boca del Río).



Tema 1.4 Cultura de la paz y de la no violencia

Plática "Violencia a las mujeres en espacios laborales" 10 de diciembre 2021.





Conmemoración del Día Internacional del Deporte para el Desarrollo y la Paz, como aliados Deportivos de la Fundación. Fundación AHH. Deporte #6DeAbril #DíaInternacionalDelDeporte para el Desarrollo y la Paz #TarjetaBlanca





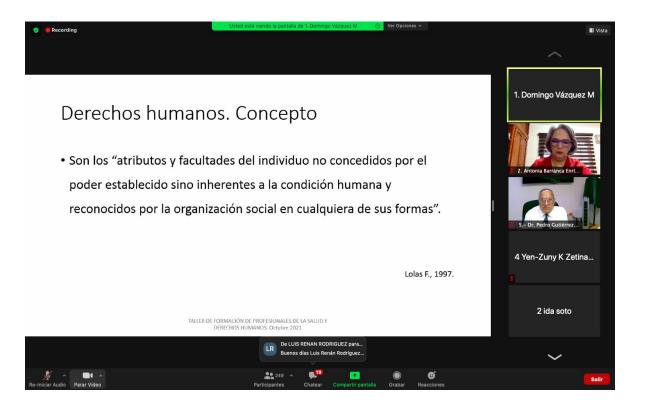
Conferencia Origen de la Violencia en Pareja, 26 de mayo de 2022.



Comité organizador del 2do. Encuentro Internacional de las Organizaciones Educativas.: Hacia una cultura de la Paz.



Participación en curso de derechos humanos organizado por la DGCS, 22 de noviembre 2021.



Participación en el curso "Derechos Humanos y género"





Participación en el curso "Derechos Humanos y Violencia"







Participación en el curso "Género, masculinidades y Lenguaje Incluyente y No Sexista"



Tema 1.6 Salud y deporte

Entrevista al Dr. José Manuel Hurtado Capetillo, Epidemiólogo e Investigador del CESS hablando de la información más reciente sobre el COVID-19, 02 Agosto 2021.



El virus Marburgo es altamente transmisible y letal, ya que fallece el 90 por ciento de las personas que se contagian, alertó el epidemiólogo e investigador de la Universidad Veracruzana, José Manuel Hurtado Capetillo, 20 Agosto 2021.



Organización de la conferencia Virtual "COVID-19: Variante Delta y tratamientos actuales".



Organización de la Feria de la Salud número 58, modalidad virtual "Amor y Humildad: Pilares en las habilidades emocionales y sociales".



Organización de la conferencia "Manejo del Estrés" impartida por la Dra. Ludivina Sánchez Dorantes.



Participación como conferencista con el tema: Programa de Atención a la Salud de la Infancia y la Adolescencia conferencias en modalidad virtual.



Participación como conferencista con el tema:

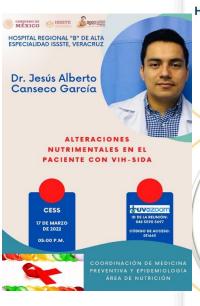
"Construyendo un sistema inmune saludable ante el COVID- 19",15 de octubre 2021.



2022 Flores

Organización de ciclo de Conferencias de Salud en Vinculación con ISSSTE (20 aproximadamente)







Coordinación de Medicina

Preventiva y Epidemiología

Área de Nutrición

GOBIERNO DE

Intervención Nutricional

en el paciente críticamente enfermo

DR. JULIO CÉSAR **RAMÍREZ MORALES**

4 DE MAYO DE 2022

16:00 HORAS

CESS



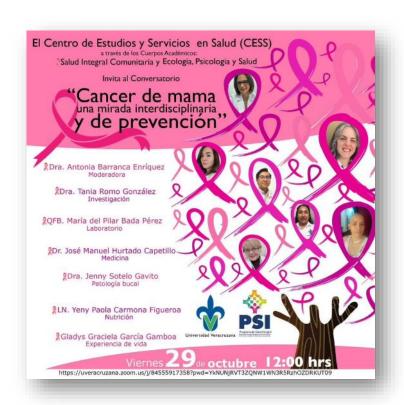
ID DE LA REUNIÓN: 848 5590 5697

CÓDIGO DE ACCESO: 011663

Organización de la Feria de la Salud número 59. Modalidad Virtual "Humanos + Animales + Ecosistemas = Una sola Salud.



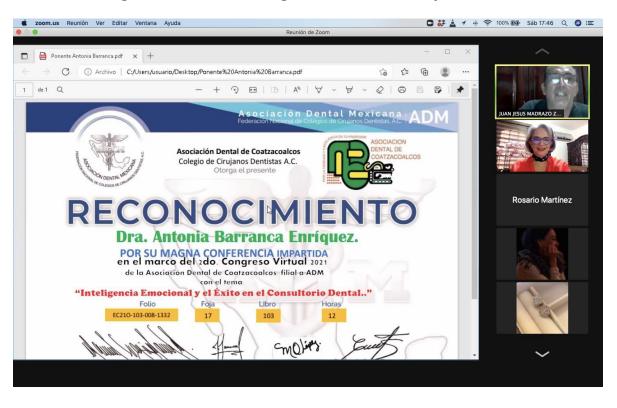
Organización del conversatorio "Cáncer de mama una mirada interdisciplinaria y de prevención", en el marco del día internacional de la prevención del cancer de mama.







Conferencia en 2do Congreso Virtual, Inteligencia Emocional y el Éxito en el consultorio dental.



Feria de la Salud Internacional: Impactos en el mercado laboral ante la crisis actual: Salud = Productividad - Facultad de Administración Región Veracruz. Cerca de 500 asistentes reunió la Feria de la Salud Internacional número 60, organizada por el Programa de Salud Integral PSIUV y la Facultad de Administración de la UV en la #RegiónVeracruz. 17 de noviembre 2021.



Organización y participación en la plática virtual: ¿Y cómo vamos con el VIH? En el marco del Día Internacional de la prevención del VIH, I de diciembre 2022.





Organización de la plática "Detección oportuna del cáncer oral", 6 de diciembre 2021.



Organización de la plática virtual: "Pandemia de COVID-19: De la A al Omicron". 3 de febrero2022.



Organización de la plática "Importancia de la irrigación y activación ultrasónica en endodoncia", impartida por CD Adriana Margarita Pérez Pérez 9 de febrero 2022.

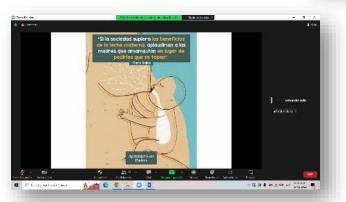


Organización de la conferencia, "Atendiendo mis emociones por un regreso saludable a las aulas", 24 de febrero 2022.



Organización de la plática Lactancia Materna impartida por el Mtro. Eduardo Solis Castellanos, Coordinador del área de Nutrición del CESS, 5 de agosto 2022.







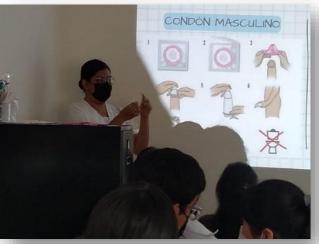
Plática "Viruela Símica", impartida por el Dr. José Manuel Hurtado Capetillo, II de agosto 2022.



Organización del Programa de salud reproductiva: Se expuso diversos métodos anticonceptivos como lo son los de barrera, los hormonales y los definitivos, esto con el fin de que los jóvenes lleven una vida sexual responsable y segura, así mismo se le brindo a los asistentes métodos anticonceptivos y finalmente se brindó atención a un total de 47 pasantes y estudiantes que acudieron a la reunión, 26 de septiembre 2022.









El CESS al ser un centro de atención para la salud, y que educa para una vida sana tiene una responsabilidad ineludible hacia la ecología y en la atención de la crisis socioambiental, por ello asumimos la sustentabilidad como un eje rector para atender causas, reducir riesgos y consecuencias negativas mediante la educación y el ejemplo. En este sentido expongo las diversas actividades que fueron desarrolladas en el centro en torno a la sustentabilidad.



Universidad Veracruzana

Tema 2.1 Riesgo y vulnerabilidad

Se han realizado diversas actividades relacionadas, como son:

- Revisión de la infraestructura del CESS
- Cloración de agua
- Simulacros
- Inicia simulacro 12:19 suena la Alarma y se evacua el edificio al punto de encuentro.
- El personal se mantiene fuera del edificio en el tiempo correspondiente a 10 minutos.
- Se regreso sin ningún cambio.



Evacuación del inmueble durante eventos de riesgo del 19 de septiembre 2021 y 3 de marzo de

2022





A la 13:12 nuevamente suena la Alarma por sismo lo cual se percibe por parte de algunas áreas y se evacua nuevamente con todo el personal y algunas personas que llegan a los servicios del CESS.



Plan de evacuación por incendio de un área del hospital general.

Se recibe información del Incendio del Hospital General de Veracruz a las 11:20 del día 24 de febrero de 2022, se comunica la información a quienes se encuentran de la Unidad Interna y a las autoridades del CESS.



Capacitación en el manejo de la Planta Eléctrica y Recarga de combustible (Diésel).





Tema 2.4 Estilo de vida y patrones de consumo

Se imparte la experiencia educativa: Bienestar alimenticio (enfoque sustentable)







25.-Estrategias metodológicas De enselanza · Evaluación diagnostica · Búsqueda de fuentes de información · Consulta en fuentes de información como INEGL. · Organización de grupos colaborativos encuestas Nacionales de Salud. · Tareas para estudio independiente · Lectura, sintesis e interpretación de datos · Exposiciones con apoyo tecnológico variado Tipologias de procesos de manejo de alimentos. · Debates · Manas mentales Simulaciones · Procedimientos de elaboración de huerto · Preguntas intercaladas · Discusiones acerca del uso y valor del conocimiento · Mapas conceptuales · Visualización de escenarios futuros flustraciones

Materiales didácticos	Recursos didácticos		
Fotocopias Libros Antologias Réplicas alimentarias Presentaciones en PP	Pintarrón Catón para diapositivas Computadora Marcador de tinta fugaz		

Porcentaje

Plática "Avances y reflexiones sobre el estudio del comportamiento alimentario desde una perspectiva integradora y ambientalmente sostenible" 27 de octubre de 2021.



Tema 2.5 Calidad ambiental y gestión del campus







- -Se atendió la indicación de señalética especifica de sustentabilidad
- Se actualizó la base datos del CESS referente a dispensadores y botes basura con señalética.
- Se participó en el 2° congreso de "Diálogos Sostenibles por una Salud Integral y Sustentabilidad Humana.
- -Se asistió a la reunión "Taller para la presentación del observatorio de sustentabilidad".
- Se asistió en forma virtual al 2° Congreso de Sustentabilidad, "Diálogos Sustentables".



La docencia en el CESS se realiza en el marco de la formación integral del estudiante, todas nuestras experiencias educativas del AFEL han sido construidas para que los estudiantes se nutran de experiencias que les permitan florecer y autorealizarse. Asimismo, se busca la articulación con la investigación, la vinculación y la extensión para asegurar así la inclusión, pertinencia, equidad y calidad de nuestros programas. En este periodo nuestras actividades de docencia e innovación educativa fueron las siguientes.



Tema 3.1 Cobertura incluyente y de calidad















MODALIDAD: EN LÍNEA - ZOOM (08:00 - 11:00 HORAS NRC: 5991 COSTO: \$350 6 CRÉDITOS

















Experiencia educativa	NRC
Actividad física y salud bucal	6602
Autoconocimiento y cuidado del alma	5564
Bienestar alimenticio	5993
Conociendo las bacterias	5991
Cultura de la lactancia materna	6573
Dieta y control de peso	4826







Tema 3.2 Educación en línea.

Se virtualizaron dos experiencias educativas (Salud Bucal y Equidad en Salud) a través de la coordinación de planes y programas de la dirección general de desarrollo académico e innovación educativa.



Tema 3.3 Formación integral del estudiante

La docencia se brinda a través de Experiencias Educativas (EE) de Área de Formación de Elección Libre (AFEL) con una gama extensa de temas de salud que abonan a la formación integral del estudiante, ofertadas en periodo semestral e inter-semestral.

Tabla 4. Experiencias Educativas						
Año	Experiencias Educativas					
2018	EE con las que contaba CESS					
	Salud Bucal					
	Dieta y Control de Peso					
2019	8 EE Diseñadas y aprobadas					
	Prevención de la Hipertensión Arterial					
	Primeros Auxilios Salva una Vida					
	Conociendo a las Bacterias					
	Flores de Bach					
	Bienestar Alimenticio					
	Herbolaría					
	Equidad en Salud					
	Autoconocimiento y Cuidado del Alma					
2021	2 EE Diseñadas y aprobada					
	Cultura de la Lactancia Materna					
	Habilidades Transferibles para la vida					
2022	3 EE en revisión					
	Cuidados paliativos					
	Enfermedad de Chagas					
	Autocuidado de la Salud					
Fuente: Elaboración propia con datos de Secretaria Académica del CESS. Agosto 2022						

Docencia en Posgrado:

- Maestría en Administración en Sistemas de Salud (Planeación estratégica, epidemiología)
- Maestría en Investigación Clínica (Epidemiología clínica)
- Doctorado de Biología Integrativa (Planeación y desarrollo integral).

Tema 3.6 Personal académico

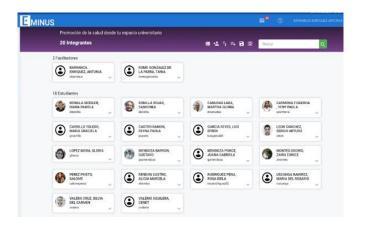
Tabla 5. Características de la planta docente.							
Tipo de contratación	Grado Académico	SNI	PRODEP	PEDPA			
3Técnicos académicos	I con Licenciatura 2 con Maestría						
4 Investigadores	4 con Doctorado (1 comisionado)	I Doctor nivel I I Doctora Candidata	3 Doctores	2 académicos nivel VI I académico nivel V			
I PTC	I con maestría						
Fuente: Sistema de Personal. Agosto 2022							

Se realizaron trabajos de Investigación "Detección de Necesidades de Capacitación (DNC) con el fin de realizar una intervención en el Centro de Estudios y Servicios en Salud, para encontrar cuales son las áreas de mejora y la forma de capacitar al personal para alcanzar los estándares ideales establecidos por el Sinaceam.

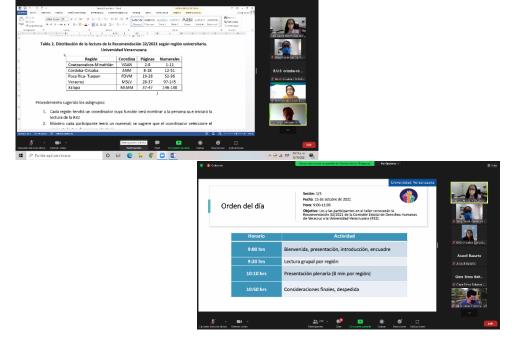




Se impartió a través de ProFA el curso de Promoción de la salud a los enlaces del PSI de manera virtual.



Taller de formación del profesional de la salud.



Diplomado internacional de promoción de la salud, organizado por la RMUPS 19 de julio 2022.





ProFas cursados por el personal académico

- Diseño de programas de experiencias educativas con pertinencia social.
- Eminus 4 como apoyo al proceso educativo.
- Promoción de la salud desde tu espacio universitario.
- Buenas prácticas para la docencia virtual.









Cátedra de Excelencia 2021 "Desafíos de la humanidad ante los virus" 13- 14 octubre 2021.



Participación en el 2do. Congreso Virtual e la Asociación Dental de Coatzacoalcos. 15- 16 de octubre de 2021.





Informes: Dr. Luis R. Ramos J. - 923 108 5995 Dr. Juan J. Madrazo - 921 114 7092



Conferencia "Importancia de la promoción de la salud en las organizaciones" 3 de noviembre 2021.



Reunión de Bienvenida y Despedida para los Pasantes que realizan su servicio social en el Centro de Estudios y Servicios en Salud (CESS). Febrero 2022.



Reunión de trabajo con el CENDHIU 24 de febrero 2022.



Participación de Estudiantes en Servicio Social del Área de Enfermería y Odontología en la Semana del Bienestar 2021 en la Facultad de Nutrición.







Estudiante de Odontología.

Liga de acceso: https://uveracruzana.zoom.us/j/81327518800







Curso de Integración para los estudiantes de servicio social y de prácticas profesionales. 23 de mayo 2022.



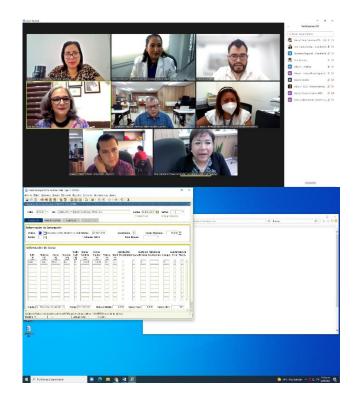




Ciclo de conferencias, 21 de junio. 2022



Revisión de cargas, 24 de junio 2022



Reconocimiento por la promoción de la de Salud Integral.



Reconocimiento al Dr. José Manuel Hurtado en el marco del Día del Médico.





Se capacito al personal de salud del CESS (50 PARTICIPANTES) con el curso: PRIMEROS AUXILIOS PSICOLOGICOS.





Se solicitó al CENDHIU la capacitación de 28 académicos y académicas de la región para ser parte de los Grupos de Ayuda Mutua (GAM).

GAM

N°	Nombre	Correo
1	Salomé Pérez Prieto	salomeperez@uv.mx
2	Yeny Paola Carmona Figueroa	ycarmona@uv.mx
3	Gloria Enriqueta Reyes Hernández	greyes@uv.mx
4	Ruth Patricia Aragón López	raragon@uv.mx
5	María Del Rosario Uscanga Ramírez	ruscanga@uv.mx
6	Antonia Barranca Enríguez	abarranca@uv.mx
7	Alicia Marcela Rendón Castro	alrendon@uv.mx
8	Martha Elena Aguirre Serena	maraguirre@uv.mx
9	Nancy Pérez Cisneros	nanperez@uv.mx
10	Virginia Duarte Cruz	vduarte@uv.mx
11	Ricardo Torres Morales	ritorres@uv.mx
12	Martha Gloria Canudas Lara	mcanudas@uv.mx
13	Carmen Méndez Pulido	carmendez@uv.mx
14	Selene Cristal Ríos Jiménez	selrios@uv.mx
15	Wendy Guadalupe Quiroz Villar	wquiroz@uv.mx
16	Javier Antonio Quintero Flores	Jaquintero@uv.mx
17	Perla Quiroz Balcázar	pquiroz@uv.mx
18	Rosa Isela Rodríguez Pena	Rosarodriguez02@uv.mx
19	José Manuel Hurtado Capetillo	mhurtado@uv.mx
20	María del Pilar Bada Pérez	pbada@uv.mx
21	Allexey Martínez Fuentes	allmartinez@uv.mx
22	Eduardo Solís Castellanos	edusolis@uv.mx
23	Nohemí Yoselin Bustamante García	nbustamante@uv.mx
24	Mariana Pérez Montaño	marianperez@uv.mx
25	Rebeka Cohuo Torres	rcohuo@uv.mx
26	Julieta Gómez Vicente	jugomez@uv.mx
27	Manuel Rodrigo Hurtado Peña	<u>zS15022347@uv.mx</u>
28	José Eduardo Molina Arriola	josmolina@uv.mx



En torno a la investigación el CESS considera este eje una oportunidad para atender las necesidades regionales e intervenir en la prevención y la elaboración de alternativas que coadyuven a la solución de problemas locales con repercusión global. A continuación expongo los proyectos, colaboraciones y productos académicos en pro del bienestar.



Tema 4.1 Investigación y posgrado.

Reconocimiento por ser parte del núcleo Académico basico de la maestría y doctorado de Biología integrativa, por pertencer al PNPC del CONACyT.



La Universidad Veracruzana

Otorga el presente

Reconocimiento al

Núcleo Académico Básico de nuestro Programa de Posgrado en Biología Integrativa del Instituto de Investigaciones Biológicas

Dra. Tania Romo González de la Parra (IIB) – Fundadora - Coordinadora
Dr. Luis Gerardo Abarca Arenas (IIB) – Fundadora
Dra. Martha Lucia Baena Hurtado (IIB) – Fundadora
Dr. Christian Alejandro Delfin Alfonso (IIB) – Fundadora
Dr. Acturo González Zamora (IIB) – Fundadora
Dr. Eduardo Morteo Ortiz (IIB) – Fundadora
Dra. Antonia Barranca Enríquez (CESS) – Fundadora
Dra. Yolanda Campos Uscanga (ISP) – Fundadora
Dra. Maria del Socorro Herrera Meza (IIP) – Fundadora
Dra. Maria Luisa Marván Garduño (IIP) – Fundadora
Dra. Adriana Rodríguez Barraza (IIP) – Fundadora
Dra. Adriana Rodríguez Barraza (IIP) – Fundadora

Por la relevancia de su contribución para la elaboración y ejecución de los programas de maestría y doctorado que faltaban desde hace 35 años en nuestro instituto y que ahora son parte del PNPC de CONACyT, lo cual tiene un impacto directo y profundo en la productividad, los indicadores y la vida académica y administrativa de nuestra entidad.

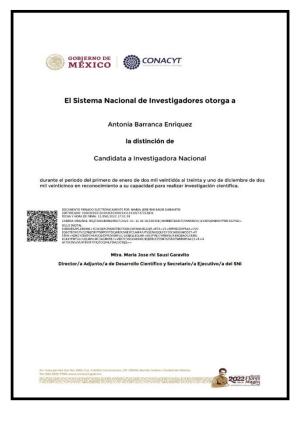
"Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz"

Xalapa, Veracruz, a 27 de agosto de 2021

Dr. Ángel Trigos Landa Director General Dirección General de Investigaciones

El 50% de los investigadores son miembros del SNI

	cvu	No. Personal	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre (s)	Dependencia	Campus	Nivel 2022	Area de Conocimiento CONACYT
1	347880	23440	Barranca	Enríquez	Antonia	Centro de Estudios y Servicios en Salud	Veracruz-Bo ca del Río	CAND	IV: Ciencias de la Conducta y la Educación
2	49510	42862	Domínguez	Melendez	Vanihamin	Centro de Estudios y Servicios en Salud	Veracruz-Bo ca del Río	N1	II: Biología y Química



Participación como ponente en el congreso salud, bienestar y sociedad en la Universidad de la Sorbona en París, Francia.



Participación como ponente en el Congreso San Martín Investiga, el 30 de octubre 2021.



Fundación Universitaria San Martín - Colombia

Certifica que

Dra. Antonia Barranca Enríquez

Universidad Veracruzana - México Atención Integral Odontológica para la promoción de la salud

Participó como CONFERENCISTA en el II Congreso Internacional de Investigación "San Martín Investiga", celebrado de manera virtual del 27 al 28 de octubre de 2021. Se firma en Bogotá D.C., Colombia el 30 de octubre de 2021

Una Norwalesadour Northweet.

Lina Marcela Escobar Martínez

Rectora Fundación Universitaria San Martín Javier Daza Lesmes

Fundación Universitaria San Martín

Participación como ponentes en congresos internacionales Colombia y Coimbra, Portugal.



Bogotá D.C., 14 de diciembre de 2021

Doctora
ANTONIA BARRANCA ENRÍQUEZ
UNIVERSIDAD VERACRUZANA
MÉXICO

Apreciada Doctora Barranca, reciba un afectuoso saludo.

En nombre de la Fundación Universitaria San Martín de Colombia, nos permitimos agradecer su excelente participación como conferencista y su contribución cientifica en el *Il Congreso Internacional de Investigación "San Marin Investiga"*.

Esperamos contar con su apoyo y participación en futuros encuentros.

Nos despedimos, estrechando nuestros lazos de fraternidad y recordándoles que la ${\sf FUSM}$ es su hogar.

Cordialmente,

MARGARITA CÁRDENAS POVEDA Directora de Investigación y Extensión Fundación Universitaria San Martín



Certificado

Certifica-se que Antonia Barranca Enriquez apresentou o E-PósteriVídeo intitulado "La salud esta en tu boca: una visión integral para promover el bienestar", no X Congresso Iberoamericano de Universidades Promotoras da Saúde - Ensino Superior, Promoção da Saúde e Desenvolvimento Sustentável, que decorreu de 10 a 12 de outubro de 2022 no Convento de São Francisco, em

Coimbra (Portugal).

Co-autores:

Tania Romo González

Coimbra. 12 de outubro de 2022

O Presidente do X Congresso Iberoamericano de Universidades Promotoras da Saúde



















El cuerpo académico del CESS fue recientemente reestructurado de acuerdo a los perfiles de los investigadores integrantes del mismo:

 Bienestar y Promoción de la Salud Comunitaria (UV-CA-253) en grado: En consolidación

Las LGAC son: Línea I: Epidemiología de las enfermedades transmisibles y no transmisibles y Línea 2. Bienestar, estilos de vida y educación.

Otro de los investigadores se encuentra como integrante del siguiente CA:

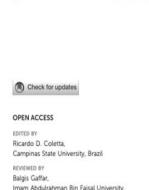
 Uso y aprovechamiento de los recursos naturales de la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (UV-CA-31) en grado: En consolidación

La LGAC es: Línea: Uso y protección de recursos vegetales, fúngicos y edáficos.

En los últimos 4 años entre los 3 investigadores del CESS, se han publicado 3 capítulos de libro, 17 artículos en revistas indexadas y 27 arbitradas, nacionales e internacionales, haciendo una producción total de 47 productos académicos, se han presentado trabajos de investigación en foros nacionales e internacionales, así como se han elaborado trabajos de experiencia recepcional a nivel licenciatura, maestría y doctorado.

PUBLISHED 14 September 2022

DOI 10.3389/froh.2022.971223

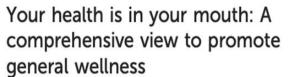


Saudi Arabia

Livia Guimarães Zina.

.

Frontiers | Frontiers in Oral Health



Antonia Barranca-Enríguez¹ and Tania Romo-González^{2*}

¹Centro de Estudios y Servicios en Salud. Universidad Veracruzana, Veracruz, Mexico. ²Área de Biología y Salud Integral, Instituto de Investigaciones Biológicas, Universidad Veracruzana, Xalapa, Mexico

Heliyon 8 (2022) e10883 Contents lists available at ScienceDirect Helivon CePress journal homepage: www.cell.com/helivon

Research article

Psychological suppressive profile and autoantibodies variability in women living with breast cancer: A prospective cross-sectional study



Tania Romo-González^{a,*}, Antonia Barranca-Enríquez^b, Rosalba León-Díaz^a, Enrique Del Callejo-Canal a, Gabriel Gutiérrez-Ospina C, Angela María Jimenez Urrego d, Cristina Bolaños ^e, Alejandro Botero Carvajal

- Biology and Integral Health Area of the Biological Research Institute of the Universidad Veracruzana, Dr. Luis Castelazo Avala S/N. Industrial Animas, Rubí Animas, C.P. 91190, Xalapa-Enríquez, Veracruz, Mexico
- b Center for Health Studies and Services, in the Universidad Veracruzana at Veracruz, Veracruz, Mexico
- c Department of Cell Biology and Physiology in the Institute for Biomedical Research of the National Autonomous University of Mexico, Mexico City, Mexico
- d Psychology Program, Faculty of Human and Social Sciences, Universidad de San Buenaventura Cali, Cali, Colombia
- e Medicine Program, Fundación Universitaria San Martin, Pasto, Colombia
- Psychology Program, Faculty of Health, Universidad Santiago de Cali, Cali, Colombia



Proyectos de investigación:

Un investigador tiene protocolos en revisión para su aceptación:

- 1.- Determinación de anticuerpos IgA, IgM E IgG anti sars-cov-2 en leche materna.
- 2.- Evaluación del efecto biológico in vivo del extracto de Croton draco sobre células mononucleadas de médula ósea.

Congresos internacionales:

COLAPLAMED X Congreso Internacional de plantas medicinales.

Cursos y colaboración con la Universidad Complutense

Tema 4.2 Investigación con impacto social.

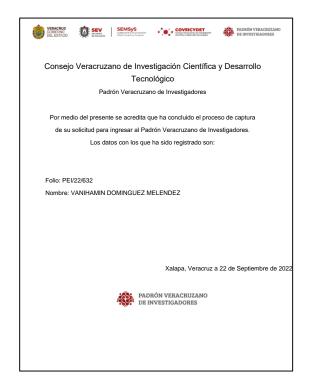
Se firmó una carta de intención para la conformación de una red de investigación con institutos y centros de la Región Veracruz y Xalapa, para desarrollar proyectos con impacto social.





Una investigadora pertenece al padrón Veracruzano de Investigadores COVEICyDET y otro de los investigadores ya hizo su registro.







La razón del ser del CESS es la extensión de los servicios, por lo que en este eje el centro se asume como una institución que contribuye a la construcción de una sociedad más justa, a través de la sensibilización y concientización social revalorización de los estilos de vida requeridos para sortear la crisis socioambiental. Así el CESS durante este año participo mediante las siguientes acciones.



Tema 5.1 Difusión de la cultura.

Altar conmemorativo al "Día de Muertos" Noviembre 2021.





Posada Virtual para el personal del Centro de Estudios y Servicios en Salud. Diciembre 2021.



Asistimos al concierto de Jazz UV Orbis Tertus, organizado por la Vicerrectoría, 22 de febrero 2022



Día de la Independencia, I 5 de septiembre 2022.

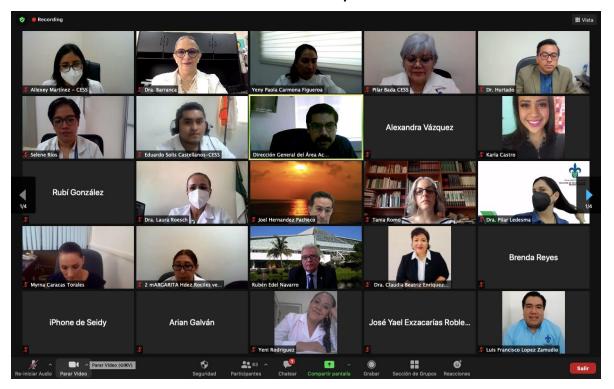


Tema 5.2 Vinculación universitaria.

Un evento que incluye la vinculación y la docencia es el Foro multidisciplinario que se realiza cada inicio de año (2020, 2021 y 2022) el ultimo se tituló: 3er. Foro multidisciplinario internacional en Salud del CESS en modalidad virtual, cuya finalidad es compartir experiencias que enriquezcan las disciplinas del área de ciencias de la salud y afines, desde una visión integral, y con responsabilidad social.

Tabla 6. Foros						
Año	Modalidad	Nivel	Nombre	Asistentes		
2020	Presencial	Nacional	1er. Foro multidisciplinario en Salud del CESS "El impacto de la Alimentación en la salud integral"	156 (112 estudiantes, 29 ex pasantes y 15 profesionistas)		
2021	Virtual	Internacional	2do. Foro Multidisciplinario Internacional en Salud del CESS en modalidad virtual "COVID19- Una mirada desde la transdisciplina"	123 (65 estudiantes, 17 ex pasantes y 41 profesionistas)		
2022	Virtual	Internacional	3er. Foro multidisciplinario internacional en Salud del CESS en modalidad virtual "La atención bucodental integral hacia una visión interdisciplinaria"	168 (108 estudiantes, 28 ex pasantes y 32 profesionistas)		
Fuente	Fuente: Elaboración propia con datos de Secretaria Académica del CESS. Agosto 2022					

Clausura de nuestro tercer foro multidisciplinario del CESS 7 de abril 2022.



Como parte de las actividades de vinculación social, el CESS participo en 9 campañas de vacunación contra COVID-19, con un promedio de 48 voluntarios y con una atención aproximada de 90,000 personas.

Tabla 7. Participación en campañas de vacunación					
Сатраñа	Fecha	Voluntarios			
1er. Jornada de Vacunación Mayores de 60 años	09-mar-21	56			
2da. Jornada de Vacunación Mayores de 60 años	15-abr-21	47			
Jornada Vacunación Maestros	20-abr-21	47			
1er. Jornada de Vacunación Población 50-60 años	17-may-21	47			
2da. Jornada de Vacunación Población 50-60 años	15-jun-21	47			
1er. Jornada de Vacunación Población 40-49 años	28-jun-21	47			
1er. Jornada de Vacunación Población 30-39 años	19-jul-21	47			
2da. Jornada de Vacunación Población 40-49 años	26-jul-21	47			
Campaña de vacunación Más vale tarde que nunca	20-28 abril 22	46			
Fuente: Elaboración propia con datos de Secretaria Académica del CESS. Agosto 2022					

En el mes de abril del presente año (2022) se realizó en las instalaciones del CESS una campaña de vacunación bajo el nombre:

Más vale tarde que nunca, en vinculación con la Secretaria de Salud, coordinada por la Vicerrectoría y la Dirección del Área Académica de Ciencias de la Salud, se vacunaron 1158 personas, 697del sexo femenino y 461 del sexo masculino.

Del total de personas vacunadas fueron 1140 con Astra Zeneca y 18 con Pfizer.



Tabla 8. Campaña de Vacunación Más vale tarde que nunca					
Fecha	Astra Zeneca	Pfizer	TOTAL		
21/04/2022	34	0	34		
22/04/2022	127	0	127		
23/04/2022	219	6	225		
24/04/2022	140	6	146		
25/04/2022	140	6	146		
26/04/2022	190	0	190		
27/04/2022	150	0	150		
28/04/2022	140	0	140		
	1140	18	1158		

Fuente: Elaboración propia con datos de Secretaria Académica del CESS. Agosto 2022

Existe vinculación con:

- Fundación Universitaria San Martín (Colombia)
- Universidad privada Norbert Wiener (Perú)
- Universidad Nacional Autónoma de México
- Universidad Autónoma de Yucatán
- Asociación Dental Mexicana
- Colegio de Cirujanos Dentista del Puerto de Veracruz A.C.
- Colegio de Enfermeras del Estado de Veracruz
- ISSSTE
- IMSS
- Instituto Municipal de las Mujeres de Veracruz y Boca del Río.
- Jurisdicción Sanitaria 8

FARO: Observatorio universitario de conductas alimentarias de riesgo

Convenios CESS			
Año	Quién	Vigencia	Estatus
22 de Octubre 2021	Convenio Especifico Universidad Cristobal Colón (UCC)	2 años	Vigente
23 de Noviembre 2020	Corporativo Enciso, S.C.	2 años	Vigente
Enero 2022	DIF de Acatlán de Pérez Figueroa, Oaxaca	*	En proceso
2022	PERAJ	*	Proceso de renovación
2022	CICE	*	En proceso
Acuerdo de Colaboración Año	Quién	Vigencia	Estatus
Allo	Sistema de Atención Integral a la Salud para la Universidad	Vigencia	Litter
2019-2020-2021-2022	Veracruzana (SAISUV)	1 año	Vigente
2020-2021-2022	Sistema de Atención Integral a la Salud para la Universidad Veracruzana (SAISUV) PCR-SARS-CoV 2 y Anticuerpos	1 año	Vigente
Colaboración			
Año	Quién	Vigencia	Estatus
20 Febrero 2020	Facultad de Medicina- Salud Mental	*	*
2020	Maestría de la Facultad de Nutrición	*	*

Difusión de nuestras actividades a través de la pagina de Facebook y página oficial del CESS.

El CESS cuenta con una página de Facebook con un total de 4391 seguidores. En el periodo Enero-Octubre 2022 se registraron un poco más de 6,350 visitas a nuestros sitios oficiales. Así mismo, se han realizado más de 150 publicaciones entre Facebook y Sitio WEB, las publicaciones de Facebook han tenido un aproximado de 6000 interacciones y han llegado a más de 32,000 personas.



Se han publicado alrededor de 12 Videos en nuestros sitios oficiales Se ha atendido a más de 150 usuarios en Facebook y Sitio Web.



A solicitud del centro de idiomas, se brindó apoyo durante las aplicaciones del examen de certificación de EXAVER I, II Y III, los días 23 y 30 de abril al igual que el día 7 de mayo, el apoyo fue brindado por medio de prestadores de servicio social del Centro de Estudios y Servicios de Salud para auxiliar en la toma de temperatura y detección de síntomas de Covid-19. 23, 30 de abril y 7 de mayo 2022.



Apoyo del Área de Enfermería a los eventos de las diferentes facultades "XII Congreso Internacional de instalaciones electromecánicas 2022"





Campaña de vacunación contra el COVID-19 (comunidad universitaria y familiares) 5 de septiembre 2022.





Campaña de vacunación contra el COVID-19 (comunidad universitaria y familiares). 12 al 23 de septiembre 2022.



Campaña de vacunación contra el COVID-19 (comunidad universitaria y familiares). 27 de septiembre 2022.



CAMPAÑA DE PREVENCIÓN DEL VIH, en vinculación con la Jurisdicción sanitaria número VIII. 6 - 9 septiembre 2022.





"Prevenir está en tus manos, ámate, cuídate, protégete"



Del 6 al 9 de septiembre Módulo Médico.

"Se garantiza confidencialidad en el proceso"



Campaña de vacunación en las facultades e institutos

Tabla 9. Campa	Tabla 9. Campaña de Vacunación Influenza y Hepatitis B (comunidad universitaria y familiares)							
Fecha	Lugar	Tipo de Vacuna	Dosis aplicadas					
10 -11/10/2022	Facultad de Odontología	Vacuna de Anti-Hepatitis B	130					
13/10/2022	Vicerrectoría	Vacuna Anti-Influenza	78					
18/10/2022	Instituto de Ciencias Marinas y Pesqueras	Vacuna Anti-Influenza	38					
19/10/2022	Instituto de Investigaciones Médicas	Vacuna Anti-Influenza	18					
20/10/2022	CIMI	Vacuna Anti-Influenza	25					
10-20/10/2022	CESS	Vacuna Anti-Influenza	411					
	Total		700					

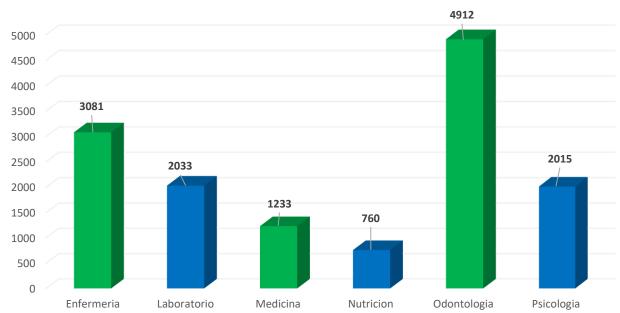
Feria de Salud en Vinculación con el DIF de Veracruz Día Mundial del Corazón, 29 septiembre 2022.



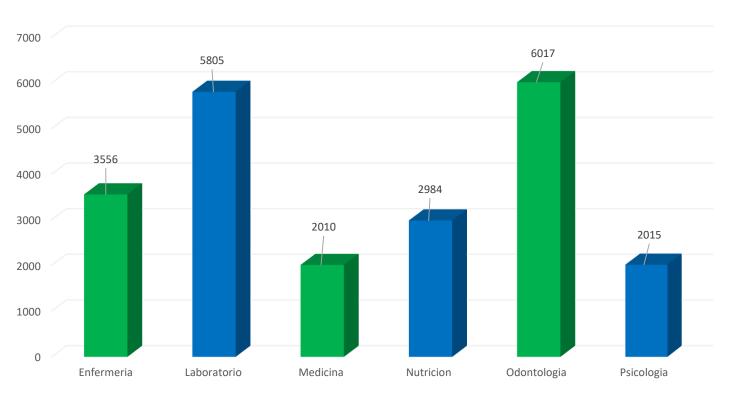


Tema 5.3 Extensión de los servicios.





SERVICIOS OTORGADOS N= 22387



Examen de Salud Integral (ESI)

Tabla 6. Asistencia a ESI								
Año	Programados	Asistieron	% de asistencia					
2018	3443	2790	81.03%					
2019	3549	2682	75.57%					
2020*	3980	1061	26.65%					
2021**	4226	2659	62.92%					

Fuente: Base de datos del examen de salud integral.

Pruebas para detección de COVID-19

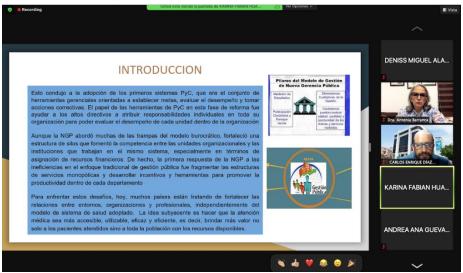
En 2020 en coordinación con el Instituto de Investigaciones Médico Biológicas se implementaron las pruebas para la detección de COVID-19, pruebas PCR (Reacción en Cadena de la Polimerasa) y Anticuerpos, para el 2021.

Tabla 5. Atenciones pruebas Covid-19							
Año	PCR	Antígenos	Anticuerpos				
2020	368	0	99				
2021	315	90	107				
2022 250 476 3							
Fuente: Informes mensuales de áreas de atención.							

Tema 5.4 Internacionalización.

Colaboración con la Universidad Norbert Weiner Apoyo a clases internacionales (participación de académicos y personal de apoyo) Programa de Maestría en gestión de salud.





Conferencias Internacionales: Perú

- I.- Conceptos básicos de la respuesta inmune y su relación con las vacunas
- 2.-La importancia de publicar mi trabajo de investigación
- 3.- Elaboración del protocolo en ciencias de la salud.



Conferencia internacional: Colombia



Vinculación con la Universidad de San Martin, Colombia 26 de noviembre 2021.



Estudiantes visitantes de la Universidad de Oklahoma, en vinculación con la Facultad de Medicina, I 3 Diciembre de 2021.





Se realizó un recorrido y una breve introducción de los servicios que se ofrecen en el CESS a estudiante de intercambio de la Universidad Autónoma de Chiapas, I de julio 2022.





Durante este año en el CESS promovimos una administración responsable, austera, transparente y sustentable, y actuamos en todo momento con apego a la legalidad y los derechos humanos. En este eje quisiera mostrar las siguientes actividades.



Tema 6.1 Autonomía y gobierno universitario.

Participación en la consulta libre e informada para la elaboración del Anteproyecto de Ley Orgánica.





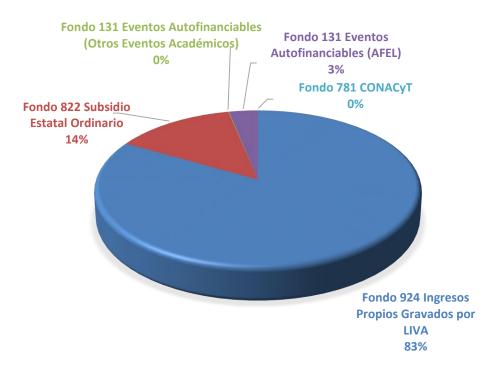
Tema 6.2 Financiamiento y funciones sustantivas universitarias.

	FONDO	131 Eventos Autofinanciables					FONDO 131 Eventos Autofinanciables 131 Eventos Autofinanciables				S
EJERCICIO	PROGRAMA	18515 Otros Eventos Académicos					47033 Me	ejora	miento Rend A	cad E	Estud
		INGRESO	EGRESO	DISPONIBILIDAD			INGRESO		EGRESO	DIS	PONIBILIDAD
	2022	\$ 47,145.01	\$44,965.16	\$	2,179.85	\$	278,880.69	\$	189,660.16	\$	89,220.53

	FONDO	131 Eventos Autofinanciables					
EJERCICIO	PROGRAMA	35202 Consulta y Servicios de Laboratorio					
		INGRESO	EGRESO	DISP	ONIBILIDAD		
	2022	\$ 8,566.79		\$	8,566.79		

	FONDO	924 Ingresos gravador por LIVA							
EJERCICIO	PROGRAMA	35202 Consulta y Servicios de Laboratorio							
		INGRESO	EGRESO		DISPONIBILIDAD				
	2022	\$ 2,313,471.67	\$ 1,420,938.29	\$	892,533.38				

DISPONIBILIDAD FINANCIERA



Tema 6.4 Transparencia y rendición de cuentas

Se han atendido todas las obligaciones de transparencia y cuidado de información personal.







Los recursos humanos con los que se cuenta son:

Tabla 1. Tipos de Personal	
Tipo de personal	Cantidad
Académicos	7 (1 comisionado)
Jefe de oficina	1
Personal de confianza	11
Personal administrativo, técnico y manual	6
Personal eventual	7
Total personal	32
	I It is a little of the second

Fuente: Elaboración propia con datos de la lista de personal reportado por la dirección general de recursos humanos en reporte quincenal de validación de nómina. Agosto 2022

Tabla 2. Estudiantes en Servicio Social por Áreas					
Disciplinas	Promedio Anual de estudiantes en servicio				
	social				
Nutrición	4				
Enfermería	2				
Odontología	16				
Laboratorio	2				
Medicina	4				
Psicología	4				
Promedio total:	32				

Fuente: Elaboración propia con datos de Secretaria Académica del CESS de acuerdo con el ingreso semestral de estudiantes en servicio social. Agosto 2022 *El número varia por semestre.

Tema 6.5 Infraestructura física y tecnológica.

En el 2019 el Centro de Estudios y Servicios en Salud (CESS) se realizó una remodelación total dignificando los espacios de atención a la población Veracruzana tanto en infraestructura como en reorganización de espacios y mobiliario, quedando conformada de la siguiente manera:

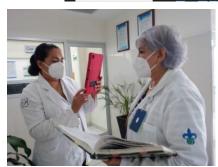
Tabla 3. Infraestructu	Tabla 3. Infraestructura CESS								
Áreas	Caja	Consultorios	Cuarto de Curaciones	Toma de Muestras	Sala de Espera	Baños	Oficinas y/o cubículos	Sala de Juntas	Cocineta
Administración	1	*	*	*	1	1	3	1	1
Medicina	*	6	*	*	1	2	*	*	*
Laboratorio de Análisis Clínicos	*	*	*	1	*	2	1	*	*
Laboratorio de Investigación Molecular Aplicada a la Salud	*	*	*	*	*	*	1	*	*
Psicología	*	4	*	*	1	*	*	*	*
Odontología	*	2	*	*	1	*	1	*	*
Enfermería	*	1	1	*	*	2	*	*	*
Nutrición	*	3	*	*	1	6	*	*	*
Total	1	16	1	1	5	13	6	1	1
Fuente: Elaboración p	Fuente: Elaboración propia con datos de Administración del CESS. Agosto 2022								

Participación en las capacitaciones que otorga la Universidad Veracruzana con el objetivo

de realizar una mejor gestión.









Certificación	
Año	Actividad
2020	Inicio de trabajos de Certificación en pandemia
2021	Seguimiento de trabajos de certificación y visita virtual de los evaluadores del Consejo de Salubridad General
2022	Obtención de la certificación por el Consejo de Salubirdad General por el periodo Diciembre 2021-2023



Certificación del CESS por parte del Consejo de Salubridad General (CSG)

Obtención de la Certificación 15 de diciembre 2021.

Nombre del establecimiento: Centro de Estudios y Servicios en Salud

Razón social / Institución: Universidad Veracruzana

Por lo que el Consejo de Salubridad General a través de la CCEAM, extiende la:

CERTIFICACIÓN

Vigente del 15 de diciembre de 2021 al 15 de diciembre de 2023 Folio: CSG-C-1988-2-15/12/2023-2021-35O-0052





Comisión para la Certificación de Establecimientos de Atención Médica CSG/CCEAM/2221/2021

Ciudad de México, 15 de diciembre de 2021 Asunto: Dictamen

Dra. Antonia Barranca Enríquez Coordinadora Ceneral Centro de Estudios y Servicios en Salud Universidad Veracruzana Veracruz, Veracruz Pre s en te

Con fundamento en los artículos 2 fracción III, 9 fracción XII, 11 fracciones XI y XVIII, 15 fracción III, 18 del Regiamento Interior del Consejo de Salubridad General: a fracción VI del numeral QUINTO del ACUERDO para el desarrollo y funcionamiento del Sistema Nacional de Certificación de Establecimientos de Atención Medica; los artículos 2, 3 inciso, 10, 4 inciso 1), 3 y 15 del Reglamento interior de la Comisión para la Certificación de Establecimientos de Atención Medica; los artículos 4. 3 inciso 11, 15, 17, 40 y 4 del Reglamento Interio de Sistema Nacional de Certificación de Establecimientos de Atención Medica; y a lo establecido en la regla número 16 de las Reglas de Descisión Unificadas vigentes a partir del 5 de funio de 2071; de dos a conocer lo siculiente.

Que la Comisión para la Certificación de Establecimientos de Atención Médica (CCEAM), en su Tercera Sesión Ordinaria celebrada el día 15 de diciembre de 2021 ha dictaminado favorablemente al establecimiento de atención médica:

Nombre del establecimiento: Centro de Estudios y Servicios en Salud

Razón social / Institución: Universidad Veracruzana

Por lo que el Consejo de Salubridad General a través de la CCEAM, extiende la:

CERTIFICACIÓN

Vigente del 15 de diciembre de 2021 al 15 de diciembre de 2023 Folio: CSG-C-1988-2-15/12/2023-2021-35O-0052

Sin otro particular, hago propicio el medio para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

or. José Ignacio Santos Preciado Secretario del Consejo de Salubridad General y Presidente de la Comisión para la Certificación de Establacimientos de Atanción Medica

Copi Miro, Raúl Rafasi Anaya Núñez - Secretario Técnico de la Comisión para la Certificación de Establecimientos de Atención Médica. - Presente.

Este podumento es el único que avaua La celimicación rosi el Conesco de Sauteliono General.

%



Exp. 1988 ·

Linja V, pso Z. Colonia Juaniz, C.P. 09605, Alcaldia Cusuhternoc, Ciudad de Mesco. Tel: (55) 5062 600 est. 5972, 55648 www.csz.gob.mx



Reconocimiento a las entidades y facultades por apoyar la campaña de vacunación contra COVID-19 el CESS presente.



"La ruptura del equilibrio, con unión y trabajo interdisciplinario, se transforma en armonía y fortaleza"

GRACIAS

ANTONIA BARRANCA ENRIQUEZ