



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS



CATÁLOGO

DE SERVICIOS UNIVERSITARIOS

Coordinación de Vinculación



2025 - 2026

DIRECTORIO

Dr. Ángel Román Gutiérrez
Rector

Dra. Lorena Jiménez Sandoval
Secretaria General

Dr. Hans Hiram Pacheco García
Secretario Académico

Dra. Angélica Colín Mercado
Secretaria Administrativa

Dr. Juan Armando Flores de la Torre
Coordinador del Consejo de Planeación

Dra. Maria Argelia Lopez Luna
Coordinadora de Vinculación

**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS



Coordinadores Académicos de Área



Mtro. Otoniel Serrano de Santiago

Arte y Cultura

Dr. Daniel Rodríguez Tenorio

Ciencias Agropecuarias

Dr. Hugo Tonotzintle Huitle

Ciencias Básicas

Dr. Alfredo Salazar de Santiago

Ciencias de la Salud

Dr. Mario Salazar Macias

Ciencias Sociales y Administrativas

Dra. Elizabeth del Carmen Flores Olague

Humanidades y Educación

Dr. Carlos Eric Galván Tejada

Ingenierías y Tecnologías

Ing. David Loera González (Unidad Académica de Ingeniería Eléctrica)

Diseño gráfico, maquetación y fotografía

Dr. Pedro López Jáquez

M. en C. Nicolás López Ramírez

Dra. Sandra Paola Guerrero Solís

M. en C. Cosme Orlando Sebastián Lorea Flores

Recopilación de la información

Mensaje



La Universidad Autónoma de Zacatecas “Francisco García Salinas”, valorada como la institución más noble de los zacatecanos, representa la opción de movilidad y educación para más de 47 por ciento de la población en edad formativa, así como la principal vía de profesionalización de calidad para más de 42 mil 990 estudiantes que conforman su matrícula.

A través de 130 programas, distribuidos en 32 Unidades Académicas correspondiente a siete áreas del conocimiento, en este contexto la UAZ involucra a sus comunidades académicas y científicas en la solución de las problemáticas sociales en los entornos locales, regionales, nacionales e internacionales, con estricto seguimiento a los valores universales de autonomía, justicia, libertad, tolerancia, compromiso social, inclusión e interculturalidad, de cara

siempre a las demandas de su entorno social inmediato.

En el marco de los 193 años de historia y 56 aniversario de la autonomía de nuestra máxima casa de estudios, se presenta el Catálogo de Servicios Universitarios 2025 - 2026, con objetivo de poner a la disposición de la comunidad universitaria y zacatecana, opciones para satisfacer las necesidades y demandas de los diferentes sectores de la sociedad.

El presente documento ha sido elaborado con información proporcionada por las unidades académicas, seguros estamos de que con esta acción de vinculación interinstitucional se generará un impacto positivo en el crecimiento socioeconómico del estado, la región y el país, y con ello el fortalecimiento formativo de la comunidad universitaria.

Dr. Ángel Román Gutiérrez
Rector

Presentación



A partir de 1968 año en que por decreto legislativo se transformó de Instituto de Ciencias Autónomo de Zacatecas a Universidad Autónoma de Zacatecas, la docencia, la investigación, y la extensión como antecedente directo de la vinculación, han formado parte como actividades sustantivas de nuestra universidad vinculando sus capacidades académica, científica y tecnológica con las necesidades sociales, y con ello en 1993 se conformó la Coordinación de Vinculación con el objetivo de fortalecer la relación de la Universidad con la sociedad.

En este contexto, la función de la Coordinación de Vinculación se ha venido fortaleciendo en sus diferentes áreas de trabajo: Servicio Social, Bolsa de Trabajo, Sector Productivo, Estudios de Factibilidad, Pertinencia y Egresados, Servicios Profesionales de Capacitación,

Fortalecimiento y Desarrollo Regional, Certificación y Evaluación de Competencias y Convenios, trabajado en la vinculación con los sectores social, productivo, académico y gubernamental a través de programas y proyectos que favorecen al desarrollo integral del país, el estado y los municipios, ocupándose también de ofrecer servicios a los universitarios y al público en general.

Por ser la institución educativa más importante del Estado de Zacatecas, la UAZ cuenta con la infraestructura adecuada, el personal profesional y capacitado para garantizar con calidad y profesionalismo, a través de sus laboratorios, clínicas, museos, teatro, aulas, auditorios, instalaciones deportivas, entre otros, servicios que la comunidad universitaria y la sociedad demanda con el compromiso permanente actualizar la oferta solicitada por la sociedad.

Con ello, la UAZ reafirma su COMPROMISO con la sociedad, de contribuir a la solución de sus problemas mediante la INCLUSIÓN e INNOVACIÓN a través de los servicios que ofertan sus Programas Académicos compilados en el presente Catálogo que hoy ponemos a su disposición.

Dra. Maria Argelia López Luna
Coordinadora de Vinculación

Índice

Arte y Cultura	8
Unidad Académica de Artes	9
PTECDA	9
Unidad Académica de Cultura	10
Licenciatura en Cultura Física y Deporte	11
Ciencias Agropecuarias	12
Unidad Académica de Agronomía	13
Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia	14
Hospital Veterinario de Pequeñas Especies	18
Ciencias Básicas	20
Unidad Académica de Ciencias Biológicas	21
Unidad Académica de Ciencia y Tecnología de la Luz y la Materia	24
Unidad Académica de Estudios Nucleares	26
Unidad Académica de Física	27
Unidad Académica de Matemáticas	27
Ciencias de la Salud	29
Unidad Académica de Enfermería	30
Licenciatura en Enfermería	30
Licenciatura en Nutrición	31
Licenciatura en Fisioterapia	32
Unidad Académica de Medicina Humana	33
Unidad Académica de Odontología	36
Ciencias Socio-Políticas, Económicas y Administrativas	38
Unidad Académica de Ciencia Política	39
Unidad Académica de Contaduría y Administración	39
Unidad Académica de Ciencias Sociales	40
Unidad Académica de Economía	41
Unidad Académica Desarrollo y Gestión Pública	41
Unidad Académica de Psicología	42
Centros de Intervención y Servicios Psicológicos (CISP)	43
Humanidades y Educación	44
Unidad Académica de Antropología	45
Unidad Académica de Docencia Superior	45
Unidad Académica de Estudios del Desarrollo	46
Unidad Académica de Filosofía	46
Unidad Académica de Historia	47

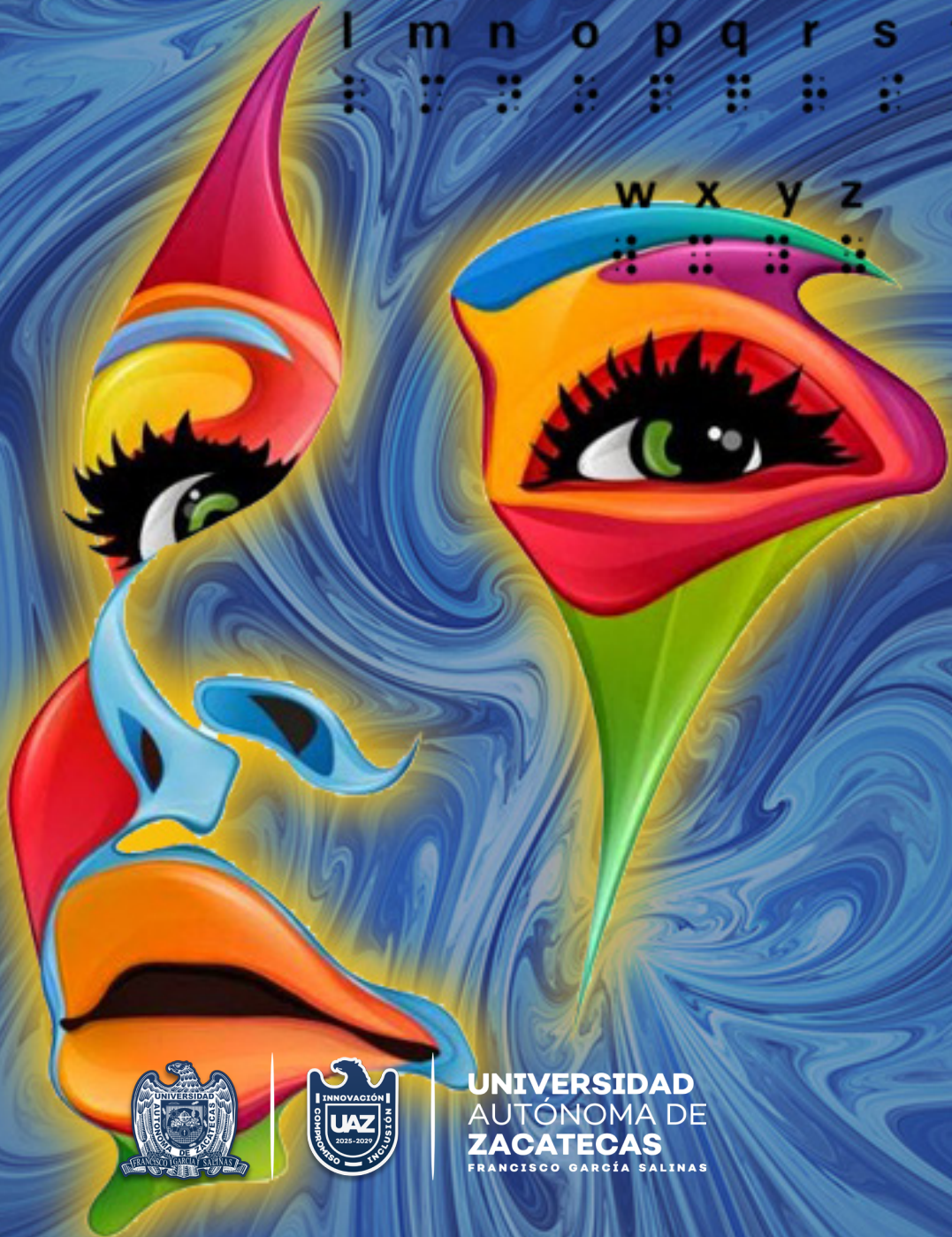
Unidad Académica de Letras	47
Unidad Académica de Estudios de las Humanidades	48
Ingenierías y Tecnologías	49
Unidad Académica de Ciencias Químicas	50
Unidad Académica de Ingeniería I	55
Ingeniería Civil	55
Ingeniería Mecánica	55
Ingeniería en Topografía e Hidrografía	56
Unidad Académica de Ingeniería Eléctrica	56
Ingeniero Electricista	56
Ingeniería de Software	57
Unidad Académica de Ciencias de la Tierra	57
Otros Servicios	58
Coordinación de Bibliotecas	59
Coordinación de Vinculación	59
Teatro Fernando Calderón	60
Museo de Ciencias	60
Programa de Estudios e Intervención para el Desarrollo Alternativo (PEIDA)	61
Nivel Medio Superior	62
Unidad Académica Preparatoria	63



Arte y Cultura



a b c d e f g h i j k
l m n o p q r s t u v
w x y z

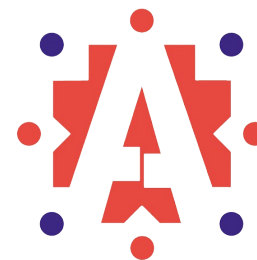


UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS
FRANCISCO GARCÍA SALINAS

Unidad Académica de Artes

Director: Dr. Alfonso Vázquez Sosa
Av. Preparatoria # 301 Col. Progreso, Unidad
Universitaria II, C.P. 98060, Zacatecas.

Teléfonos: 492 922 8569
<http://artes.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: avazquez@uaz.edu.mx



UNIDAD
ACADÉMICA DE
ARTES

Servicios

- El punto de vibración de los instrumentos de boquilla circular.
- Iniciación al canto.
- Jazz.
- Didácticas y técnicas de solfeo.
- Guitarra popular.
- Recitales.
- Conciertos.
- Prácticas didácticas (de los estudiantes).
- Conferencias.
- Visitas guiadas.
- Proyectos culturales.
- (organización de eventos).

Gestión de proyectos

- Capacitación de proyectos de índole artístico y cultural.

Grupos artísticos

- Ensamble de Cuerdas.
- Quinteto Universitario de Jazz.
- Ensamble Latinoamericano.
- Huayrapamuska.
- Grupos de danza folklórica "Tenamaxtle" y clásica "Danzaria".
- Museo de Historia Natural.
- Museo de Ciencias.

Talleres artístico-culturales de:

- Música
- Canto.
- Guitarra.
- Teclado.
- Batería.
- Bajo eléctrico.

Danza

- Clásica.
- Flamenca.
- Folklórica.
- Bailes de salón.

Teatro

- Camaleón.

Artes visuales

- Dibujo y pintura.
- Fotografía.
- Artes plásticas.

Literatura

- Creación y crítica literaria.

PTECDA

Carretera a la Bufa s/n, Col. Centro, C.P. 98000, Zacatecas.

Teléfono: 492 544 4319

Responsable: Mtro. Sergio Jiménez Flores

- Conjunto de Danza Folklórica Tenamaxtle.
- Grupo musical Qu-iazz.
- Grupo de rock Arquetipo.
- Ensamble de Cámara.
- Compañía de Artes Escénicas.
- Grupo Kalinka.
- Grupo musical Huayrapamuhksa.

Unidad Académica de Cultura

Director: Mtro. Anuar Jesús Alvarado González
Av. Ramón López Velarde S/N, Col. Centro
Histórico, C.P. 98000, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 3600 y 3756
<http://unidadcultura.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: anuar.alvarado@uaz.edu.mx



Certificaciones en idiomas

- Inglés.
- Inglés para adolescentes y niños.
- Francés.
- Francés para adolescentes
- Italiano.
- Portugués.
- Alemán.
- Japonés
- Chino Mandarín.
- Náhuatl.
- Braille.
- Lenguaje de Señas Mexicano Español para extranjeros.

Constancias de cursos de idiomas

- Inglés.
- Braille.

Traducciones con validez oficial estatal y federal así como servicio de intérpretes en:

- Conferencias.
- Audiencias.
- Declaraciones.

Traducción de documentos oficiales y legales

- Actas de nacimiento.
- Divorcio.
- Resolutivos judiciales.

Traducción de los siguientes idiomas

Inglés, francés, alemán, italiano, ruso, portugués, y náhuatl; y del español al inglés, francés, alemán, italiano, ruso, portugués, y náhuatl.

Traducción simultanea de español a inglés

Inglés al Español.

Licenciatura en Cultura Física y Deporte

Responsable: Dr. Juan Carlos Macías Miranda

Carretera Zacatecas - Guadalajara km 6 Ejido La Escondida, Campus Siglo XXI C.P. 98160.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 3600 y 3601

- Brindar atención profesional a la población universitaria (docentes, alumnos y trabajadores).
- Atención centrada en dos aspectos fundamentales alimentación y actividad física.
- Creación de programas, planes y proyectos (investigación, fomento, asesoría, retos, diversificación de actividades) relacionados con los dos aspectos fundamentales.
- Consulta virtual.



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS

Ciencias Agropecuarias



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS



Unidad Académica de Agronomía

Director: José Juan Castro Gallardo

Km 15.5 de la carretera Zacatecas- Guadalajara, Cieneguillas, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 2700, 2701, 2710

<http://agronomia.uaz.edu.mx>

Correo electrónico: jcastro@uaz.edu.mx

Servicios:

- Capacitación en agricultura urbana en escuelas de educación básica.
- Establecimiento de huertos de traspatio para autoconsumo.
- Capacitación y asesoría técnica a productores del sector rural.
- Planeación y coordinación para la reforestación
- Asesoría para la formulación de proyectos productivos.
- Capacitación y asesoría para la cosecha de agua de lluvia.
- Espacio práctico para el establecimiento de actividades agrícolas para personal jubilado.



Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Director: Francisco Javier Gutiérrez Piña
Carretera Panamericana Zacatecas Fresnillo
Km 31.5. Apartado Postal 9 y 11, C.P. 98500,
Calera de Víctor Rosales, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 2835
<http://veterinaria.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: ftina@uaz.edu.mx



Granja porcina

- Venta de lechones.
- Venta de cerdo para abasto.
- Venta de dosis seminales.
- Venta de cerdos de descarte.
- Venta de sementales.
- Venta de hembras reproductoras.
- Curso-taller de Inseminación Artificial porcina.

Venta de hembras reproductoras (c/u)	Costo
8-15 kg	\$ 2,500
16-30 kg	\$ 4,000
30-70 kg	\$ 7,500
71-100 kg	\$ 10,000
Curso-taller de Inseminación Artificial porcina	\$ 3,500 por persona
Sementales: Dorper y Rambouillet	\$ 9,000 Pza
Hembras primas de las mismas razas	\$ 5,000 Pza

Nota: los precios de algunos productos están sujetos a cambios según lo establece el mercado en diferentes épocas del año, por lo que se tendrían que actualizar.

Responsable

Dr. en C. Juan Antonio Ramírez Chequer

Producción de Ovinos y Caprinos. Cursos: Medicina preventiva y manejo sanitario “Lo que observo para actuar”. Semestral

- Ovinos y Caprinos pie de cría.
- Leche de cabra, cabrito lechal.
- Cordero gordo para abasto.



Producto	Costo
Sementales caprinos razas saanen y alpino francés	\$ 5,000 Pza
Hembras caprinas primaras de las mismas razas	\$ 3,000
Cabrito lechal	\$ 1,000 Pza
Cordero gordo para abasto	El precio es de acuerdo a temporada (y al precio nacional. Contactar al responsable del área) por kilo \$ 1,000 estudiantes y \$1,500 productores
Elaboración de bloques nutricionales	Estudiantes \$ 500 y productores \$ 1,000

Responsable

Dr. en C. Gustavo Campos Ramírez

Fábrica de alimentos

- Cursos.
- Tallere ajuste de carga animal.
- Dietas a estudiantes y productores.

Producto	Costo
Elaboración de dietas para las diferentes especies y etapas fisiológicas	\$ 4,000
Taller Ajuste de carga animal	\$ 500 estudiantes y \$ 1,000 profesionistas

Responsable

Dr. en C. Daniel García Cervantes

Corrales de Acondicionamiento Ganadero

- Pruebas de comportamiento:
 - * Docilidad/temperamento.
 - * GDP.
 - * GDE.
 - * Conversión alimenticia.
 - * Talla (frame).
 - * Pruebas de fertilidad.
- Pruebas de fertilidad:
 - * Características físicas generales (CC, estructura, aplomos).
 - * Genitales externos.
 - * Examen macro y microscópico del semen.
 - * Libido.
 - * Tipificación genética (SNP).
 - * Selección por heredabilidad en rasgos productivos.
 - * Realización de catálogo de sementales complementado con SNP.
 - * Pruebas de campañas zoonosanitarias.
 - * Aprovechar todo el potencial de la raza del semoviente.

- * Plusvalía del semental.
- * Congelación de semen.

Responsable

M. en C. Octavio Martínez Guerrero

Laboratorio

- Capacitación y asistencia técnica a apicultores.
- Diagnóstico de enfermedades y africanización.

Responsable

Carlos A. Medina Flores

Taller de Lácteos

- Visitas guiadas a productores y estudiantes.
- Platicas de control de calidad de la leche.
- Platicas de manejo adecuado de la leche.
- Apoyo a proyectos de investigación que para su desarrollo requieran ingredientes, material o equipo en cada uno de los programas académicos.
- Realizar las prácticas de elaboración de productos lácteos a estudiantes de la asignatura de Ciencia y Tecnología de la leche.

Producto	Costo
Queso ranchero, asadero y panela	\$ 145 kg
Talleres lácteos	Cuatas de recuperación

Responsable

M. en C. José Ildelfonso Ruiz Rivera

Área de bovinos de carne y leche

- Cursos de capacitación en la elaboración higiénica de productos lácteos.
- Venta de sementales Brangus, Jerrey y Holstein.
- Venta de leche.
- Venta de vacas de descarte.

Producto	Costo
Venta de sementales Brangus	\$ 50,000 a \$ 200,000
Venta de sementales Jerrey	\$ 8,000 a \$ 35,000
Venta de sementales Holstein	\$ 5,000 a \$ 40,000
Venta de leche	\$ 10/Lt
Curso-taller de Inseminación Artificial en Bovinos	\$ 3,500

Responsable

M. en C. Yoana Tovar Maldonado

Unidad de Diagnóstico

Producto	Costo
Coproparasitoscopico (Diagnóstico de ooquistes y quistes de protozoarios; huevos de Nematodos y Cestodos)	\$ 5,000
Coproparasitoscopico por sedimentación (Diagnóstico de trematodos, Nematodos, acantocéfalos)	\$ 8,000
Coproparasitoscopico cuantitativo (Técnica de McMaster)	\$ 100
Diagnóstico de Cryptosporidium (Tinción Ziehl-Neelsen modificado)	\$ 100 a \$ 500

Responsable

Dr. Gustavo Campos Ramírez

Laboratorio de Fisiología Ruminal y Metabolismo Animal

- Análisis bromatológicos para la evaluación de la calidad nutricional de forrajes y alimentos para ganado.

Producto	Costo
Análisis proximal completo	\$ 1,700
El costo por muestra disminuye al aumentar el número de muestras o al solicitar solo una variable de análisis	

Responsables

Ph. D. Héctor Gutiérrez Bañuelos

Dr. en C. Luis Cuauhtemoc Muñoz Salas



Laboratorio de Análisis Clínicos

Producto	Costo
Hemograma	\$ 250
Frotis sanguíneo/Tinción de Wrigth	\$ 170
EGO	\$ 200
Electrolitos (Na-K-Cl)	\$ 80
Calcio	\$ 50
GPT/ALT-P	\$ 50
GOT/AST-P	\$ 50
Fosfatasa Alcalina	\$ 50
Creatinina	\$ 50
Urea BUN	\$ 50
Proteínas Totales	\$ 50
Albumina	\$ 50
Glucosa	\$ 50
GGT	\$ 50
Colesterol Total	\$ 50
Triglicéridos	\$ 50
Bilirrubina Total	\$ 60

Responsable

M. en C. Esp. Cert. MVZ. Miriam Damián Sandoval

Hospital Veterinario de Pequeñas Especies

Carretera Zacatecas - Guadalajara km 6 Ejido La Escondida, Campus Siglo XXI C.P. 98160.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 2835

Área de consultas

Producto	Costo
Consultas	\$ 250
Revisión	\$ 150
Certificado médico	\$ 300
Hospitalización	\$ 600

Medicina preventiva

Producto	Costo
Vacunación	\$ 300
Desparasitación	

Imagenología

Producto	Costo
Estudio radiográfico simple (2 proyecciones)	\$ 500
Estudio radiográfico con medio de contraste (sulfato de bario)	
Ultrasonido	\$ 500

Cirugía general

- Cirugías de tejidos blandos.
- Cirugías ortopédicas.
- Profilaxis dentales.

Laboratorio clínico

Producto	Costo
Hemograma	\$ 250
Química sanguínea completa	\$ 1,000
Uroanálisis	\$ 100
Coproparasitoscópico	\$ 70
Citología	\$ 200
Perfil tiroideo	\$ 500
Prueba rápida ELISA	\$ 550
Hematocrito	\$ 500
Electrolitos séricos	\$ 300
Tiempos de coagulación	\$ 400

Responsable

Dra. en C. Gabriela Espino Moreno.

Laboratorio de histopatología

Producto	Costo
Estudio histopatológico	\$ 800
Consultas	\$ 250

Responsable

Dra. en C. Gabriela Espino Moreno.

Laboratorio de Bacteriología y Micología

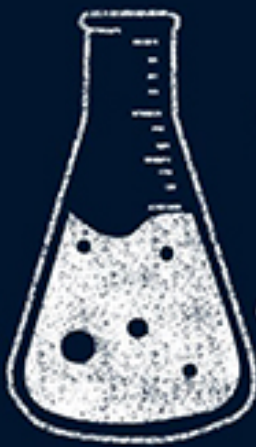
Producto	Costo
Aislamiento e identificación de bacterias aerobias	\$ 350
Tinciones directas, (Gram, Meneval, Ziehl Nelssen, Shaefer y Fulton, Leifson, Wrigth)	\$ 100
Antibiograma Gram Negativos, Gram Positivos, Combinado	\$ 150
Aislamiento e identificación de hongos	\$ 200
Observación y tinción directa (Lampara de Wood, Azul de algodón, gram, meneval)	\$ 100
Tarjeta 3%	\$ 30
Tarjeta 8%	\$ 30
Rivanol	\$ 100
Anillo en leche	\$ 100

Responsable

Miriam Berenice Pinedo.



CIENCIAS BÁSICAS



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS

Unidad Académica de Ciencias Biológicas

Director: Dr. en C. Jesús Adrián López
Av. Preparatoria S/N, Col. Agronómica, C.P. 98600,
Zacatecas.

Teléfono: 492 921 1326
<http://cienciasbiologicas.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: jalopez2210@gmail.com

Laboratorio de Colecciones biológicas y sistemática molecular

- Pláticas de divulgación científica y talleres sobre el conocimiento de la diversidad biológica, con previa solicitud a los integrantes del laboratorio. Las fechas, horarios y términos de la actividad se establecerán directamente con los docentes investigadores del laboratorio.
- Formación de recursos humanos a través de tesis, servicios sociales y estancias profesionales, relacionadas con estudios de Biología Evolutiva e Interacciones Bióticas. Las vacantes para dichas actividades se establecerán directamente con los docentes investigadores del laboratorio.



Responsables

Dra. en C. Elizabeth Aurelia Martínez Salazar
Correo electrónico: eams@uaz.edu.mx
Dr. en C. Rogelio Rosas Valdez
Correo electrónico : rogrosas@uaz.edu.mx

Laboratorio de microRNA's y Cáncer

- Servicio de cuantificación y detección de ácidos nucleicos.
- Servicio de cuantificación y detección de proteínas.
- Servicio de detección de marcadores tumorales.

Responsable

Dr. en C. Jesús Adrián López
Correo electrónico: jalopez@uaz.edu.mx
Dra. en C. Angelica Judith Granados López
Correo electrónico: agranados@uaz.edu.mx

Laboratorio de Biotecnología y Medio Ambiente

- Ensayos de bioefectividad en bacterias: se realizan pruebas de actividad antimicrobiana de extractos naturales, metabolitos secundarios o compuestos sintéticos frente a diversas cepas bacterianas, utilizando métodos microbiológicos estandarizados para determinar su potencial bioactivo.
- Obtención y caracterización de extractos vegetales mediante espectroscopía FT-

IR: se lleva a cabo la extracción de compuestos de origen vegetal y su posterior caracterización química por espectroscopía infrarroja con transformada de Fourier (FT-IR), lo que permite identificar grupos funcionales y posibles principios activos presentes en las muestras.

- Análisis genético mediante la técnica RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA): se aplica esta técnica molecular para evaluar la variabilidad genética entre organismos, facilitando estudios de biodiversidad, identificación de especies y relaciones filogenéticas.
- Uso, manejo y caracterización de agaves: estudio integral de las especies de Agave, enfocado en su aprovechamiento sustentable, técnicas de cultivo y propagación, así como en su caracterización morfológica, genética y química para la identificación de variedades y evaluación de su potencial biotecnológico e industrial.
- Formación de recursos humanos: a través de la realización de servicio social, estancias profesionales y proyectos de tesis en los niveles de licenciatura, maestría y doctorado, orientados a las líneas de investigación en Biotecnología y Medio Ambiente. Asimismo, se ofrecen estancias posdoctorales en las mismas áreas, fomentando la consolidación de capacidades científicas y el desarrollo de proyectos de alto impacto.

Responsable

Dr. en C. Édgar León Esparza Ibarra

Correo electrónico: lesparza@uaz.edu.mx

Laboratorio de Biología Integrativa de Plantas y Microorganismos

- Servicio de secuenciación genómica de bacterias.
- Servicio de secuenciación genómica de virus.
- Servicio de secuenciación genómica de microbiomas.
- Servicios de secuenciación metagenómica de 16S rRNA.

Nota: Estos servicios tienen un costo por concepto de recuperación de reactivos, consumibles, mantenimiento de los equipos y de operación.

Responsable

Dr. en C. Saúl Fraire Velázquez

Correo electrónico: sfraire@uaz.edu.mx

Departamento de Biología Celular y Microbiología

- Diagnóstico de trichenelosis en humano, cerdo y animales domésticos.
- Capacitación, habilitación en calidad de programas educativos.
- Formación de gestión ambiental y ambientalización de currículas.
- Habilitación de programas de salud global (Cambio climático, cultura ambiental y desarrollo sostenible).
- Diplomado de cultura ambiental y desarrollo sostenible, para comunidad UAZ y escuelas exteriores de la UAZ.
- Diagnóstico de enfermedades alérgicas e inmunoterapia.
- Formación de recursos humanos del Lic. y posgrado en relación huésped parásito de *Trichinella spiralis*, cultura ambiental y desarrollo sostenible (Tesis, servicio social y estancia profesional).

Responsable

Dra. en C. María Alejandra Moreno García

Correo electrónico: amoreno@uaz.edu.mx

Laboratorio de Inmunoparasitología y Cultura Ambiental

- Diagnóstico directo e indirecto parasitario en todas las especies animales.
- Administración de tratamiento según se requiera.
- Pláticas al público de educación ambiental y cuidado de la mascota.
- Diagnóstico inmunoparasitario en humanos.

Responsable

Dra. en C. María Isabel Chávez Ruvalcaba

Correo electrónico: iasruv9si@uaz.edu.mx

Laboratorio de Biología Ambiental y Molecular

- Investigación.
- Laboratorios de ecología.
- Bioindicadores de contaminación ambiental.
- Estudios de salud y medio ambiente

Horario de atención de 07:00 a 19:00 horas.

Página oficial: <https://ecologiayconservacion.uaz.edu.mx/>

Laboratorio de Biología de la Conservación

- Análisis de Ecología Molecular.
- Endocrinología de campo para manejo de vida salvaje.

Horario de atención de 07:00 a 19:00 horas.

Página oficial: <https://ecologiayconservacion.uaz.edu.mx/>

Laboratorio de Inmunología y Biología Molecular

Servicio de calidad y confiabilidad en apoyo al diagnóstico de Enfermedades Autoinmunes.

- Servicio de Extensión de diagnóstico de enfermedades autoinmunes.
- (ELISA) Ensayo por Inmunoabsorción Ligado a Enzimas (ELISA), Anti-Ro (SS-A), Anti-LA (SS-B), Anti-Sm, Anti-RNP, Anti-Scl-70, Anti-MPO (P-ANCA), Anti-PR3 (C-ANCA), Anti-CCP (Péptido Cíclico Citrulinado), Anti- β 2GP1 IgG, Anti- β 2GP1 IgM, Anti-Cardiolipinas IgG, Anti-Cardiolipinas IgM, Anti-Dsg 1, Anti-Dsg 3, Anti-BP180, Anti-BP230, Anti-Envoplaquina, Anti-Colágena tipo VII, Anti-Gliadina IgA, Anti-Transglutaminasa IgA.
- Otras determinaciones: Factor Reumatoide, PCR, Anti-Aviar, VSG.



- Determinación de Anticuerpos, Inmunofluorescencia Indirecta (IFA): Antinucleares (ANA), Anti-dsDNA, Anti-Epiteliales (AAE), Anti-Musculo liso (ASMA), Anti-Mitocondriales (AMA).
- Procesamiento de Biopsias: Piel y Riñón.

Para mayor información: de lunes a viernes de 08:00 a 15:00 horas. Blvd. de la Revolución Mexicana s/n, colonia Tierra y Libertad, Guadalupe, Zac.

TelÉFONO: 492 921 1640

Correo electrónico: laboratoriosdeinmunologia@uaz.edu.mx

Facebook: <https://www.facebook.com/profile.php?id=100069721260923>

Laboratorio de Inmunología y Biología Molecular

Venta de modelos animales murinos, para investigación y docencia.

- Ratas Long Evans
- Ratas Wistar
- Ratones Balb/C

Contacto: 492 921 1326

Unidad Académica de Ciencia y Tecnología de la Luz y la Materia

Director: Dr. Isaac Rodríguez Vargas

Calle: Circuito Marie Curie S/N, Parque de Ciencia y Tecnología QUANTUM Ciudad del Conocimiento, 98160 Zacatecas.

<http://lumat.uaz.edu.mx>

Correo electrónico: fmireles@uaz.edu.mx



Evaluación, mediciones en campo, estudios, planeación, gestión, modelización, diseño en temas relacionados con recursos hídricos

- Consultoría en temas relacionados con obras hidráulicas.

Responsable

Dr. Cruz Octavio Robles Roveló

Geofísica para identificar sitios potenciales de perforación de pozos

- Estudios.

Elaboración de proyectos ejecutivos para sistemas hidráulicos

- Proyectos

Responsable

Dr. Julián González Trinidad

Visualización y análisis de procesos ultrar rápidos mediante holografía digital

- Estudios.

Análisis y caracterización de biomateriales mediante microscopía

- Estudios.

Análisis y caracterización de fluidos mediante holografía digital, interferometría de Speckle y técnicas de Schlieren

- Estudios.

Análisis y caracterización de vibraciones y deformaciones

- Estudios.

Refractometría

- Estudios.

Fotoelasticidad

- Estudios.

Perfilometría

- Estudios.

Grabado de hologramas

- Estudios.

Responsable

Dr. José Luis Silva Acosta



Unidad Académica de Estudios Nucleares

Director: Carlos Ríos Martínez
Calle Ciprés No. 10, Col. La Peñuela, C.P. 98068,
Zacatecas.

Teléfono: 492 922 7043
<https://estudiosnucleares.uaz.edu.mx/>
Correo electrónico: crios@uaz.edu.mx



- Monitoreo radiológico.
- Dosimetría ambiental.
- Determinación de metales pesados en ambientes naturales.
- Atención de estudios de detección de radiactividad ambiental.

Laboratorio de análisis clínicos

- Técnicas nucleares y análisis realizados en humanos que se centran en:
 - * Humanos.
 - * Tiroides.
 - * Ginecológicos y de la reproducción.
- Detección de autoinmunidad.

Servicios a la población de:

- Monitoreo radiológico de Radiación Gamma, Rayos-X y Neutrones.
- Dosimetría de la Radiación Gamma, Rayos-X y Neutrones.
- Estudios de la radiactividad ambiental de Radiación Gamma, Radiación Alfa y Radiación Beta.
- Estudio del Impacto ambiental de la radiactividad natural y artificial.
- Cálculo de blindaje de uso médico e industrial.
- Capacitación en seguridad radiológica.
- Divulgación de las ciencias nucleares.

Laboratorio de análisis clínicos especializados (radioinmunoanálisis):

- Hormonas tiroideas.
- Hormonas de la reproducción.
- Detección de autoinmunidad.
- Marcadores tumorales.



Unidad Académica de Física

Director: José Juan Ortega Sigala
Calzada Solidaridad esq. Paseo La Bufa S/N,
Colonia Progreso, Unidad Universitaria II, C.P.
98060, Zacatecas.

Teléfono: 492 924 1314
<http://fisica.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: jjosila@fisica.uaz.edu.mx

- Visitas guiadas al observatorio.
- Actividades científicas para grupos infantiles
- Diplomados en formación docente:
 - * Teórica
 - * Experimental



Unidad Académica de Matemáticas

Director: Juan Martínez Ortiz
Calzada Solidaridad esq. Paseo La Bufa
S/N, Col. Progreso, Unidad Universitaria II,
C.P. 98060, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 2570 y 2571
<http://matematicas.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: jmartinez@uaz.edu.mx

- Asesoría y entrenamiento preselección y selección del concurso de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.

Museo Interactivo Intinerante de Matemáticas de Zacatecas (MIIMAZ)

- Recorrido por el museo.
- Prácticas de matemáticas para niños y jóvenes
 - * Geometría fractal.
 - * Poliedros entrelazados.
 - * Origametría.
 - * Noción de la distribución normal a través de la máquina de probabilidad y estadística.
 - * Geometría analítica.



- * Prototipo artesanal del problema de Planteau.
- * Botellas de Klein.

Áreas de investigación

- Imagen de instituciones públicas o privadas.
- Índices de transparencia.
- Percepción de la gestión gubernamental en servicios, productos y políticas públicas.
- Posicionamiento electoral de partidos, precandidatos y candidatos.
- Laboratorio de Modelación Matemática.

Laboratorio de Estadística y Matemática Aplicada (LEMA)

- Planeación, estudio y diseño de cuestionarios pertinentes.
- Estudios de mercado.

- Modelación matemática.
- Simulación de sistemas.
- Investigación de operaciones.
- Asesoría en:
 - * Estadística univariada y multivariada.
 - * Técnicas de muestreo para el manejo contable y fiscal.
- Aplicación de modelos estadísticos.
- Diseño y análisis de muestreo estadístico.
- Análisis de datos.
- Levantamiento de entrevistas.
- Mediciones especiales:
 - * Conteos rápidos.
 - * Encuestas de salida (exit poll).
 - * Encuestas de seguimiento.

Taller de matemática recreativa para niños “Aprende Jugando”

- 1° y 2° Primaria.
- 3° y 4° Primaria.
- 5° y 6° Primaria.
- 1° y 2° Secundaria.

Talleres dirigidos a alumnos de licenciatura en matemáticas, física y economía

- Álgebra lineal.
- Excel.
- Cálculo de una variable.
- Cálculo de varias variables.
- Topología.
- Geometría euclídea.
- Geometría analítica.
- Matemática para el medio universitario.
- Implementación de herramientas digitales gratuitas para el medio universitario.





CIENCIAS DE LA SALUD



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS
FRANCISCO GARCÍA SALINAS



Unidad Académica de Enfermería

Directora: Esther Palacios Rodríguez
Carretera Zacatecas-Guadalajara km 6, Edijo La
Escondida, C.P. 98060 Edificio E-4, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 4700 y 4701
<https://www.enfermeria-uaz.org/>
Correo electrónico: esther.palacios.r66@uaz.edu.mx



Licenciatura en Enfermería

Consultorio de mesoterapia y reflexoterapia

- Medicina preventiva e informativa.
 - * Sesión de mesoterapia y reflexoterapia a público en general.
 - * Detecciones de Diabetes Mellitus.
 - * Sobrepeso y obesidad.
 - * Hipertensión arterial.
 - * Cáncer de mama.
 - * Defectos de la agudeza visual.
- Centro Comunitario Tierra y libertad.

Consultorio de PREVENIMSS

- Detección oportuna de enfermedades, vacunación, control de adolescente sano.
- Prevención de enfermedades, dotación de preservativos y dotación de cartillas.

Consultorio de Enfermería Saludable

Consultorio de Enfermería Saludable perteneciente a la Unidad Académica de Enfermería de la Universidad Autónoma de Zacatecas Campus siglo XXI el cual tiene la Misión de apoyar desde la perspectiva de la orientación y promoción de estilos de vida saludables a alumnos, docentes y trabajadores administrativos a través de la educación, protecciones específicas, detecciones oportunas y acciones antiestrés que generen un ambiente saludable donde los usuarios se encuentren seguros al fortalecer los factores protectores y reducir los factores de riesgo.



Licenciatura en Nutrición

Teléfono: 492 925 6690 ext. 2170, 2171 y 2172

<https://nutricion.uaz.edu.mx/>

Laboratorio de inocuidad

- Investigación de calidad en alimentos de empresas pequeñas, medianas y público en general.
- Prácticas en alimentos.
- Estudios nutrimentales.
- Propiedades fisicoquímicas (enzimas).
- Análisis espectrofotométricos (fósforo–pectinas).
- Compuestos antioxidantes.
- Compuestos fenólicos.
- Parámetros fisicoquímicos.
 - * PH.
 - * Humedad.

Laboratorio de Cultura Física y Deporte (LACULFIDE)

- Consulta nutricional.
- Diseño, evaluación y control de programas de ejercicio.
- Seguimiento de programas de actividad física en las áreas de musculación y de corte cardiovascular: Taebo, Zumba, Crossfit, Aeróbica Insanity.
- Programas integrales de seguimiento: Reto Kilos+Salud, Reto Cardiofit.
- Talleres de actualización en Nutrición y Actividad Física.

Servicio de Alimentación Universitaria Siglo XXI (SAUS XXI)

- Servicio de alimentación para universitarios y público en general.
- Sanidad y legislación de los alimentos en práctica observacional.
- Asesoría de calidad de minuta en servicios de alimentación.
- Platillos estandarizados y costos.

Laboratorio de Técnicas Culinarias

- Repostería.
- Talleres.
- Nutrición y gastronomía latinoamericana.
- Gastronomía internacional.

Laboratorio de Nutrición Holística

- Nutrición Holística en autosustentabilidad de productos como práctica vivencial.
- Elaboración de huertos.
- Capacitación sobre la producción de alimentos de tipo orgánico.
- Organoponía.
- Hidroponía.

Laboratorio de Evaluación y Cuidado Nutricional

- Evaluación antropométrica (IMC, Masa Grasa, Masa Libre de Grasa)
- Circunferencia de Cintura, Cadera, Pantorrilla, etc.), con la finalidad de emitir un diagnóstico para cualquier tipo de población (lactante, niño, adolescente, adulto joven, adulto mayor).

Laboratorio de Soporte y Nutrición e Investigación

- Nutrición enteral y parenteral.
- Manejo de formulas enterales para pacientes con patologías.
- Manejo de fórmulas parenterales para pacientes con patologías.

Se pretende que en futuro este laboratorio pueda surtir preparaciones enterales a particulares o a diferentes instituciones.

Consultorio de la Clínica Universitaria

Av. Ramón López Velarde No. 417, Col. Centro Zacatecas, Zac., C.P. 98000, Teléfono: 492 924 1703

- Diseño de dietas adecuadas para diversas patologías.
- Talleres.
- Consulta nutricional.
- Orientación alimentaria a diversos grupos de edad.

Licenciatura en Fisioterapia

Servicio integral de la unidad académica de enfermería de la UAZ, que brinda servicio de consulta médica, fisioterapia, ozonoterapia, nutrición, a población general y comunidad universitaria.

Teléfono: 492 925 6690 ext.4518

<https://fisioterapia.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico:

Responsable

Dra. en C. Fabiana Esther Mollinedo Montaña



Producto	Costo
Consulta médica	\$ 150
Terapia	\$ 150

Estudio socioeconómico para personas vulnerables económicamente

Unidad Académica de Medicina Humana

Director: Héctor Rosales González
Carretera Zacatecas-Guadalajara km 6, Edijo La Escondida, C.P. 98060 Edificio E-2, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 4500 y 4501
<http://www.medicinahumana-uaz.org/>
Correo electrónico: drhectorrg@yahoo.com.mx



Clínica de Universitaria

Responsable del Centro: Dra. Andrea Estefanía Martínez Acuña
Av. Ramón López Velarde #517, Col. Centro, Zacatecas.
Teléfono: 492 924 1703

Servicio

Producto	Costo
Valoración por Fisioterapia	\$150
Sesión de Fisioterapia	\$100
Colocación de Knesio	\$100
Paquete de 5 Sesiones	\$400

Consulta

Producto	Costo
Medicina General	\$60
Dermatología	\$450
Ginecología	\$500
Traumatología	\$550
Pediatría	\$450
Medicina Interna	\$450
Psicología Infantil	\$250
Psicología	\$250
Genética	\$450
Optometría	\$350
Geriatría	\$100
Nutrición	\$100
Oftalmología	\$400
Otorrinolaringología	\$500
Podología	\$350

Laboratorio

Producto	Costo
Antidoping	\$250
Perfil Preventivo	\$500
Perfil Ginecológico	\$490
Perfil Tiroideo	\$380
Perfil de Marcadores Tumorales	\$460
Perfil Masculino	\$390
Perfil Hombre	\$1200
Perfil Mujer	\$1200
Perfil Cardíaco	\$500
Perfil Básico	\$300
Perfil Bioquímico	\$700

Otros Servicios

Producto	Costo
Electrocardiograma	\$200
Ultrasonido	\$400

Carretera Zacatecas-Guadalajara km 6, Edijo La Escondida, C.P. 98060 Edificio L-1, Tercer piso, Zacatecas.

Responsable: L.E.E. Carlos Alberto Cid Mireles

Hospital Virtual

- Primeros auxilios.
- RCP.
- Manejo y atención pre-hospitalaria del paciente en situación de urgencia.
- Visitas y prácticas grupales de instituciones educativas, asociaciones de especialistas y profesionales de la salud.



Centro de Innovación Tecnológica y Educativa (CITED)

- Videoconferencias.
- Cursos y capacitación en biotecnologías.
- Aplicaciones móviles de salud.

Carretera a la Bufa, primer piso s/n, esquina con Av. Ramón López Velarde, Centro Histórico, C.P. 98000, Zacatecas.

Teléfono:

Responsable:

Consultorio de Medicina Alternativa

- Consulta médica.
- Tratamiento.
- Tinturas.
- Masaje.
- Fisioterapia.
- Ozonoterapia.
- Tratamiento del pie diabético, úlceras varicosas, herpes, dolor de espalda, rodillas, cadera, entre otras partes del cuerpo.

Servicio médico público en general.

Servicio médico gratuito a derechohabientes de la UAZ y sus dependientes.

Teléfono:

Responsable:



Unidad Académica de Odontología

Director: C.D.E. en O. Marco Tulio Bernal Elias
Calle Begonias S/N, Col. Centro, C.P. 98600,
Guadalupe, Zacatecas.
Teléfono: 492 925 6690 ext. 4600 y 4601
<http://odontologia.uaz.edu.mx/>
Correo electrónico: uaodontologia@uaz.edu.mx



- Clínica Integral.
- Bio-materno Infantil.
- Maternal de recuperación.
- Servicio Clínico Odontológico.
- Atención integral con medios preventivos y restaurativos para crear hábitos higiénicos en la educación temprana.

Clínica Multidisciplinaria de Zacatecas (CLIMUZAC)

Begonias S/N, Centro, Guadalupe, Zacatecas C.P. 98600 Teléfono 492 923 1580.

Responsables

M.C.D. Lorena Betsabé Ulloa Bedía
M.C.D. Katya de San Juan De la Cruz Castañón
M.C.D. Manuel Alejandro Carlos Félix

Clínica Multidisciplinaria de Zacatecas II (CLIMUZAC II)

Begonias S/N, Centro, Guadalupe, Zacatecas C.P. 98600 Teléfono 492 923 1580.

Responsable

M.C.D. Baltazar Bazavilvazo Gómez

Clínica Zacatecas (CLIZAC)

Carretera a la Bufa S/N, Unidad Universitaria I, Zacatecas, Teléfono 492 922 0980.

Responsable

M.C.D. Francisco Javier Mariscal Castañeda

Clínica del Campus (CLICAMP)

Carretera Zacatecas-Guadalajara Km. 6 Ejido La Escondida, C.P. 98160 Zacatecas, Zac.

Responsable

M.C.D. Anakaren Salazar de Santiago

Clínica de Tacoaleche (CLITACO)

Benito Juárez 45 Col. Centro, Tacoaleche, Zacatecas, Teléfono: 492 943 0161.

Responsable

M.C.D. Nohemí Romero Sánchez

Clínica (CLICECI)

Av. Preparatoria S/N, Col. Progreso, Unidad Universitaria II, C.P. 98068, Zacatecas.
Teléfono: 492 923 1580 y 492 493 4212

Responsables

M.C.D. Guillermo Rosales Padilla
M.C.D.O Aldo Ojeda Arteaga

Clínica Jardín de Niños (CLIJANI)

- **María Teresa Pinedo.**
Calle Hacienda San Agustín #100 Colonia el dorado Guadalupe Zac., Teléfono: 463 953 7072. Responsable: M. en C. Gloria Miguel Ruiz Silva.
- **Vega de Luevano.**
Calle Francisco Márquez #7 Colonia el Paraíso Guadalupe Zac., Teléfono: 492 111 5293. Responsable: MCDO María Lizbeth Aguayo Sánchez.
- **Niños Héroes.**
Calle Independencia #7 Colonia Centro Guadalupe Zac., Teléfono: 492 870 7625. Responsable: MCDO Eva Lilia Sánchez Cárdenas.
- **JyASU.**
Calle Ferrocarril S/N Colonia Campesina Guadalupe Zac., Teléfono: 492 132 0529. Responsable: MCDO Minerva Anaya Álvarez.
- **Juan Escutia.**
Calle Constitución del 17 # 1, Col División del Norte, Guadalupe, Zac., Teléfono: 496 104 7137. Responsable: MCDO Natalia Díaz Hernández.
- **Leona Vicario.**
2da de la Estación S/N Colonia Buenavista Guadalupe Zac., Teléfono: 492 140 4229. Responsable: MCDO Yadira Geovana García Esquivel.
- **Tilloli.**
Calle Abedules #120 Fraccionamiento Las Arboledas Guadalupe Zac., Teléfono: 492 114 1308. Responsable: MCDO Antonio Robles Pinedo.
- **José Martí.**
Calle Laurel S/N Colonia Alma Obrera Zacatecas, Teléfono: 492 946 0616. Responsable: MCDO Jesús Andrés Tavizón García.
- **Ramos Arizpe.**
Calle 2 de Mayo Colonia Camilo Torres Zacatecas, Teléfono: 492 103 9009. Responsable: MCDO Laura Vega Reyes.
- **Zacatecas.**
Calle Eucaliptos S/N Colonia Ex Hacienda de Bernárdez Zacatecas, Teléfono: 492 892 0513. Responsable: Dra. María Dolores Carlos Sánchez.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS

SALA DE JUICIOS ORALES 1



Ciencias Socio-Políticas, Económicas y Administrativas



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS
FRANCISCO GARCÍA SALINAS

PSIQUE, PASION Y CULTURA

Unidad Académica de Ciencia Política

Director: Dr. Ernesto Menchaca Arredondo
Av. Preparatoria S/N en el Edificio de
Postgrado I, 2do. Piso, Col. Progreso,
Unidad Universitaria II, C.P. 98068,
Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 2501 y 2512
<http://cienciapolitica.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: ernestm@uaz.edu.mx

UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIA POLÍTICA



Unidad Académica de Contaduría y Administración

Director: Jorge Rogelio Hernández Ponce
Av. Preparatoria 301, Col. Progreso, Unidad
Universitaria II, C.P. 98068, Zacatecas, Zac.,
México.

Teléfonos: 492 924 2286, 492 922 4577, 492 924
4052y 492 925 1828
<http://uaca.reduaz.mx/>
Correo electrónico: jrogeliohdez@uaz.edu.mx



- Consultoría y desarrollo de proyectos.
- Consultoría especializada en solución de problemáticas particulares en instancias gubernamentales y sector empresarial.
- Análisis de proyectos de inversión.
- Auditoría administrativa, ecológica y fiscal.
- Administración de proyectos.
- Evaluación financiera.
- Reestructuración de deuda.
- Detección de necesidades de capacitación.
- Clima organizacional
- Desarrollo organizacional.
- Contabilidad gubernamental.
- Contabilidad de costos.
- Derecho laboral y administrativo.
- Fiscal.
- Administración de capital humano.
- Habilidades directivas.
- Elaboración de proyectos.
- Comunicación organizacional.
- Calidad en el servicio.
- Equipos de alto desempeño.
- Trabajo en equipo.
- Diseño e implementación de políticas.
- Consultoría laboral.
- Consultoría financiera.
- Gestión del Desarrollo.

Unidad Académica de Ciencias Sociales

Director: Rubén Ibarra Escobedo
Av. Preparatoria S/N en el Edificio de
Postgrado I, 2do. Piso, Col. Progreso, Unidad
Universitaria II, C.P. 98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 2850 y 2851
<http://sociales.uaz.edu.mx>
Correo Electrónico: ribarra_reyes@hotmail.com



- Propuestas de proyectos de desarrollo social.
- Equipos evaluadores de políticas y proyectos de desarrollo social.
- Manejo de la estadística electoral a través de SPSS, STATISTICA y Latent Gold.
- Diseño, procesamiento e interpretación de los datos de encuesta.
- Componentes propagandísticos fundamentales en las campañas electorales.
- Análisis de las pruebas del ámbito educativo (Enlace, Excale y Pisa).
- Evaluación de transparencia y rendición de cuentas.
- Diseño y aplicación de encuestas.

Unidad Académica de Derecho

Director: Eduardo Solís Hernández
Av. Ramón López Velarde s/n, Col. Centro, C.P.
98000, Zacatecas.

Teléfono: 492 922 0638 y 492 925 3765
<http://derecho.uaz.edu.mx/>
Correo electrónico: eduardosolishdz09@gmail.com



- Consultoría especializada en solución de problemáticas particulares en instancias gubernamentales y sector empresarial.
- Bufete jurídico.
- Asesoría jurídica ante problemas legales en:
 - * Penal.
 - * Agrario.
 - * Laboral.
 - * Civil.
 - * Familiar (alimentos y divorcios).
 - * Servicio Social.
 - * Formación Profesional.
- Diplomado en Derecho Laboral.
- Especialidad en Derecho Laboral.

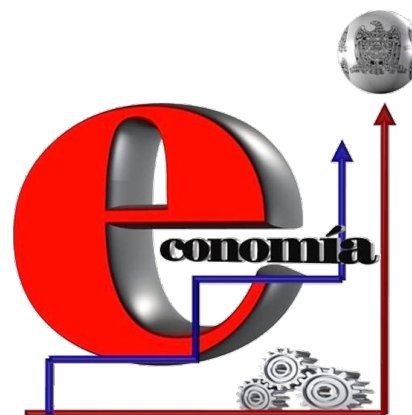
Laboratorio de Ciencias Forenses

- Alcoholimia.
- Detección de sustancias tóxicas.
- Dactiloscopia.
- Grafoscopia.

Unidad Académica de Economía

Directora: Sandra Verónica García Cabrera
Av. Preparatoria s/b, Col. Hidráulica; Zacatecas Zac.
C.P. 98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 924 3014 ext 101 y 492 922 4223
<http://economia.uaz.edu.mx/>
Correo electrónico: sandra.garciaac@uaz.edu.mx



- Elaboración de diagnósticos socioeconómicos.
- Diseño de proyectos de inversión.
- Estudios sobre el mercado laboral.
- Asistencia técnica a empresas y particulares en relación a la administración pública.
- Diseño, aplicación y evaluación de políticas públicas.
- Elaboración de planes municipales de desarrollo.
- Organización y administración de la empresa.
- Estudios de planificación, programación y desarrollo económico.
- Dirección empresarial.
- Estudios financieros.
- Estudios de diagnósticos de comportamiento demográfico y migración.
- Actualización y/o construcción de indicadores económicos a nivel estatal.
- Elaboración y aplicación de instrumentos a empleadores y egresados.
- Procesamiento de información estadística.



Unidad Académica Desarrollo y Gestión Pública

Directora: Geovana Esparza Jasso
Av. Preparatoria No. 328. Col. Agronómica, Zacatecas.

Teléfono: 492 768 2432 y 492 194 1004
<https://aulavirtual-uadgp.uaz.edu.mx/>
Correo electrónico: jrogeliohdez@uaz.edu.mx

Unidad Académica de Psicología

Directora: Dra. Jaira Lizeth Barragan García
Av. Preparatoria 301 Col. Progreso, C.P.
98068, Zacatecas, Unidad Universitaria II.

Teléfono: 492 924 1934 y 492 924 0130
<http://psicologia.reduaz.mx/>
Correo electrónico: jaira@uaz.edu.mx



Psicología Clínica

- Psicoterapia individual.
- (niños, adolescentes y adultos).
- Psicoterapia de pareja.
- Psicoterapia familiar.

Psicología Educativa

- Orientación vocacional.
- Hábitos de estudio.
- Problemas y estrategias de aprendizaje.
- Educación sexual.
- Estimulación temprana.
- Terapia de lenguaje.

Psicología Laboral

- Reclutamiento y selección de personal.
- Capacitación de personal.
- Evaluación de personal.
- Consultoría empresarial manuales de organización y procedimientos.
- Elaboración y evaluación de programas y proyectos sociales.
- Evaluación de programas en desarrollo dentro de las instituciones (Medición cualitativa y cuantitativa de impacto social).
- Diagnóstico e intervención comunitaria.

Centro de psicometría aplicada

- Orientación vocacional.
- Dictamen para portación de arma.
- Renta de materiales para aplicación de instrumentos psicométricos.
- Venta de cuadernillos, hojas de respuestas y protocolos.
- Cursos, diplomados, capacitaciones, talleres (educación continua) Evaluación en línea a distancia.
- Evaluación neuropsicológica.
- Evaluación psicológica Evaluación clínica
- Evaluación educativa Evaluación laboral
- Evaluación para reclutamiento de personal a empresas o instituciones públicas y privadas.
- Evaluación en psicología jurídico/forense.

Pruebas Psicológicas

- Personalidad.
- Orientación vocacional.
- Inteligencia (CI).
- Desarrollo psicomotor.
- Hábitos de estudio.
- Entre otras.



Centros de Intervención y Servicios Psicológicos (CISP)

CISP Apozol

Carretera Juchipila - Tabasco 131, Col Centro.

Teléfono: 463 955 4680

CISP Calera

Álvaro Obregón Norte, Col. Centro, C.P. 98500 Dentro del Centro de Desarrollo Comunitario Poniente.

Teléfono: 492 145 7808

CISP Fresnillo

Callejón del Codo # 21A, Interior 2, Col. Centro.

Teléfono: 493 115 3955 y 493 126 9017

CISP Jalpa

Calle Iturbide s/n interior Parque Municipal, Jalpa, Zac.

Teléfono: 463 955 4680

CISP Jerez

Calle García Salinas #34 Col. Centro, Jerez, Zac..

Teléfono: 494 116 8094

CISP Juan Aldama

Galeana 40B Col. Centro, dentro del DIF Municipal de Juan Aldama.

Teléfono: 498 983 1650

CISP Ojocaliente

Calle Unidad Deportiva #36A, Col. Pámanes, Ojocaliente, Zac.

Teléfono: 458 944 5824

CISP Río Grande

Betelgeuce s/n Fraccionamiento Estrella, Col. Las Palomas Río Grande, Zac.

Teléfono: 498 982 5665

CISP Centro Histórico

Callejón 4 de Julio #3 y 105 (frente al callejón del Indio Triste), Col. Centro, Zac.

Teléfono: 492 924 2300

CISP Estatal (DIF-UAZ)

Av. La Encantada s/n (a un costado de la alberca olímpica del INCUFIDEZ, 500 metros antes de Bodega Aurrera y 300 metros del DIF Estatal).

Teléfono: 492 156 1737

CISP Alma Obrera

Calle Alfonso Medina #202, (dos calles arriba de la lechería LICONSA, por la Av. Obrero Mundial), Col. Alma Obrera, Zac.

Teléfono: 492 154 0591

CISP Gavilanes

Av. Gavilanes #217 (a 500 metros de la Av. México), Col. Gavilanes, Guadalupe, Zac.

Teléfono: 492 921 2693

CISP Mujeres

Av. Gavilanes #217 (a 500 metros de la Av. México), Col. Gavilanes, Guadalupe, Zac.

Teléfono: 492 156 6658 y 492 156 6662

CISP Universidad

Av. Preparatoria #222 Interior E, Col. Hidráulica, C.P. 98068, Zac.

Teléfono: 492 899 5565

CISP Siglo XXI

Carretera Zacatecas - Guadalajara km 6, Ciudad Universitaria

CISP a Distancia

Teléfono: 492 234 0310



Humanidades y Educación



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**

FRANCISCO GARCÍA SALINAS

Unidad Académica de Antropología

Directora: Silvia Puga Pérez
Av. Preparatoria 301 (espaldas de la FCA)
Col. Progreso, Unidad Universitaria II, C.P.
98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 156 4218
<https://antropologia.uaz.edu.mx/>
Correo electrónico: silvia.puga@uaz.edu.mx

- Dibujo y fotografía arqueológica.
- Levantamiento topográfico de áreas o sitios arqueológicos.
- Servicio a gobiernos municipales, estatales y federales.
- Investigaciones con instituciones culturales.



Unidad Académica de Docencia Superior

Directora: Glenda Mirtala Flores Aguilera
Av. Preparatoria 301 Edificios de Posgrados
2, segundo piso (espaldas de la FCA), Col.
Progreso, Unidad Universitaria II, C.P.
98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 3453
<http://docenciasuperior.uaz.edu.mx/>
Correo electrónico: gonglemi6@gmail.com

- Orientación humanística y social.
- Reinserción de población migrante para estudio de posgrado.
- Ingeniería matemática.
- Herramientas pedagógicas.
- Certificación en TOEFEL.
- Diagnóstico general (necesidad de mejorar su actitud y competencias pedagógicas).
- Grupo consultorías.
- Producción de cine y video.
- Imagen pública e institucional.
- Desarrollo organizacional.
- Desarrollo institucional.
- Apoyo en el uso de las TIC's en la educación.
- Consultoría de educación a distancia.



Unidad Académica de Estudios del Desarrollo

Directora: Mónica Guadalupe Chavez Elorza

Av. Preparatoria S/N Edificio de Posgrado de Historia (espaldas de la Biblioteca Central)
Col. Progreso, Unidad Universitaria II, C.P. 98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 3501 y 3502

<https://estudiosdeldesarrollo.mx/>

Correo electrónico: monick.elorza@uaz.edu.mx



Unidad Académica en Estudios del Desarrollo

- Orientación y realización de proyectos y planes de desarrollo.

Unidad Académica de Filosofía

Director: Leobardo Villegas Mariscal
Av. Preparatoria 301 (espaldas de la FCA)
Col. Progreso, Unidad Universitaria II, C.P. 98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 3300 y 3307

<http://filosofia.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico: leobardovillegas@yahoo.com.mx



UNIDAD ACADÉMICA DE FILOSOFÍA
Maestría en Filosofía

Unidad Académica de Historia

Directora: Amelia del Rocío Carrillo Flores
 Av. Preparatoria s/n, (espaldas de la FCA)
 Col. Progreso, Unidad Universitaria II, C.P.
 98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 3350 y 3351
<http://historia.uaz.edu.mx/>
 Correo electrónico: amelia.carrillo@uaz.edu.mx

- Cocina nacional e internacional.
- Bebidas.



Unidad Académica de Letras

Directora: M. en C. Rosa Cecilia Trejo
 Acuña
 Av. Preparatoria s/n (espaldas de la FCA),
 Col. Progreso, Unidad Universitaria II, C.P.
 98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 924 1916
 Correo electrónico: rcecitreja@hotmail.com

- Centro de Estudios de Traductología y CETET (traducciones).
- Ortografía y redacción.
- Corrección de estilo.



Unidad Académica de Estudios de las Humanidades

Director: Dr. Alberto Ortiz

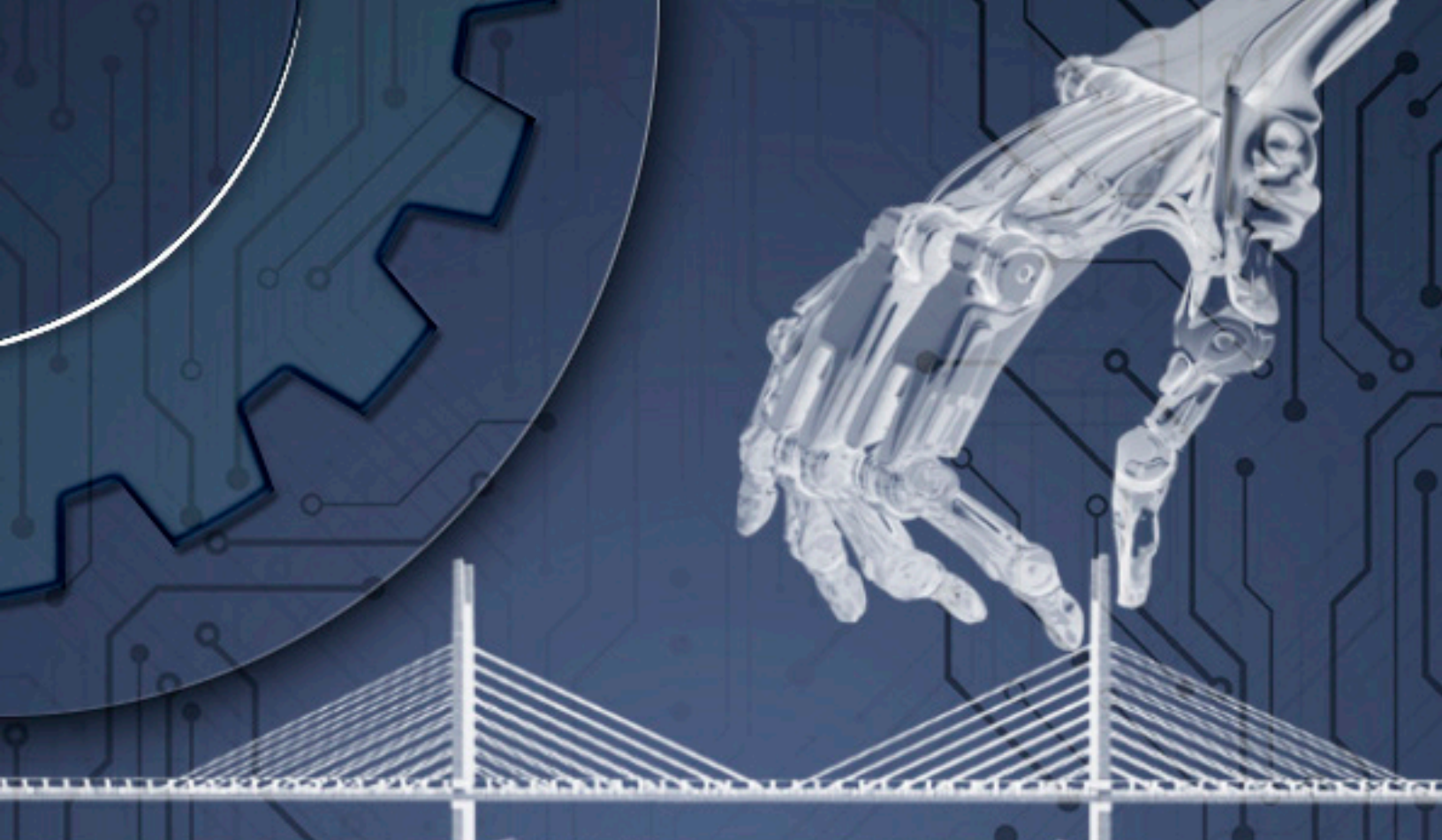
Av. Preparatoria 301 Edificio B de Posgrados,
primer piso Campus II (espaldas de la FCA),
Col. Progreso, Unidad Universitaria II, C.P.
98068, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 3550, 3562,
3551, 3559 y 3563

<http://humanidades.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico: albor2002@gmail.com





Ingenierías y Tecnologías



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS

Unidad Académica de Ciencias Químicas

Directora: Elena Donaji Ramírez Alvarado
Carretera Zacatecas-Guadalajara km 6,
Edijo La Escondida, C.P. 98060 Edificio
E-6, Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext. 4661

<http://cienciasquimicas.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico: donajiramirez@uaz.edu.mx



- Diagnóstico Histopatológico y Molecular:
 - * Papanicolau por medio de Citología Base líquida.
 - * Detección del Virus del Papiloma Humano por captura de híbridos y PCR (Reacción en cadena de la polimerasa).
 - * Histopatología y marcadores tumorales por inmunohistoquímica.
 - * Diagnóstico molecular de agentes infecciosos (Influenza A H1N1, virus del herpes simple I y II, complejo *Mycobacterium tuberculosis*).
 - * Entrenamiento en herramientas moleculares para diagnóstico.
- Servicio al público e instituciones de salud.
- Asesoría:
 - * Personal de salud.
 - * Elaboración de productos lácteos.
 - * Reducción de los riesgos de contaminación de los alimentos.
- Análisis en:
 - * Alimentos.
 - * Alimentos en específico.
 - * Tabla nutrimental.
 - * Clínicos
- Amiba en fresco
- Antidoping
- Antiestreptolisinas
- Beta (Prueba de embarazo)
- Bilirubinas
- Biometría hemática completa
- Citología fecal
- Colesterol
- Coprológico
- Coproparasitoscópico
- Creatinina
- Cultivo C/Antibiograma
- Depuración de creatinina orina 24 hrs.
- Eosinofilo en moco nasal
- Espermatabioscopia
- Examen general de orina
- Exámenes prenupciales
- Exudado uretral
- Exudado vaginal
- Factor reumatoide
- Fosfatasa alcalina
- Globulina
- Grupo sanguíneo
- HDL
- Hemoglobina glucosilada

Carretera a la Bufo s/n Col. Centro, C.P. 9800, Zacatecas.

Teléfono: 492 395 4880

Laboratorio Clínico Universitario

- Ácido úrico
- Albumina

- LDL
- Leucocitos en moco fecal
- Paquete de guardería
- Perfil de lípidos
- Perfil reumatoide
- Proteína C reactiva
- Proteínas totales
- Prueba de funcionamiento hepático
- Química sanguínea
- Reacciones febriles
- TGO
- TGP
- Tiempos de:
 - * Coagulación
 - * Protombina
 - * Sangrado
 - * Parcial de tromboplastina

- Triglicéridos
- Urea
- Uro cultivo
- VDRL
- Velocidad de sedimentación globular
- VIH
- Microbiología sanitaria: aguas blancas, aguas residuales, alimentos, determinación de fechas de caducidad de alimentos, etc.
- Físico-químico de aguas blancas, (pozos, red, municipal, etc.) y aguas residuales (plantas tratadoras, de rastros, de mina y procesos industriales, etc.).
- Análisis especiales: metales pesados en agua, suelo, aire; análisis de muestras específicas, etc.

Laboratorios y Servicios de Extensión

Planta purificadora de agua. Ofrece a la comunidad universitaria y al público en general los siguientes productos, bajo

altos estándares de calidad de acuerdo con las Normas Mexicanas, empleando procesos como filtración, ósmosis inversa, tratamiento con luz UV y ozono, así como electrodesionización, pulido y ultrafiltración:

Producto	Presentación
Agua destilada	1 L
Agua desionizada	1 L
Agua purificada	19 L
Botella de agua purificada	1 L
Botella de agua purificada	250 ml
Botella de agua purificada	500 ml

Laboratorio de microbiología y análisis en alimentos

Se practican los análisis usuales de los alimentos (determinaciones de los grupos de componentes afines, los cuales sirven para calificar su valor) y el cálculo de la tabla nutricional.

- Humedad (contenido de agua).
- Cenizas (contenido de minerales).
- Grasa cruda.
- Proteína cruda.
- Fibra cruda.
- Extracto Libre de Nitrógeno.

Con base a los parámetros anteriores, se puede calcular la tabla nutricional del alimento en cuestión; bajo convenio se ofrecen los siguientes servicios de análisis de:

- Leche y productos lácteos.
- Productos cárnicos.
- Cereales y sus derivados.
- Grasas y aceites.
- Frutas y derivados.
- Vinos.
- Productos fermentados.

- Productos enlatados.
- Miel de abeja.
- Conservadores y colorantes.

Laboratorio de Microbiología Sanitaria (Análisis Microbiológicos de Alimentos y Bebidas)

En este laboratorio se realizan análisis microbiológicos a muestras de: aguas, bebidas y alimentos, así como aguas residuales con y sin tratamiento.

Los procedimientos que se siguen para la realización de los análisis están apegados a lo que marcan las Normas Oficiales Mexicanas, trabajándose con apego estricto en lo que se refiere a medios de cultivo, equipo y métodos de prueba.

Análisis bacteriológicos para aguas blancas y aguas residuales

- Re Mesofilos Coliformes
- Coliformes Aerobios
- Hongos y Levaduras
- Coliformes Fecales
- Fecha de Caducidad Salmonella
- Huevos de Helminto
- Coliformes Totales

Laboratorio de Estudios Especiales

Las principales muestras que se reciben son de orden, aguas residuales blancas, suelos, materiales metálicos y no metálicos, hidrocarburos, muestras biológicas, entre otros.

Análisis (muestras acuosa y sólidas). Aguas blancas, aguas residuales y todo tipo de muestras.

Producto		
Cobre	Mercurio	Potasio
Cromo	Calcio	Cobalto
Plomo	Magnesio	Molibdeno
Zinc	Manganeso	Sodio
Niquel	Litio	Selenio
Hierro	Plata	Digestion de muestra
Arsénico	Oro	

Determinación de Óxidos Análisis (Muestras Solidas)

- CaO.
- MgO.
- Residuo cuarzoso.
- Óxidos de Hierro
- Aluminio (R2O3).

Análisis de suelos Textura

- Materia Orgánica.
- Sodio Intercambiable.
- Conductividad eléctrica.
- pH.
- Sodio Soluble.
- Cloruros.
- Sulfatos.
- Capacidad de Intercambio Catiónico.
- Saturación de Agua.

Análisis Físicoquímicos de agua, Aguas Blancas (pozo, manantial, alberca, red, municipal, purificada). Aguas Residuales (planta tratadora, industrial, jales de mina, drenaje, rastros, procesos industriales)

- Ph.
- Acidez como CaCO_3 .
- Alcalinidad al bicarbonato (HCO_3).
- Alcalinidad al carbonato (CO_3).
- Alcalinidad al Oxidrilo (OH).
- Alcalinidad a la Fenolftaleína (P).
- Alcalinidad al naranja de metilo (Am).

- Alcalinidad Total.
- Bióxido de carbono libre (CO₂).
- Cloro residual libre.
- Cloro combinado.
- Cloro total.
- Cloruros.
- Color.
- Conductividad eléctrica.
- Cianuros (CN) totales.
- Cianuro WAD.
- Cianuro Soluble.
- Cromo Hexavalente.
- Dureza al calcio.
- Dureza al magnesio.
- Dureza Total.
- D.B.O₅.
- D.Q.O.
- Fenoles.
- Flúor.
- Ortofosfato.
- Fosforo total.
- Grasas y aceites.
- Nitratos.
- Nitritos.
- Nitrógeno Orgánico.
- Nitrógeno amoniacal.
- Nitrógeno total K.
- Oxígeno disuelto.
- Sulfatos.
- Sustancias activas al azul de metileno.
- Sólidos suspendidos.
- Sólidos totales disueltos.
- Sólidos volátiles.
- Sólidos totales.
- Sólidos sedimentables.
- Sulfuros.
- Sílice.
- Turbidez.
- Temperatura.

- Ozono.
- Materia flotante.
- Sodio.
- Potasio.
- Relación de absorción de sodio (RAS).
- Clasificación Wilcox para riego.
- Cationes totales.
- Carbonato de sodio residual.

Laboratorio de Inocuidad y Calidad de los Alimentos

- Desarrollo de Programas de Higiene y Sanitización en establecimientos donde se procesan alimentos.
- Seguridad e Higiene personal.
- Programas de Pre- Requisitos.
- Diagnóstico y Muestreo. Consiste en:
- Diagnostico.
- Plan de Muestreo.
- Análisis.
- Acciones Correctivas/ Preventivas.

Laboratorio de Patología y Diagnóstico Molecular

Diagnóstico Histopatológico y Molecular:

- Papanicolaou por medio de Citología Base Líquida.
- Detección del Virus del Papiloma Humano por captura de híbridos y PCR (Reacción en cadena de la polimerasa).
- Histopatología y marcadores tumorales por inmunohistoquímica.
- Diagnóstico Molecular de agentes infecciosos (Influenza A H1N1, virus del herpes simple I y II, complejo Mycobacterium tuberculosis).
- Entrenamiento en herramientas moleculares para diagnóstico.
- Extracción de ácidos nucleicos de diferentes muestras para uso genómico.
- Clonación de genes en diferentes vectores (plásmidos).

Laboratorio de Tecnología de Alimentos

El laboratorio de Tecnología de Alimentos cuenta con una infraestructura completa, la cual permite ofertar los siguientes servicios:

- Asesorías a pequeños y medianos productores particulares, asociaciones, universidades, organismos gubernamentales entre otros.
- Capacitación de personal en Buenas Prácticas de Manufactura de los Alimentos y en procesos de industrialización de productos cárnicos, lácteos, frutas y hortalizas, así como cursos de especialización.
- Estandarización de formulaciones con el correcto cumplimiento de las normativas vigentes.
- Análisis y corrección de procesos.
- Mejorar la calidad de un producto interviniendo desde la selección, conservación, procesamiento, empaque y distribución de alimentos seguros e inocuos.

Servicios Gratuitos

- Toma de signos vitales.
- Medición.
- Antropométricas básicas.

Formulaciones Magistrales

En FORMULACIONES MAGISTRALES UAZ SIGLO XXI, contamos con formulaciones magistrales dermatológicas prescritas por médico o dermatólogo, con tratamientos en bases gel, cremas, pomadas, jarabes serums, etc. Contamos con fórmulas oficinales específicas para problemas como piel seca, psoriasis, acné, verrugas, entre otros.

También contamos con línea cosmética para mejorar el aspecto de la piel en cuanto a líneas de expresión, manchas, sequedad y protección solar.

Aplicación del tratamiento de factor de crecimiento plaquetario o plasma rico en plaquetas (PRP). Para la regeneración, desinflamación y dolor de articulaciones (Rodillas, hombros, tobillos, etc.) Así para tratar nervio ciático, estrías, caída de cabello, ojo seco y rejuvenecimiento facial.

Dirección carretera a la Bufa sin número colonia centro, a espaldas del centro de idiomas. Planta baja edificio clínica de acupuntura.

SOMOS LA BOTICA DE LA UAZ ...



Unidad Académica de Ingeniería I

Director: Dr. Hiram Badillo Almazar
Av. Ramón López Velarde s/n, Col. Centro,
C.P. 98000, Zacatecas.

Teléfonos: 492 925 6690 Ext. 1951
<http://ingenieria.uaz.edu.mx>
Correo electrónico: hbadillo.civil@uaz.edu.mx
Teléfono: 492 925 6690 Ext. 1960



Ingeniería Civil

<http://civil.uaz.edu.mx>

- Resistencia de materiales para asentar la obra.
- Asesoría de instalaciones eléctricas y sanitarias.
- Elaboración de planos para casas habitacionales.
- Pruebas:
 - * Humedad.
 - * Absorción.
 - * Densidad.
 - * Equivalentes de arena.
 - * Desgaste de materiales.
 - * Capacidad de carga.
 - * Captación.
- Avalúos habitacionales.
- Capacidad de suelos.
- Impermeabilidad de carreteras.

Laboratorio ingeniería y sanidad ambiental

- Captación y calidad del agua.
- Captación de aguas residuales.

Laboratorio de máquinas, herramientas y usos múltiples

Laboratorio de fundición de aluminio

- Hornos de alta capacidad.

Laboratorio de soldadura

Laboratorio de metrología

Laboratorio mecánica de suelos

Ingeniería Mecánica

Teléfono: 492 925 6690 Ext. 1990 y 1991
<http://mecanica.uaz.edu.mx>

- Mantenimiento en torno a empresas familiares.
- Asesoría y mantenimiento del sistema de agua potable, alcantarillado y riego.
- Mantenimiento de transformadores y arrancadores.
- Diagnóstico de fallas en equipo de bombeo y transformadores.
- Selección de equipos de bombeo y transformadores de riego y agua potable.
- Asesoría en talleres de mecánica para el mantenimiento automotriz.
- Diseño y distribución de naves industriales.
- Diseño y construcción de piezas de adaptación y reparación de maquinaria en uso.
- Diagnóstico de fallas en partes estructurales de maquinaria en uso.
- Asesoría en las matemáticas aplicadas a la ingeniería.

Ingeniería en Topografía e Hidrografía

Teléfono: 492 925 6690 Ext. 1980

<http://topografia.uaz.edu.mx>

- Elaboración de planos para escrituras públicas.
- Lotificación de zonas habitacionales.
- Localización de lotes mineros, parcelas agrarias en comunidades ejidales.
- Peritajes y avalúos de casas habitación.
- Lotes urbanos.
- Diseños de redes de agua potable y alcantarillado y volumen de almacenamiento de presas pequeñas.
- Asesoramiento a los ayuntamientos en la planeación de vías de comunicación.

Unidad Académica de Ingeniería Eléctrica

Director: Dr. Sodel Vázquez Reyes
Carretera Zacatecas-Guadalajara km 6,
La Escondida, Campus Siglo XXI, Edificio
E-12, C.P. 98160 / Zacatecas.

Teléfono: 492 925 6690 ext 1830

<http://uaie.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico: sodelvr@gmail.com



Ingeniero Electricista

Responsable de Programa: Dr. Diego Esparza Salazar
Av. Ramón López Velarde #801, C.P. 98060, Zacatecas.
Teléfono: 492 925 6690 ext. 1835

Diagnostico instalaciones eléctricas

- Diagnóstico de instalaciones de baja y media tensión.

Instalaciones eléctricas

- Proyectos e instalaciones eléctricas (cálculo e instalación).

Paneles fotovoltaicos

- Instalaciones de sistemas fotovoltaicos en baja tensión.

Energía

- Curso practicos de calidad y ahorro de la energía eléctrica.

Ingeniería de Software

Carretera Zacatecas-Guadalajara km 6, La Escondida Campus Siglo XXI Edificio E-13, C.P. 98160, Zacatecas, Zac.

Responsable de Programa: Dr. Alejandro Mauricio González

Teléfono: 492 925 6690 ext. 1910

<https://ingsoftware.uaz.edu.mx/>

Laboratorio de Redes

- Realización de Análisis de Redes Sociales (Social Network Analysis-SNA) dentro de las organizaciones para mejorar la productividad organizacional.
- Asesoría del uso de software personal (no oficial).
- Escuela de verano en ingeniería de software.



Unidad Académica de Ciencias de la Tierra

Director: M. en C. Rubén de Jesús del Pozo Mendoza.

Av. Universidad s/n, Col. Progreso, C.P. 98000, Zacatecas.

Teléfonos: 492 922 6470

<https://ctierra.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico: rdelpozo@uaz.edu.mx

- Elaboración de proyectos:
 - * Geológicos.
 - * Mineros.
 - * Metalúrgicos.
- Estudios de impacto ambiental.
- Pruebas metalúrgicas.
- Geofísica de georadar.
- Petrografía de láminas delgadas.
- Corte de roca.
- Pulido de roca.
- Pruebas de mecánica de rocas.
- Análisis químicos.



ciencias de la tierra, u.a.z.
minas y metalurgia · geología · c. ambientales

otros Servicios



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS

Coordinación de Bibliotecas

Coordinador:

Av. Preparatoria s/n, Col. Progreso, Unidad
Universitaria II, C.P. 98068, Zacatecas.

Teléfono:

<http://bibliotecas.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico:

- Recuperación de documentos.
- Introducción a los servicios bibliotecarios (Visitas guiadas).
- Préstamo en sala y domicilio.
- Fotocopiado.
- Consulta de bases de datos y cursos para su manejo (Biblioteca virtual).
- Sala de auto acceso.
- Catálogo en línea del sistema bibliotecario.
- Mapoteca y módulo INEGI.
- Referencista.
- Hemeroteca.
- Colección audiovisual en formato DVD.
- Fondo antiguo.



Coordinación de Vinculación

Coordinadora: Dra. María Argelia López Luna
Calletera Zacatecas -Guadalajara km 6,
Campus Siglo XXI, (A un costado de la Torre
de Rectoría), Zacatecas.

Teléfonos:

<http://vinculacion.uaz.edu.mx>

Correo electrónico:

- Servicio Social.
- Sector Productivo.
- Estudios de Factibilidad, Pertinencia y Egresados.
- Servicios Profesionales de Capacitación.
- Fortalecimiento y Desarrollo Regional.
- Certificación y Evaluación de Competencias
- Convenios.



Teatro Fernando Calderón

Responsable: Berrha Michelle Sandoval
Av. Hidalgo s/n, Centro Histórico, C.P.
98000, Zacatecas.

Teléfono: 492 922 8660
<http://teatrocalderon.uaz.edu.mx>
Correo electrónico:

- Espacios para la realización de eventos académicos y culturales.
- Difundir y promover el arte, la cultura, la academia y la investigación.



Museo de Ciencias

Responsable:
Jardín Juárez 147, Centro Histórico, C.P.
98000, Zacatecas.

Teléfono: 492 922 2924 Ext 117
<http://museo.uaz.edu.mx/>

MUSEO
DE
CIENCIAS



- Servicio de visitas guiadas para grupos.
- Proyecciones de documentales científicos.
- Talleres de ciencia recreativa.
- Pláticas de divulgación todos los martes.
- Espacios de divulgación científica.
- Club infantil de ciencia (programa de fuerzas básicas de la ciencia).
- Observatorio astronómico en el Programa de topografía.
- Club de lectura de ciencia y ficción.
- Concursos de curiosidad, creatividad e investigación científica.
- Eventos especiales del museo de ciencias.
- Tienda de libros y artículos.
- Grupo Quark.
- Sala de lectura.
- Proyección personalizada de video.
- Jueves de video (películas de ciencia y ciencia ficción).

Programa de Estudios e Intervención para el Desarrollo Alternativo (PEIDA)

Responsable de Programa:

Av. Zacatecas 30, esquina con Av. Hidalgo,
Tacoaleche, Guadalupe, Zacatecas.

Teléfono: 492 768 24 32

<http://case.uaz.edu.mx.com>

Correo electrónico: peida@uaz.edu.mx



Agencia de Desarrollo Local de Tacoaleche (ADELTAC)

- Gestación de proyectos.
- Desarrollo de capacidades mediante cursos y talleres de contabilidad, administración, mercadotecnia, figuras asociativas, organización de grupos, etc.
- Ejecución de programas sustentables para el cuidado del medio ambiente.
- Asesoría y acompañamiento a grupos de trabajo para el desarrollo de proyectos y financiamiento de estos.

- Asesoría y acompañamiento en gestión de recurso para el desarrollo municipal.

Atención a la promoción de la salud pública y medicina social

- Servicios de:
- Fisioterapia.
- Activación física.
- Rehabilitación.

Escuela popular de arte “La Luz”

- Talleres de:
 - * Guitarra.
 - * Teclado.
 - * Batería.
 - * Dibujo y pintura.
 - * Teatro y títeres
- Actividades culturales.
 - * Recitales de guitarra y teclado.
 - * Obras de teatro.
 - * Exposiciones plásticas.

Tacua-Radio

- Talleres de:
 - * Guión radiofónico.
 - * Locución.
 - * Edición de audio.
- Grabación.
 - * Cápsulas auditivas y contenidos varios.
 - * Perifoneos y anuncios comunitarios.

Asesoría y apoyo técnico municipal

- Elaboración de planes de desarrollo municipal.
- Diagnósticos territoriales.
- Asesoría y formación de servidores públicos.
- Elaboración de proyectos educativos, culturales y artísticos, con perspectiva de género y rentabilidad social.

Servicios de consultoría y evaluaciones externas a:

- Estados y municipios.

Nivel Medio Superior



**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**
FRANCISCO GARCÍA SALINAS



Unidad Académica Preparatoria

Directora: Dra. Tania Libertad Sánchez Romero

Calle Aquiles Serdán 101, Centro Histórico, C.P. 98000 Zacatecas.

Teléfono: 492 924 0188 y 492 922 2680 ChatBot: 492 117 2914

<http://uap.uaz.edu.mx/>

Correo electrónico: direccion@uap.uaz.mx

Talleres integrales de arte

- Dibujo.
- Pintura.
- Fotografía.
- Cortometraje.
- Danza.
- Teatro.
- Cerámica.
- Taller de narrativa (Plante II y IV).
- Consultorio Médico Dental (Plantel II).
- CENPOV (Todos los planteles).
- Talleres deportivos (Todos los planteles).
- Entrenamiento a equipos representativos (fútbol, basquetbol, voleibol, handball y ajedrez).
- Cursos de preparación para el EXANI-II.



**UNIDAD
ACADÉMICA
PREPARATORIA**





**UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
ZACATECAS**

FRANCISCO GARCÍA SALINAS



<http://vinculacion.uaz.edu.mx>

© VinculacionUAZ

