



## **ÁREA: CIENCIAS DE LA SALUD**

Facultad de Medicina  
Instituto Nacional de Medicina Genómica  
Facultad de Odontología  
Facultad de Psicología  
Facultad de Estudios Superiores Iztacala

# DIRECCIÓN GENERAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA

Programa Jóvenes hacia la Investigación

Lista de Investigadores que participan en conferencias

## CIENCIAS DE LA SALUD

---

### FACULTAD MEDICINA

---

#### DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y NEUROANATOMÍA

Nombre	DR. AGUSTÍN GARCÍA MORENO
Área	CIENCIAS DE LA SALUD
Laboratorio	CUBICULO 2
Área de trabajo	ANATOMÍA, BIOMECÁNICA Y NEUROANATOMÍA
Líneas de investigación	Traumatismos óseos más frecuentes y biomecánica
<u>TÍTULOS</u>	* Traumatismos, óseos más frecuentes
Nombre	M. EN C. GUILLERMO ANTONIO TORRES RAMÍREZ
Área	ANTROPOLOGÍA
Laboratorio	ANTROPOLOGÍA FÍSICA
Área de trabajo	ANTROPOLOGÍA
Líneas de investigación	Evolución humana, antropología forense
<u>TÍTULOS</u>	* Introducción a la Antropología Física
Nombre	PAS. M. en C. JOAQUÍN REYES TÉLLEZ GIRÓN
Área	ANATOMÍA
Laboratorio	213
Área de trabajo	ANATOMÍA
Líneas de investigación	Neuroanatomía y material en 3D
<u>TÍTULOS</u>	* Las funciones cerebrales superiores * Conocimientos básicos para el estudio de la Anatomía.

#### DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA

Nombre	DR. ISABEL CRISTINA MORÁN ÁLVAREZ
Área	CIENCIAS DE LA SALUD
Laboratorio	NO ESPECIFICADO
Área de trabajo	EPIDEMIOLOGÍA
Líneas de investigación	Nutrición y Educativa
<u>TÍTULOS</u>	* Trastornos de Conducta Alimentaria en Universitarios * Percepción de Imagen Corporal en Niños * Evaluación Curricular

#### DEPARTAMENTO DE EMBRIOLOGÍA

Nombre	DR. ENRIQUE PEDERNERA ASTEGIANO
Área	CIENCIAS DE LA SALUD
Laboratorio	NO ESPECIFICADO
Área de trabajo	EMBRIOLOGÍA. BIOLOGÍA DEL DESARROLLO
Líneas de investigación	Desarrollo prenatal de las glándulas sexuales



**Nombre** DRA. MARÍA DEL CARMEN MÉNDEZ HERRERA  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** NO ESPECIFICADO  
**Área de trabajo** EMBRIOLOGÍA. BIOLOGÍA DEL DESARROLLO  
**Líneas de investigación** Desarrollo prenatal de las glándulas sexuales

**Nombre** DRA. MARGARITA VIRGINIA GONZALEZ DEL PLIEGO OLIVARES  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** BIOLOGIA DEL DESARROLLO  
**Área de trabajo** EMBRIOLOGÍA  
**Líneas de investigación** Papel de los neurotransmisores y neuropéptidos en la maduración gonadal  
TÍTULOS \* Desarrollo Gonadal en mamíferos y aves.

## DEPARTAMENTO DE FISIOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA

**Nombre** DRA. NORMA ALEJANDRA FIGUEROA RIOS  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** FARMACOLOGÍA ENDOCRINA  
**Área de trabajo** FARMACOLOGÍA  
**Líneas de investigación** FARMACOLOGÍA Y SISTEMA NERVIOSO CENTRAL  
TÍTULOS \* Hormonas y obesidad  
\* Reemplazo hormonal y memoria

**Nombre** DRA. RUTH JAIMEZ MELGOZA  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** ESTROGENOS Y HEMOSTASIA  
**Área de trabajo** FARMACOLOGÍA  
**Líneas de investigación** Evaluación farmacología de estrógenos y progestinas  
TÍTULOS \* Salud reproductiva  
\* Uso de anticonceptivos  
\* Menopausia

**Nombre** DR. ALFONSO EFRAÍN CAMPOS SEPÚLVEDA  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** TOXICOLOGÍA  
**Área de trabajo** FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA  
**Líneas de investigación** Neurotoxicidad por aminoácidos excitatorios, Modelos experimentales para caracterizar los efectos farmacotológicos de productos naturales y sintéticos.  
TÍTULOS \* Cronofarmacología. Variaciones temporales en la respuesta a los fármacos.  
\* Susceptibilidad a fármacos en roedores neurointoxicados con Glutamato  
\* La doble función de las P-glicoproteínas (ABC). A. Como mecanismos de protección de xenobióticos y B. Como mecanismo de inducción de Resistencia a Múltiples Drogas (MDR)

**Nombre** DRA. CLAUDIA GÓMEZ ACEVEDO  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** BIOMEMBRANAS  
**Área de trabajo** FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL  
**Líneas de investigación** FÁRMACOS NEUROPROTECTORES ÚTILES EN ISQUEMIA CEREBRAL AGUDA, DESARROLLO DE MEDICAMENTOS Y NEUROFARMACOLOGÍA DE LAS ADICCIONES  
TÍTULOS \* ¿Por qué no se "cura" un infarto cerebral?  
\* ¿Qué son los productos milagro?  
\* ¿Qué sucede en nuestro cerebro cuando somos adictos?



<b>Nombre</b>	DR. OMAR FRANCISCO CARRASCO ORTEGA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	COORDINACIÓN DE ENSEÑANZA- CUB. 13
<b>Área de trabajo</b>	FARMACOLOGÍA CARDIOVASCULAR
<b>Líneas de investigación</b>	Función endotelial en Insuficiencia Venosa Crónica
<u>TÍTULOS</u>	* Fármacos que modifican la función endotelial * Teorías fisiopatogénicas de la Insuficiencia Venosa Crónica * Disfunción endotelial en Insuficiencia Venosa Crónica
<b>Nombre</b>	DR. MARCO ANTONIO VELASCO VELÁZQUEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	FARMACOLIGÍA, LAB. IV 6° PISO
<b>Área de trabajo</b>	FARMACOLOGÍA
<b>Líneas de investigación</b>	Participación de células troncales tumorales en la progresión de neoplasias. Identificación de blancos terapéuticos y desarrollo de nuevos agentes con actividad neoplásica/antimetastásica. Evaluación preclínica de fármacos biológicos y biotecnológicos.
<u>TÍTULOS</u>	* ¿Qué son los medicamentos biotecnológicos?
<b>Nombre</b>	DR. CRUZ REYES VÁZQUEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	LABORATORIO DE CITOCINAS
<b>Área de trabajo</b>	NEUROFISIOLOGÍA
<b>Líneas de investigación</b>	Plasticidad del Sistema Nervioso Central. * Citocinas y neurohormonas reguladoras de la Plasticidad Neuronal. * Cambios plásticos cerebrales durante las adicciones * Patologías de la plasticidad neuronal.

## DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA

<b>Nombre</b>	DRA. ANA FLISSER STEINBRUCH
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	INMUNOPARASITOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	INMUNOPARASITOLOGÍA
<b>Líneas de investigación</b>	Cisticercosis y teniosis debidas a <i>Taenia solium</i> .
<u>TÍTULOS</u>	* Epidemiología y Control de Cisticercosis debida a <i>Taenia solium</i> . * Modelos Experimentales de Teniosis debida a <i>Taenia solium</i> .
<b>Nombre</b>	DRA. LAURA AGUILAR VEGA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	INMUNOPARASITOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	INMUNOPARASITOLOGÍA
<b>Líneas de investigación</b>	Relación huésped-parásito.
<u>TÍTULOS</u>	* Relación humano-parásito * Zoonosis parasitaria
<b>Nombre</b>	DRA. OLIVIA ALICIA REYNOSO DUCOING
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	PROTEOMICA, BIOLOGÍA CELULAR
<b>Líneas de investigación</b>	Obtención molecular de proteínas del citoesqueleto de cisticercos de <i>Taenia crassiceps</i> de la cepa ORF y <i>Taenia colium</i>
<u>TÍTULOS</u>	* Obtención y caracterización de proteomas del citoesqueleto y proteínas cionadas de cisticercos de <i>T. solium</i> y <i>T crassiceps</i> cepa ORF



---

<b>Nombre</b>	DR. JAVIER ROLANDO AMBRIOSIO HERNÁNDEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	BIOLOGIA DEL CITOESQUELETO
<b>Líneas de investigación</b>	Biología del citoesqueleto
<u><b>TÍTULOS</b></u>	* La arquitectura del citoesqueleto * Por qué es importante estudiar a los microorganismos patógenos
<b>Nombre</b>	M. EN C. YOLANDA GUEVARA GÓMEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	BIOLOGIA DE PARASITOS
<b>Líneas de investigación</b>	Enfermedades de Chagas.
<u><b>TÍTULOS</b></u>	* Importancia de la enfermedad de Chagas en México
<b>Nombre</b>	DR. JORGE MATEO VILLASECA FLORES
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	LABORATORIO DE BACTERIAS PATÓGENA
<b>Líneas de investigación</b>	Mecanismos de patogenicidad de enterobacterias
<u><b>TÍTULOS</b></u>	* Estructura, patogenia y detección de virus transmitidos por artrópodos * Grupos patógenos de enterobacterias de importancia médica * Epidemiología de la infección por la bacteria <i>Escherichia coli</i> * Producción de anticuerpos monoclonales contra proteínas autotransportadoras de la familia Enterobacteriaceae. * Mecanismo de daño intestinal por las toxinas Pet y Pic de la bacteria <i>Escherichia coli</i> enteronegativa

#### DEPARTAMENTO DE SALUD AMBIENTAL

<b>Nombre</b>	M. EN C. ANA ROSA MORENO SÁNCHEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	SALUD PÚBLICA
<b>Área de trabajo</b>	SALUD AMBIENTAL
<b>Líneas de investigación</b>	Cambio climático y Salud, comunicación de riesgos ambientales
<u><b>TÍTULOS</b></u>	* El Cambio Climático en México * El cambio Climático y sus impactos en la Salud * La Salud Ambiental * Comunicación de riesgos ambientales

#### DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGÍA

<b>Nombre</b>	DR. ARMANDO PÉREZ TORRES
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	INMUNOLOGÍA COMPARADA DE PIEL Y MUCOSAS
<b>Área de trabajo</b>	4, SEXTO PISO
<b>Líneas de investigación</b>	Análisis inmunofenotípico y funcional del sistema inmunológico de piel y mucosas de vertebrados no mamíferos
<u><b>TÍTULOS</b></u>	* La microscopía en el tiempo * Teoría Celular: su historia y evolución * Santiago Ramón y Cajal, quién es y que hizo * La piel y su relación con el Sistema Inmune



## DEPARTAMENTO DE PSIQUIATRÍA Y SALUD MENTAL

<b>Nombre</b>	DR. J. MOISES ÁLVAREZ RUEDA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	UNIDAD DE PSICOFISIOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	ATENCIÓN A PACIENTES DEL PROGRAMA DE SALUD MENTAL
<b>Líneas de investigación</b>	Electroencefalografía, mapeo cerebral, polisomnografía.
<u>TÍTULOS</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>* Trastornos del sueño</li><li>* Tratamiento farmacológico de los trastornos del sueño</li><li>* Fármacos alertantes</li><li>* Tratamiento farmacológico de las adicciones</li></ul>
<b>Nombre</b>	M. EN C. CLAUDIA FOUILLOUX MORALES
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	COORDINACION DE CURSOS DE POSGRADO
<b>Área de trabajo</b>	MEDICINA PSICOLÓGICA
<b>Líneas de investigación</b>	Sexualidad en la juventud
<u>TÍTULOS</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>* Actitudes y comportamientos de los jóvenes en relación a la diversidad sexual</li></ul>
<b>Nombre</b>	DRA. MARÍA ASUNCIÓN ÁLVAREZ DEL RÍO.
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	NO ESPECIFICADO
<b>Área de trabajo</b>	BIOÉTICA
<b>Líneas de investigación</b>	La muerte en la práctica médica. Ética sobre las decisiones al final de la vida
<u>TÍTULOS</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>* Cómo prepararnos para la muerte</li><li>* Eutanasia, ¿Cómo entenderla, cómo justificarla?</li></ul>
<b>Nombre</b>	DR. LUIS MANUEL PEREA MEJÍA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	SALUD PÚBLICA
<b>Área de trabajo</b>	MICROBIOLOGÍA/PATOGENECIDAD
<b>Líneas de investigación</b>	Epidemiología molecular, factores de virulencia, patogenicidad bacteriana
<u>TÍTULOS</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>* Historias de la bacteria "carnívora" (de la faringitis a la fascitis necrotizante)</li><li>* Bacterias que nos engordan</li><li>* El estreptococo que daña el corazón</li><li>* Bacterias que nos tiran los dientes</li></ul>
<b>Nombre</b>	DRA. MARÍA GUADALUPE PONCIANO RODRÍGUEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	34
<b>Área de trabajo</b>	SALUD MENTAL
<b>Líneas de investigación</b>	Modelos de tratamiento de tabaquismo; Neurobiología de las adicciones; El cerebro adicto; Evaluación de la dependencia a distintas drogas psicoactivas
<u>TÍTULOS</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>* El cerebro adicto</li><li>* La seducción del tabaco</li><li>* Tabaquismo, la epidemia del siglo XXI</li><li>* Habilidades para la vida en la prevención de las adicciones</li><li>* Drogas: las sustancias de los sueños... o de las pesadillas</li><li>* Tratamiento actual del tabaquismo</li><li>* Neuroquímica de las sustancias psicoactivas</li><li>* ¿Legalización de la marihuana?</li></ul>

---

## DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR

**Nombre** DR. ANDRES ELIU CASTELL RODRIGUEZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** INMUNOTERAPIA EN INGENIERIA DE TEJIDOS  
**Área de trabajo** INMUNOTERAPIA E INGENIERIA DE TEJIDOS  
**Líneas de investigación** 1. Inmunoterapia antitumoral mediada con células dendríticas, 2. Ingeniería de tejidos de piel, hueso, cartílago, córnea, vasos sanguíneos, etc.  
TÍTULOS \* Medicina regenerativa: una rama médica emergente.  
\* Inmunoterapia antitumoral  
\* Diez consejos para mis alumnos

**Nombre** DRA. GABRIELA PIÑÓN ZARATE  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** INMUNOTERAPIA E INGENIERIA DE TEJIDOS  
**Área de trabajo** BASICA, INMUNOLOGIA, HISTOLOGIA  
**Líneas de investigación** Inmunoterapia experimental contra melanoma, estudio de inmunomoduladores implicados en la maduración de células dendríticas e ingeniería de tejidos y su uso en la inmunoterapia.  
TÍTULOS \* Bases del sistema inmune  
\* Ingeniería de tejidos y su uso en la inmunoterapia.

**Nombre** M. EN C. KATIA JARQUIN YAÑEZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** INMUNOLOGIA E INGENIERÍA DE TEJIDOS  
**Área de trabajo** BASICA  
**Líneas de investigación** Ingeniería de tejidos para regeneración ósea  
TÍTULOS \* Ingeniería de tejidos en la vida actual  
\* La importancia de las actividades multidisciplinarias en la ingeniería de tejidos

**Nombre** DRA. MARÍA ISABEL GARCÍA PELÁEZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** BIOLOGIA DEL DESARROLLO Y TERATOGENESIS  
**Área de trabajo** EMBRIOLOGIA E HISTOLOGÍA  
**Líneas de investigación** Desarrollo prenatal normal, malformaciones congénitas y teratogénesis  
TÍTULOS \* Estudio descriptivo de las malformaciones congénitas en aborto espontáneo  
\* Estudio clínico y experimental del efecto teratogénico por solventes orgánicos  
\* Estudio experimental de la embriotoxicidad producida por la exposición al vanadio en embrión de pollo.

**Nombre** DRA. MARTHA LUZ USTARROZ CANO  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** BIOLOGIA CELULAR Y TISULAR  
**Área de trabajo** INMUNOLOGIA  
**Líneas de investigación** Contaminación atmosférica y sistema inmunológico.  
TÍTULOS \* ¿Cómo puede afectar la contaminación atmosférica a tu sistema inmunológico?



## DEPARTAMENTO DE HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA MEDICINA

**Nombre** DR. ROLANDO NERI VELA  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** BRASIL 33, CENTRO HISTORICO- HISTORIA Y FILOSOFIA DE LA MEDICINA  
**Área de trabajo** HISTORIA DE LA MEDICINA  
**Líneas de investigación** Historia de la oftalmología. Historia de la medicina mexicana.  
TÍTULOS \* ¿Cómo la medicina mexicana se hizo científica?

**Nombre** DR. RUY ECHAVARRÍA RODRIGUEZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** BRASIL 33, CENTRO HISTORICO- HISTORIA Y FILOSOFIA DE LA MEDICINA  
**Área de trabajo** HISTORIA DE LA MEDICINA  
**Líneas de investigación** Historia de la medicina, siglo XVI  
TÍTULOS \* Periodización de la historia; Medicina en el siglo XVI

## DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGÍA E INTEGRACION DE CIENCIAS MÉDICAS

**Nombre** DRA. PATRICIA VERGARA ARAGÓN  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** ENFERMEDAD DE PARKINSON Y BIOTECNOLOGÍA APLICADA  
**Área de trabajo** FISIOLÓGÍA  
**Líneas de investigación** Nanomateriales biocompatibles efectos en animales. Desarrollo de un microimplante de TiO<sub>2</sub> como alternativa, estudio de efectos de pesticidas.  
TÍTULOS \* Enfermedad de Parkinson, ¿en qué consiste y cómo se cura?  
\* ¿Cómo se hace investigación en el departamento de fisiología de la Facultad de Medicina?

**Nombre** DR. JESÚS HERNANDEZ FALCON  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** REDES NEURONALES  
**Área de trabajo** NEUROCIENCIAS  
**Líneas de investigación** Sueño, memoria, codificación neural  
TÍTULOS \* ¿Por qué dormimos?  
\* ¿Cómo sentimos?  
\* ¿Te veo, pero no te miro?  
\* Te recuerdo y te olvido

**Nombre** DRA. SARA MORALES LÓPEZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** CECAM  
**Área de trabajo** JEFATURA DE INTEGRACIÓN DE CIENCIAS MÉDICAS  
**Líneas de investigación** Ciencias Médicas  
TÍTULOS \* La simulación como estrategia de aprendizaje para fortalecer la evaluación

**Nombre** DRA. LAURA ESCOBAR PÉREZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** 510  
**Área de trabajo** FISIOLÓGÍA CELULAR Y FARMACOLOGÍA MOLECULAR  
**Líneas de investigación** Tráfico de proteínas de membrana. Canales iónicos en el metabolismo renal. Farmacología molecular  
TÍTULOS \* Venenos de caracoles marinos: búsqueda de nuevos fármacos  
\* Canales iónicos y enfermedades renales.  
\* Tráfico asimétrico de proteínas de membrana





## DEPARTAMENTO DE BIOQUÍMICA

<b>Nombre</b>	DRA. ERIKA CHAVIRA SUÁREZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	UNIDAD DE VINCULACIÓN CIENTÍFICA DE LA FAC. DE MED. EN EL INMEGEN
<b>Área de trabajo</b>	INVESTIGACIÓN
<b>Líneas de investigación</b>	La epigenética en la programación del desarrollo
<u>TÍTULOS</u>	* Insultos ambientales durante el embarazo y su relación con las enfermedades adquiridas en la descendencia.

## DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA BIOMÉDICA

<b>Nombre</b>	LIC. DIEGO MONTEVERDE SUÁREZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	NO ESPECIFICADO
<b>Área de trabajo</b>	INFORMÁTICA BIOMÉDICA
<b>Líneas de investigación</b>	Informática biomédica
<u>TÍTULOS</u>	* Sistema de apoyo a decisiones clínicas

  

<b>Nombre</b>	LIC. ALMA GUADALUPE JURADO NÚÑEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	NO ESPECIFICADO
<b>Área de trabajo</b>	INFORMÁTICA BIOMÉDICA
<b>Líneas de investigación</b>	Informática biomédica
<u>TÍTULOS</u>	* Informática biomédica ¿pasado, presente o futuro? * ¿Para qué sirve la informática biomédica?

<b>Nombre</b>	DRA. MAHUINA CAMPOS CASTOLO
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	3- JEFATURA
<b>Área de trabajo</b>	INFORMÁTICA BIOMÉDICA
<b>Líneas de investigación</b>	Habilidades digitales del profesional de la salud
<u>TÍTULOS</u>	* Informática biomédica y seguridad del paciente * Informática biomédica e Investigación Científica * Habilidades (competencias) digitales del profesional de la salud

## LICENCIATURA DE CIENCIA FORENSE

<b>Nombre</b>	M. EN C. ALEJANDRA QUIJANO MATEOS
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA FORENSE
<b>Área de trabajo</b>	INVESTIGACIÓN
<b>Líneas de investigación</b>	Toxicología forense
<u>TÍTULOS</u>	* ¿Qué hace un toxicólogo forense? * Retos de la toxicología forense



<b>Nombre</b>	L. C. F. XAVIER FERNANDO MUNGARRO MENCHACA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	ESCENA DEL CRIMEN
<b>Área de trabajo</b>	JEFATURA DE VINCULACIÓN
<b>Líneas de investigación</b>	Metodología de la Investigación a partir del lugar de los hechos
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* La ciencia y el sistema de justicia
<b>Nombre</b>	DRA. ZORAIDA GARCÍA CASTILLO
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	COORDINACIÓN
<b>Área de trabajo</b>	COORDINACIÓN DE LA LCF
<b>Líneas de investigación</b>	Ciencia y derecho
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Ciencia y Derecho * Prueba Científica * Sistema Penal Acusatorio
<b>Nombre</b>	L. C. F: CHANTAL LOYZANCE
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	GOBIERNO LICENCIATURA DE CIENCIA FORENSE
<b>Área de trabajo</b>	IDENTIFICACIÓN
<b>Líneas de investigación</b>	Dactiloscopia
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Introducción a la dactiloscopia * Evolución del ámbito forense
<b>Nombre</b>	M. EN C. Q. LUZ ALEJANDRA CASTILLO ALANÍS
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	TOXICOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA FORENSE
<b>Líneas de investigación</b>	Generación y aplicación de conocimiento de toxicología y química forense
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Aplicación de la química en las ciencias forenses * Química forense, pruebas de identificación de drogas * Rol del Químico Forense en la investigación * Aplicaciones de Química Forense * La hematología como herramienta forense
<b>Nombre</b>	DRA. ALEXA VILLAVICENCIO QUEIJEIRO
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	GENÉTICA Y BIOQUÍMICA FORENSE
<b>Área de trabajo</b>	GENÉTICA Y BIOQUÍMICA CON ENFOQUE FORENSE
<b>Líneas de investigación</b>	Genética y bioquímica forense, halotipos mexicanos, DNA mitocondrial y sus usos
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Más allá de la genética forense * Historia de la Genética * El efecto CSI y su impacto en la Ciencia Forense * De grupos sanguíneos y genes * Mitocondria: funciones complejas de un organelo básico
<b>Nombre</b>	DR. VICENTE TORRES ZÚÑIGA
<b>Área</b>	FÍSICA
<b>Laboratorio</b>	AULA DIGITAL
<b>Área de trabajo</b>	FÍSICA APLICADA
<b>Líneas de investigación</b>	Construcción de herramientas para la reconstrucción de escenarios forenses
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Física para resolver crímenes



---

## INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA

---

**Nombre** DRA. NOEMÍ MERAZ CRUZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** UNIDAD DE VINCULACIÓN CIENTÍFICA.  
**Área de trabajo** BIOQUÍMICA- BIOLOGÍA MOLECULAR.  
**Líneas de investigación** Metabolismo de tejido conectivo. Genómica del nacimiento pretérmino  
TÍTULOS \* Panorama actual del parto pretérmino en México  
\* Mecanismos que influyen en la ruptura de membranas fetales humanas

---

## FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

---

### INVESTIGACIÓN

**Nombre** DR. JORGE GUERRERO IBARRA.  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** MATERIALES DENTALES  
**Área de trabajo** MATERIALES DENTALES  
**Líneas de investigación** Control de Calidad y mecánica de Materiales Dentales.  
TÍTULOS \* Resinas Compuestas ¿Qué es Calidad?  
\* Materiales Dentales, Norma, Uso e Innovaciones.  
\* Dosificación y Manipulación de Materiales Dentales.

**Nombre** DRA. MARÍA DOLORES JIMÉNEZ FARFAN  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** INMUNOLOGÍA  
**Área de trabajo** CÁNCER ORAL.  
**Líneas de investigación** Marcadores glicosilados como Herramientas diagnósticas y factores pronóstico en Neoplasias de Cabeza y Cuello.  
TÍTULOS \* Glicobiología en la Odontología.

**Nombre** DR. ALBERTO NUÑO LICONA  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** FISIOLÓGIA  
**Área de trabajo** FISIOLÓGIA ORAL CLÍNICA  
**Líneas de investigación** Controles neuromusculares de la masticación  
TÍTULOS \* Electromiografía en la odontología  
\* Control neuromuscular de la masticación  
\* Recuperación de lesión de Médula Espinal

### SALUD PÚBLICA

**Nombre** DRA. JENNIFER HINCAPIE SÁNCHEZ  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** CUBÍCULO A3  
**Área de trabajo** ÉTICA, BIOÉTICA EN CIENCIA FORENSE  
**Líneas de investigación** Bioética Forense  
TÍTULOS \* La importancia de la bioética en la Ciencia Forense  
\* El papel de la bioética en la Ciencia Forense  
\* ¿Qué es la bioética?  
\* ¿Qué es la ética en el ámbito forense?



---

<b>Nombre</b>	M. EN O. BEATRIZ C. ALDAPE BARRIOS
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	POSGRADO DE ODONTOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	PATOLOGÍA BUCAL
<b>Líneas de investigación</b>	Patología bucal
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Tabaco y Boca * Lesiones de Cavidad Bucal de Tejidos Blandos e Intraoseas * Microestimulación de Glándulas Salivales * Cáncer Bucal * Biopsia * Geriátría y Boca * Enfermedades Sistémicas con Manifestaciones Bucales

### **I P N, ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA**

---

<b>Nombre</b>	DR. OCTAVIO RODRÍGUEZ CORTÉS
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	CUBÍCULO 9-F
<b>Área de trabajo</b>	CIENCIAS DE LA SALUD/INMUNOLOGÍA
<b>Líneas de investigación</b>	Inmunología del trasplante, respuesta inmunológica innata en diabéticos
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Terapia celular * Respuesta inmunológica en obesidad

### **INSTITUTO NACIONAL DE PERINATOTLOGÍA**

---

<b>Nombre</b>	M. EN C. ANA LILIA RODRÍGUEZ VENTURA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	DEPTO DE NUTRICIÓN Y PROGRAMACIÓN.
<b>Área de trabajo</b>	SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN EN INTERVENCIONES C.
<b>Líneas de investigación</b>	Programas de prevención 1ª y 2ª de diabetes en niños y adultos.
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Sobre peso y obesidad: ¿cómo se diagnostica y que complicaciones hay? * Estilo de vida saludable. La evidencia científica de su utilidad en la prevención

<b>Nombre</b>	DRA. SOLANGE HELLER ROUSASSANT
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	DEPTO. DE NUTRICIÓN Y PROGRAMACIÓN
<b>Área de trabajo</b>	SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN EN INTERVENCIONES
<b>Líneas de investigación</b>	Programas de prevención 1ª y 2ª de diabetes en niños y adultos
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Opciones de intervenciones útiles en la prevención de sobrepeso y obesidad

<b>Nombre</b>	DR. JULIO ESPINOSA RODRÍGUEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	DESARROLLO COGNITIVO
<b>Área de trabajo</b>	PROCESOS BÁSICOS, APRENDIZAJE ANIMAL Y HUMANO.
<b>Líneas de investigación</b>	Desarrollo de habilidades numéricas en Animales y Humanos.
<b><u>TÍTULOS</u></b>	* Desarrollo de Habilidades Numéricas en Animales y Humanos * Condicionamiento operante. * Motivación: una aproximación general.



---

<b>Nombre</b>	DR. RAUL ÁVILA SANTIBAÑEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA GENERAL EXPERIMENTAL
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA EXPERIMENTAL
<b>Líneas de investigación</b>	Aprendizaje y autocontrol en animales, conducta social
<u>TÍTULOS</u>	* Autocontrol en humanos * Psicofísica social y satisfacción marital * Creencias mágicas: conducta religiosa y supersticiones
<b>Nombre</b>	DRA. MARÍA ELENA ORTIZ SALINAS
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA GENERAL EXPERIMENTAL
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA EXPERIMENTAL
<b>Líneas de investigación</b>	Aprendizaje complejo en la educación
<u>TÍTULOS</u>	* Aplicaciones de la psicología del aprendizaje al salón de clases * ¿De verdad fomenta la cooperación el aprendizaje cooperativo? * Detección y corrección temprana del fracaso académico
<b>Nombre</b>	DR. HORACIO OSCAR FRANCISCO ISMAEL QUIROGA ANAYA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	CONDUCTAS ADICTIVAS
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA EDUCATIVA Y DEL DESARROLLO/PSICOLOGÍA DE LA SALUD
<b>Líneas de investigación</b>	Prevención y tratamiento de conductas adictivas
<b>Nombre</b>	DRA. GEORGINA CÁRDENAS LÓPEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	1 EDIF. B
<b>Área de trabajo</b>	CIENCIAS SOCIALES
<b>Líneas de investigación</b>	Ciberpsicología: tratamiento de fobias y trastornos de ansiedad con tecnologías de realidad virtual, psicoterapia vía Internet, ambientes inteligentes para adultos mayores
<u>TÍTULOS</u>	* Incorporación de realidad virtual a los tratamientos psicológicos * Adopción de tecnologías avanzadas a la ciencia psicológica: valoración, intervención y rehabilitación
<b>Nombre</b>	DRA. AMADA AMPUDIA RUEDA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA EDUCATIVA
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA CLÍNICA
<b>Líneas de investigación</b>	Evaluación, diagnóstico y tratamiento del maltrato infantil, violencia, agresión, delincuencia, relación víctima-victimario
<u>TÍTULOS</u>	* Conductas de intimidación en ámbitos escolarizados

---

## FACULTAD DE PSICOLOGÍA

---

<b>Nombre</b>	M. EN C. GUSTAVO BACHÁ MÉNDEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	ADAPTACIÓN ANIMAL
<b>Área de trabajo</b>	DOCENCIA E INVESTIGACIÓN
<b>Líneas de investigación</b>	Adaptación animal. Aprendizaje de secuencias conductuales
<u>TÍTULOS</u>	* Investigación en Psicología * Cognición Animal * El papel del análisis experimental de la conducta en la Psicología.

<b>Nombre</b>	DRA. MILAGROS FIGUEROA CAMPOS
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA EDUCATIVA
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA EDUCATIVA
<b>Líneas de investigación</b>	Acoso escolar. Adolescencia
<u>TÍTULOS</u>	* ¿Qué es el acoso escolar? * ¿Qué puede hacer la escuela ante el acoso escolar?
<b>Nombre</b>	DRA. LIVIA SÁNCHEZ CARRASCO
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA EXPERIMENTAL Y METODOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	COGNICIÓN, ELECCIÓN, APRENDIZAJE Y MEMORIA.
<b>Líneas de investigación</b>	Aprendizaje y cognición
<u>TÍTULOS</u>	* Mecanismos de aprendizaje * Memoria * Elección * Cognición
<b>Nombre</b>	DRA. GILDA ROJAS FERNÁNDEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA EDUCATIVA
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA EDUCATIVA
<b>Líneas de investigación</b>	Procesos cognoscitivos. Estrategias de estudio y aprendizaje. Nuevas tecnologías usadas en la educación.
<u>TÍTULOS</u>	* Construcción de conocimiento a través de Internet
<b>Nombre</b>	DR. SAMUEL JURADO CÁRDENAS
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA DE LA SALUD
<b>Área de trabajo</b>	DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO
<b>Líneas de investigación</b>	Dentro del área de psicología de la salud y con abordaje cognoscitivo conductual
<u>TÍTULOS</u>	* Trastornos de ansiedad * Trastornos del estado de ánimo * Estrés * Tabaquismo
<b>Nombre</b>	DR. ROLANDO DÍAZ LOVING
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA SOCIAL
<b>Área de trabajo</b>	UNIDAD DE INVESTIGACIONES PSICO-SOCIALES
<b>Líneas de investigación</b>	Etnopsicología; Cultura y personalidad; Relaciones interpersonales
<u>TÍTULOS</u>	* Salud para adolescentes y su impacto en las conductas preventivas ante las adicciones, enfermedades de transmisión sexual y embarazos no deseados * Efectos de los componentes biológicos, psicológicos, sociales y culturales sobre las conductas de interacción de la pareja. * Psicología del mexicano.



## FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA

<b>Nombre</b>	DRA. IRENE AGUADO HERRERA
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA A 503 CUBÍCULO 7
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA
<b>Líneas de investigación</b>	Perspectiva de género y universidad, psicoanálisis y psicología social
<u>TÍTULOS</u>	* Género y formación universitaria * Psicoanálisis y psicología social * El trabajo del psicólogo con grupos e instituciones * Psicología y fenómenos sociales
<b>Nombre</b>	DRA. LAURA PALOMINO GARIBAY
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA SOCIAL
<b>Líneas de investigación</b>	Perspectiva de género y universidad, psicología social y poblaciones vulnerables
<u>TÍTULOS</u>	* Jóvenes y universidad * Jóvenes, universidad y género
<b>Nombre</b>	DRA. LAURA EVELIA TORRES VELÁZQUEZ
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	PSICOLOGÍA
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA SOCIAL
<b>Líneas de investigación</b>	Análisis de la dinámica familiar
<u>TÍTULOS</u>	* Identidad, masculinidad y feminidad * Familia y género * Ciencia y género * Violencia y género
<b>Nombre</b>	M. EN E S. RAQUEL BÁRBARA JELINEK MEDELSON
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	CISEE (fuera del campus universitario)
<b>Área de trabajo</b>	EDUCACIÓN ESPECIAL
<b>Líneas de investigación</b>	Educación integral e inclusión social de las personas con discapacidad intelectual. Vinculación con organizaciones civiles de y para personas con discapacidad intelectual y sus familias. Necesidades y alternativas para la formación profesional y comunitaria
<u>TÍTULOS</u>	* De la sobreprotección al apoyo: un tránsito necesario * Una experiencia de investigación cualitativa con personas con Discapacidad intelectual * Estrategias útiles para estimular a personas con Discapacidad Intelectual * Retos y alcances del Psicólogo en la Educación Especial.
<b>Nombre</b>	DRA. BLANCA LEONOR ARANDA BOYZO
<b>Área</b>	CIENCIAS DE LA SALUD
<b>Laboratorio</b>	EDIFICIO A5, CUBÍCULO 10
<b>Área de trabajo</b>	PSICOLOGÍA DE LA SALUD
<b>Líneas de investigación</b>	Psicología de la Salud y Prevención de Trastornos
<u>TÍTULOS</u>	* Prevención de trastornos del comportamiento en acto: anorexia * Prevención de trastornos del comportamiento en acto: drogadicción * Prevención de trastornos del comportamiento en acto: intentos suicidas * Prevención de trastornos del comportamiento en acto: bullying * Prevención de trastornos del comportamiento en acto: cyberbullying * Prevención de trastornos del comportamiento en acto: adicción a la tecnología



---

**Nombre** DRA. JENNIFER LIRA MANDUJANO  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** PROGRAMA UNIVERSITARIO PARA LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE LA ADICCIÓN A LAS DROGAS  
**Área de trabajo** PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE ADICCIONES  
**Líneas de investigación** Prevención y atención de adicciones  
TÍTULOS  
\* Cuando fumas tabaco ¿quién consume a quién?  
\* Factores de riesgo asociados al consumo de tabaco en adolescentes:  
propuestas de intervención  
\* Efectividad de un Programa para dejar de fumar dirigida a universitarios

## **INMUNOLOGÍA**

**Nombre** DRA. GINA STELLA GARCIA ROMO  
**Área** CIENCIAS DE LA SALUD  
**Laboratorio** LABORATORIO 7, UNIDAD DE MORFOLOGÍA Y FUNCION  
**Área de trabajo** RESPUESTA INMUNITARIA  
**Líneas de investigación** Células de la respuesta inmunitaria innata en cáncer y enfermedades autoinmunes  
TÍTULOS  
\* Papel de los neutrófilos en cáncer de mama  
\* Mujeres en la ciencia