

**Simposio Sobre Salud Ambiental Infantil en la Frontera México-EE.UU.**  
**Protección de Los Niños en Donde Viven, Aprenden y Juegan dentro de sus comunidades y**  
**aún más allá**  
25 de Agosto 2016  
University of Texas Rio Grande Valley  
Brownsville, Texas

**Biografías de Oradores de México**

**Santos Daniel Carmona Aguirre**  
Sesión Plenaria 2: ZIKA



El Dr. Santos Daniel Carmona Aguirre es médico cirujano. Tiene posgrados en Epidemiología, Salud Pública y Gestión en Salud. El Dr. Carmona Aguirre tiene 50 horas curriculares como ponente.

Diplomados incluye: Administración de los servicios de salud, por el INSP, Epidemiología, Dirección General de Epidemiología, Gerencia en salud por el Instituto Nacional de Administración Pública, ADLS (Advance Disaster Life Support) American Medical Association, Medicina Basada en evidencias por el por el Cochrane Institute, Vacunología por el Instituto Meriux, Economía de la salud por el Centro de Control de Enfermedades.

El Dr. Santos Daniel Carmona Aguirre sido asesor: en nacional en enfermedades transmitidas por vector; para el Centro Nacional de excelencia tecnología en salud en la elaboración y coautoría de las Guías Clínicas Nacionales de Dengue, Hernias de pared Abdominal y Rabia; de enfermedades transmisibles para el departamento de salud de Texas; arbitro editorial y escritor para la revista Ciencia UAT (Latin index); asesor Biomédico

para CINVESTAV Tamaulipas.

El Dr. Santos Daniel Carmona Aguirre participado como miembro de la Comisión de salud fronteriza México - Estados Unidos, Sociedad Binacional de Vigilancia de las Enfermedades Infecciosas y Zoonosis, Sociedad Mexicana de Salud Pública, A.C.

Ha sido candidato a Investigador por el Sistema nacional de investigadores (CONACYT). Tiene varios artículos en revistas de impacto, artículos de divulgación científica, libros publicados.

**DR. JOSÉ LUIS ROBLES LÓPEZ, MD, MOH, MPH**

**TEMA A - Enfermedades Transmitidas por Vectores**



Dr. Robles López tiene más de 30 años de experiencia trabajando en el Departamento de Salud de Matamoros implementando varios programas comunitarios sobre: especialidad en vigilancia epidemiológica para Dengue, Influenza, cólera, enfermedad infecciosa de la viruela, rubéola, sarampión, en urbanos y rurales; Formación de nuevas enfermedades, SARS, SIDA, tuberculosis, crónica degenerativas, Ebola, gripe, Rickettsiosis, primer nivel de atención médica.

Dr. Robles López ha trabajado como investigador para la Organización Panamericana de la Salud, a especializado en Tuberculosis, en la parte del noreste de México (Laredo, Reynosa y Matamoros) y participado en otras investigaciones sobre Dengue y cero prevalencia en Brownsville-Matamoros, trabajando con familias y tomando muestras de sangre.

## Biografías de Oradores de México

Dr. Robles López recibió cuatro diferentes títulos de cuatro instituciones diferentes: Médico Cirujano por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Maestría en Salud Ocupacional de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT), Maestría en Salud Pública UAT y Diplomado en Gerencia de Tuberculosis en RIT (Japón).

### DR. JUAN MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ

#### TEMA C - *Fractura Miento Hidráulico*



Ingeniero Geólogo Petrolero con doctorado en Ciencias geológicas y mineralógicas, con amplia experiencia (36 años) en actividades de prospección: geohidrológica en todo el Noreste de México: minerales metálicos (la Perla Minas de Fierro, Altos Hornos de México, Hércules, Grupo GAN) no metálicos (Cuenca Carbonífera de Sabinas, Río Escondido en el estado de Coahuila, México). Petrolera: Cuenca de Fuentes Río Escondido. Diseños de pozos para agua de acuerdo a la NOM CNA 003/ECOL/1996. Hidráulica de pozos (determinación de parámetros elásticos: Caudal ( $Q = M3/Día$ ), Transmisibilidad ( $T = M2/Día$ ), Coeficiente de Almacenamiento ( $S$ ), Radio de influencia ( $R = M$ ), Conductividad Hidráulica ( $K = cm/seg$ ), Coeficiente de permeabilidad ( $k = cm/seg$ ). Caracterización de la calidad química del agua para consumo doméstico y agrícola. Dictamen Hidrogeológico como perito por parte del Poder Judicial de la

Federación sobre el juicio de Amparo 1033/2014 en contra de Fábricas de Monterrey, S.A DE C.V. Marzo 13 de 2014. Perito en Hidrología en la demanda por parte del Núcleo Ejidal San Bernabé Topo Chico, municipio de Monterrey, N.L., en contra de la Embotelladora Topo Chico. Expediente 687/2013. Elaboración de Atlas de Riesgos Naturales y Antropogénicos del área Metropolitana de Monterrey y Región Periférica, (2009). Atlas de riesgos naturales del municipio de General Escobedo, N.L., Junio 2015. Atlas de Riesgos Naturales y Antropogénicos en el municipio de San Pedro Garza García, N.L. IMPLAN, Julio de 2012. Medidas de mitigación a los Riesgos Geológicos en el Cerro del Topo Chico. Septiembre del 2009. Estabilización de taludes. Catedrático en la Facultad de Ingeniería Civil y Coordinador de la Maestría en Hidrología Subterránea, UANL, del 2003- a Junio del 2015. Formación de recursos humanos: Asesor de tesis Nivel Doctorado (2), Nivel Maestría (8). XXVII. Congreso Latinoamericano de Hidráulica, Lima Perú. Sep. 2016. Ponente. XV Congreso Colombiano de Geología del 31 de Agosto al 5 de Septiembre de 2015. Ponente. XII. Congreso Latinoamericano de Hidrología Subterránea del 25 al 30 de Agosto de 2014. Santiago de Chile, Ponente. Proyectos de investigación Internacionales (4). Nacionales (11). Asesor de Tesis a nivel doctorado (2). Nivel Maestría (9). Trabajos de ingeniería geológica aplicada a obras civiles (20). Impartición de cursos y conferencias (8). Publicaciones y reconocimientos (16) en diferentes idiomas: inglés y español. Asistencia a Congresos Internacionales como ponente (12). Nacionales (8). Asesorías técnicas a empresas y particulares (75). Publicación de libros (3)

### DR. FELIPE J. URIBE SALAS, MD

#### TEMA A - *Diabetes, Obesidad*



Dr. Felipe Javier Uribe Salas es Médico Cirujano y Partero de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Tiene un Maestría en Salud Pública de la Escuela Nacional de Salud Pública/INSP, una Maestría en Ciencias Socio-médicas con Énfasis en Epidemiología de la Universidad Nacional Autónoma de México y Doctorado en Ciencias Sociales del Colegio de la Frontera Norte. También ha sido Investigador Titular por El Colegio de la Frontera Norte y Investigador Nacional Nivel II del Sistema Nacional de Investigadores (SNI/CONACYT). Áreas de interés incluye: Epidemiología de las enfermedades infecciosas particularmente las transmitidas sexualmente; movilidad poblacional y enfermedades de transmisión sexual; epidemiología de las enfermedades crónicas.

## Biografías de Oradores de México

### **DR. RAÚL TERRAZAS BARRAZA, MD**

#### **TEMA B - Plaguicidas**

El Dr. Raúl Terraza Barraza es Médico Veterinario Zootecnista. Recibió su licenciatura de ser Médico Veterinario Zootecnista por la Universidad Autónoma de Tamaulipas. Recibió su Maestro en Salud Pública por el Instituto Nacional de Salud Pública y la Universidad Autónoma de Tamaulipas. Tiene Diplomados en Gerencia de Servicios de Salud por el Instituto Nacional de Salud Pública en 2013 y de Investigación Epidemiológica por el Instituto de Estudios Superiores de Tamaulipas.

Actividades profesionales incluye: Director de Evidencia y Manejo de Riesgos Sanitarios en Tamaulipas; Obtuvo la certificación de HACCP y Comunicación de Riesgos por la COFEPRIS; Responsable de Emergencias Sanitarias de Tamaulipas; Maestro titular en la impartición de cátedra en la Maestría en Salud Pública y Medio Ambiente de la Universidad Autónoma de Tamaulipas y Catedrático en la Universidad La Salle Victoria, Campus de la Salud, para las carreras de Nutrición y Biomédico.

### **DR. RUBEN SAUCEDA, MD**

#### **Tabaco y Cigarrillos Electrónicos**

### **DRA. ADRIANA CABRERA TIJERINA, MD**

#### **TEMA B - Exposición Prenatal**



Médico Cirujano, por la Universidad Autónoma de Tamaulipas, México. Pediatría, avalada por la Universidad de Guanajuato, México. Especialidad en Neonatología, avalada por la Universidad Autónoma de Nuevo León, México.

Certificada por el Consejo Mexicano de Pediatría y Neonatología AC.

Actualmente Médico Pediatra en el Instituto Mexicano del Seguro Social en Matamoros, Tamaulipas, México.

### **DRA. MARÍA DE JESÚS MARTÍNEZ ESCOBAR, MD**

#### **TEMA C - La Leucemia y El Medio Ambiente**



La Dra. María de Jesús Martínez Escobar es Directora de Infancia y Adolescencia en los Servicios de Salud de Tamaulipas. Ha sido certificada por el Consejo Mexicano de Certificación en Pediatría hasta el 2017 y Médico Pediatra adscrito al Hospital General de Zona No. 1 del Instituto Mexicano del Seguro Social. Tiene una Maestra en Salud Pública, por el Instituto Nacional de Salud Pública.

La Dra. María de Jesús Martínez es miembro activo del Colegio de Pediatría de Tamaulipas, capítulo Victoria, desde 1998. Fue Presidente del Colegio Pediatría de Tamaulipas, capítulo Victoria del 2011 al 2012. También esta activa en la Sociedad Mexicana de Salud Pública, capítulo Tamaulipas desde 2007.