





## PROGRAMA

## Congreso Nacional de Plaguicidas: Ambiente y Salud 12 al 16 de octubre de 2020

Hora	12 de octubre	13 de octubre	14 de octubre	15 de octubre	16 de octubre
9:00-9:30	Inauguración Bienvenida				
9:30-10:30	Conferencia Magistral	Conferencia Plenaria	Conferencia Plenaria	Conferencia Plenaria	
	Environmental Epigenetics - New Biomarkers to Assess Environmental Exposures and Risks	Environmental Toxicant Induced Epigenetic Transgenerational Inheritance of Disease: Generational Toxicology	Medio Ambiente y Salud	Desafíos técnicos del registro de plaguicidas en América Latina	Mesa de análisis
	Dr. Andrea Baccarelli Department of Environmental Health Sciences Columbia University Mailman School of Public Health Estados Unidos	Dr. Michael K. Skinner Center for Reproductive Biology, School of Biological Sciences, Washington State University Estados Unidos	Dr. Eduardo Quintanar Guadarrama Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA-ONU) México	M. en C. Arturo Correa Consultor FAO Organización De Las Naciones Unidas Para La Alimentación y la Agricultura (FAO) Chile	
10:30-11:00	Break				

11:00-11:30  El uso de plaguicidas y los modelos de la agronomía mexicana  Dr. Ramón Mariaca Méndez Director General de Agroecología y patrimonio biocultural de la Secretaría del Medio Ambiente y Recurso. Naturales (SEMARNAT) México  Dr. Agrobiodiversidad y Resilencia  M. en C. Vicente Arriaga Martínez Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO) México  México  11:20-12:30  Perspectivas socioambientales en agroecosistemas: una visión desde Costa Rica  Por. Ramón Mariaca Méndez Director General de desarrollo embrionario Director General de la Secretaría del Medio Ambiente y Recurso. Naturales (SEMARNAT) México  11:40-12:20  La inocuidad de los plaguicidas usados en el control de vectores: el caso del Temefos  Dr. Fancisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de la Nescio de la groecosistemas: una visión desde Costa Rica  Perspectivas socio-ambientales en agroecosistemas: una visión desde Costa Rica		Simposio: Agricultura, sociedad y biodiversidad	Simposio: Plaguicidas y salud humana	Simposio: Plaguicidas e inocuidad alimentaria	Simposio: Regulación de plaguicidas y perspectivas
modelos de la agronomía mexicana  Besterasa de neuropatia retardada y otras muchas serin-proteínas implicadas en la respuesta tóxica a organofosforados y en el desarrollo embrionario  Dr. Ramón Mariaca Méndez Director General de Agroecología y patrimonio biocultural de la Secretaria del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) México  Agrobiodiversidad y Resilencia  M. en C. Vicente Arriaga Martínez Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO) México  México  Perspectivas socio-ambientale en agroecosistemas: una visión desde Costa Rica  Dr. Eugenio Vilanova Gisbert Instituto de Investigaciones Dr. Eugenio Vilanova Gisbert Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Dr. Ania Mendoza Cantú Investigación sobre Sustancias y Residuos, INECC México México  11:40-12:20  La inocuidad de los plaguicidas en control de vectores: el caso del Temefos Dr. Eloisa Dutra Caldas Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilla Brasil  Dr. Edenio Vilanova Gisbert Investigación sobre Sustancias y Residuos, Invecto México México  Plaguicidas y Derechos Humanos  Plaguicidas y Derechos Humanos  Plaguicidas y Derechos Humanos  Antrop. Gustavo Ampugnani Director Ejecutivo Greenpeace México A.C. México  Plaguicidas en alimentos y sus impactos en Chile  Ambiental de palma mothe México  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Dr. Eloisa Dutra Caldas Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilla Brasil  Plaguicidas tóxico y Principio de precaución  México  Plaguicidas en América Latina inducción de eventos asociados a leucemogénesis	11:00-11:30				
Director General de Agroecología y patrimonio biocultural de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) México  11:30-12:00  Agrobiodiversidad y Resilencia  M. en C. Vicente Arriaga Martínez Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO) México  México  11:20-12:30  Perspectivas socioambientales en agroecosistemas: una visión desde Costa Rica  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Investigación sobre Sustancias y Residuos, Chile  Dr. Sebastián Elgueta Palma Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA)-FAO Chile  Investigación sobre Sustancias y Residuos, Chile  Dr. Farcisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Toxicología, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dra. Eloisa Dutra Caldas Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilia Brasil  Director Ejecutivo Greenpeace México A.C. México  México  Plaguicidas tóxicos y principio de precaución		modelos de la agronomía mexicana	esterasa de neuropatía retardada y otras muchas serín-proteínas implicadas en la respuesta tóxica a organofosforados y en el	de plaguicidas en alimentos y	regulación y vigilancia ambiental de plaguicidas en
biocultural de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) México  11:40-12:20  Agrobiodiversidad y Resilencia  M. en C. Vicente Arriaga Martínez Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO) México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México  Dr. Francisco Alberto Verdín Betancourt Egresado del Departamento de Inves		Director General de		<u> </u>	Dra. Ania Mendoza Cantú
Agrobiodiversidad y Resilencia  M. en C. Vicente Arriaga     Martínez     Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO) México  México  Perspectivas socioambientales en agroecosistemas: una visión desde Costa Rica  Agrobiodiversidad y Resilencia  La inocuidad de los plaguicidas usados en el control de vectores: el caso del Temefos  Dra. Eloisa Dutra Caldas Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilia Brasil  Dietary risk assessment of pesticides in Latin American  Dra. Eloisa Dutra Caldas Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilia Brasil  Análisis de residuos de Plaguicidas tóxicos y principio de precaución		biocultural de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)	Instituto de Bioingeniería Universidad Miguel Hernández	Agropecuarias (INIA)-FAO	Sustancias y Residuos, INECC
Agrobiodiversidad y Resilencia  M. en C. Vicente Arriaga Martínez Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO) México  Perspectivas socio- ambientales en agroecosistemas: una visión desde Costa Rica  Agrobiodiversidad y Resilencia  La inocuidad de los plaguicidas usados en el control de vectores: el caso del Temefos Dra. Eloisa Dutra Caldas Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilia Biodiversidad (CONABIO) Avanzados del IPN México  Perspectivas socio- ambientales en agroecosistemas: una visión desde Costa Rica  La inocuidad de los plaguicidas usados en el control de vectores: el caso del Temefos Dra. Eloisa Dutra Caldas Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilia Brasil  Análisis de residuos de Plaguicidas tóxicos y principio de precaución	11:30-12:00		11:40-12:20		
M. en C. Vicente Arriaga     Martínez Comisión Nacional para el Uso     y Conocimiento de la     Biodiversidad (CONABIO)     México  Perspectivas socio-     ambientales en     agroecosistemas: una visión     desde Costa Rica  Martínez  Dr. Francisco Alberto Verdín     Betancourt Egresado del Departamento de     Toxicología, Centro de     Investigación y de Estudios     Avanzados del IPN     México  México  Dr. Francisco Alberto Verdín     Betancourt Egresado del Departamento de     Toxicología, Centro de     Investigación y de Estudios     Avanzados del IPN     México  México  Antrop. Gustavo     Ampugnani Director Ejecutivo Greenpeace México A.C. México  México  Plaguicidas de residuos de Plaguicidas en América Latina inducción de eventos asociados a leucemogénesis	11.00	_	usados en el control de	I	_
12:00-12:30 Perspectivas socio- ambientales en Efecto de la permetrina en la agroecosistemas: una visión desde Costa Rica Efecto de la permetrina en la inducción de eventos asociados a leucemogénesis Análisis de residuos de Plaguicidas tóxicos y Plaguicidas en América Latina principio de precaución		<b>Martínez</b> Comisión Nacional para el Uso y Conocimiento de la Biodiversidad (CONABIO)	Betancourt Egresado del Departamento de Toxicología, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	Laboratory of Toxicology, Department of Pharmaceutical Sciences, University of Brasilia	Ampugnani Director Ejecutivo Greenpeace México A.C.
Du Jaine Autum Cuernana Due Menical Analés	12:00-12:30	ambientales en agroecosistemas: una visión	Efecto de la permetrina en la inducción de eventos	Plaguicidas en América Latina	principio de precaución
Dra. Luisa Eugenia Castillo Asesora especialista en plaguicidas Heredia  Dra. Patricia Pérez Vera Dra. María del Pilar Navarrete Meneses  Dr. Jairo Arturo Guerrero Dra. Marisoi Angles Hernández Dra. María del Pilar Navarrete Dra. María del Pilar Navarrete Dra. María del Pilar Navarrete Dra. Marisoi Angles Hernández Dra. Marisoi Angles Hernández Dra. Marisoi Angles Hernández Dra. Marisoi Angles Hernández Dra. Marisoi Angles Dra. Marisoi Angles Hernández Dra. Marisoi Angles Dra. Marisoi Angles Dra. Marisoi Angles Hernández Dra. Marisoi Angles		Asesora especialista en plaguicidas	Dra. María del Pilar Navarrete	Departamento de Química, Universidad Nacional de	Instituto de Investigaciones Jurídicas, UNAM

12:30-13:00	Plaguicidas y Especies en Peligro  M. en C. Leopoldo Moreno Dept. of Pesticides Regulation Sacramento, CA Estados Unidos	Laboratorio de Genética y Cáncer, Instituto Nacional de Pediatría México	Extractos vegetales; no contra plagas, sino para proteger cultivos  Dr. Cesáreo Rodríguez Hernández Colegio de Postgraduados México	La regulación neoliberal de los plaguicidas y los retos para su transformación. El caso del Glifosato  M. en C. Fernando Bejarano González Red de Acción sobre Plaguicidas y Alternativas (RAPAM) México	Clausura
13:00-16:00			Break		
16:30-17:00	Sesión de póster	Foro de análisis sobre evaluación de riesgo ambiental: estatus y recomendaciones  Dr. Miguel Mora Dept. of Ecology and Conservation Biology Texas A & M University Estados Unidos  Dr. César Ilizaliturri Hernández Universidad Autónoma de San Luis Potosí México  Dr. Arturo Gavilán García Director de Investigación de Contaminantes, Sustancias, Residuos y Bioseguridad, INECC México	Foro Análisis del riesgo por exposición a plaguicidas y principio precautorio: dos escenarios en la de toma de decisiones  Un paso atrás: evaluación del riesgo en países y gobiernos en desarrollo  Dr. Mariano Cebrián García Departamento de Toxicología, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN México	Simposio: Los plaguicidas: Un problema Bioético en México  Seguridad alimentaria y aspectos bioéticos del uso de plaguicidas en los organismos genéticamente modificados  Dra. Paulina Elisa Lagunes Navarro Centro de Investigación especializado en el desarrollo de tecnologías de la información y comunicación México  Derecho humano a la alimentación, ética y uso racional de plaguicidas  Dra. Gabriela Arguedas	Reunión de la Red

	Aplicando el principio precautorio en la evaluación de plaguicidas, una alternativa a un sistema  Centro de Investigación en Estudios en la mujer Universidad de Costa Rica Costa Rica
17:00-17:30	basado en riesgo aceptable.  Dilemas bioéticos del uso  Dr. Joel Tickner  Profesor de salud ambiental  Dilemas bioéticos del uso de plaguicidas prohibidos en México
	en la Universidad de Massachusetts-Lowell Estados Unidos  Dra. María de Jesús Medina Arellano Instituto de Investigaciones Jurídicas, Universidad Nacional Autónoma de México México
17:30-18:00	¿Por qué no es eficiente y eficaz, la normativa jurídica mexicana en materia de plaguicidas?
	Mtra. Amelia Gascón Cervantes Unidad Académica de Derecho, Universidad Autónoma de Nayarit México

<sup>+</sup> La programación está establecida con base en el horario de la ciudad de México.