

Ciclo de Conferencias Generando Sinergias en el Estado de Querétaro
"Hacia una Sociedad del Conocimiento"

Se le hace una cordial invitación a la Conferencia:



Dra. Cristina Cortinas de Nava

**"Es hora de manejar los
residuos como un recurso"**

**Dra. Cristina Cortinas
de Nava**

**Lunes 27 de febrero de 2017
08:30h**

**Evento
sin costo**

La Dra. Cristina Cortinas de Nava, estudió la Licenciatura en Biología en la Facultad de Ciencias de la UNAM en donde colaboró en el desarrollo de una técnica para evaluar la exposición a bajas dosis de calcio radiactivo por métodos no invasivos que detonó cambios significativos en su vida profesional y personal. Logró su primera publicación científica antes del fin de sus estudios, obtuvo un cargo de investigadora en el Laboratorio de Radiobiología y Genética de la Comisión Nacional de Energía Nuclear, conoció y desposó al actual compañero de su vida y obtuvo una beca para realizar estudios de Genética en Francia por parte del Organismo Internacional de Energía Atómica.

Para desarrollar su tesis doctoral, publicada en Francia en los Anales de Genética de la Editorial La Expansión, y obtener el grado de Doctor en Ciencias de la Universidad de París, realizó durante cinco años investigaciones acerca de la relación entre genética y cáncer en la Clínica de Genética Médica del Hospital Infantil de París. En ese periodo, obtuvo el cargo de asistente de investigación del Instituto Nacional de la Salud y la Investigación Médica de Francia. Las citas a sus publicaciones sobre el tema, le valieron a su regreso a México obtener el nombramiento como Investigadora del Sistema Nacional de Investigadores de México Nivel II y -entre otros- contribuyó al desarrollo de un grupo de investigación sobre mutágenos y carcinógenos ambientales en el Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM, del cual fue Secretaria Académica. El Fondo de Cultura Económica publicó un libro suyo sobre Cáncer, Herencia y Ambiente de la colección La Ciencia para Todos.

Durante su primer año sabático, ocupó el cargo como Subdirectora de Impacto del Ambiente en la Salud de la Comisión de Ecología del Departamento del Distrito Federal y posteriormente ocupó diversos cargos públicos como el de Directora General de Salud Ambiental, Ocupacional y Saneamiento Básico de la Secretaría de Salud y Directora General de Materiales, Residuos y Actividades Riesgosas del Instituto Nacional de Ecología, de la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca. Contribuyó a preparar el ingreso de México a la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, fungió como delegada de México ante el grupo de sustancias químicas de dicha organización y como copresidenta del Grupo de Manejo Adecuado de Sustancias Químicas de la Comisión para la Cooperación Ambiental de América del Norte, entre otras actividades relacionadas con el cumplimiento de convenios internacionales en la materia.

A partir de 2001, ha brindado asesoría a legisladores y autoridades ambientales a nivel federal, estatal y municipal, para formular las propuestas técnicas y apoyar en el proceso de dictamen de la Leyes y Reglamentos en materia de Prevención y Gestión Integral de Residuos. Preside la Red Queretana de Manejo de Residuos A.C. y difunde sus múltiples publicaciones e información sobre estos temas en su página: www.cristinacortinas.org

SEDE:
Centro de Negocios de la U.A.Q.
Av. de las Ciencias S/N. Juriquilla, Querétaro.

