



Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar

Profesor Titular

(728) 282-7002

ext. 1076, 1071 a la 1075, 1011

j.chavez@correo.ler.uam.mx

El Dr. José Cuauhtémoc Chávez Tovar es biólogo egresado de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, con el título de tesis "Dinámica poblacional y uso de Hábitat por roedores en un matorral de palo loco (*Senecio praecox*)", especialista en Estadística Aplicada por parte del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas de la UNAM, cuyo título de la tesina es "Análisis estadístico de la temporalidad de especies de murciélagos en Chamela, Jalisco, México". Maestro en Ciencias en "Ecología y Ciencias Ambientales" de la Facultad de ciencias de la UNAM, y su título de tesis es "Ecología poblacional y conservación del Jaguar (*Panthera onca*) en la Reserva de la Biosfera de Calakmul, Campeche". Doctorado en la Universidad de Granada y la Estación Biológica de Doñana, en España, su título de tesis es "Ecología y Conservación del Jaguar (*Panthera onca*) Y Puma (*Puma concolor*) En La Región de Calakmul. Y sus implicaciones para la conservación de la Península De Yucatán".

→ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Durante más de 20 años, ha estado involucrado en diversos proyectos que incluyen aspectos de ecología básica, zoogeografía y conservación de fauna silvestre en alguna categoría de riesgo de extinción. Trabajó seis años en la Reserva de la Biósfera Chamela-Cuixmala con dinámica de poblaciones y estructura de comunidades de pequeños mamíferos. Actualmente tiene más de 10 años coordinando el proyecto de Ecología poblacional y conservación del jaguar en la Selva Maya. Ha participado como ponente en foros tanto nacionales como internacionales con más de 25 ponencias. Ha publicado más de 52 artículos científicos y de divulgación, tanto nacionales e internacionales, y

capítulos de libros, y 4 libros. Ha revisado más de 20 artículos de las revistas *Conservation Biology*, *Journal of Mammalogy*, *Interciencia*, *Brenesia*, *Animal Conservation*, *Revista de Biología Tropical*, *Mesoamericana*, *Revista Mexicana de Biodiversidad*, *Revista Mexicana de Mastozoología*. También ha sido co-organizador de 11 reuniones científicas, algunas de las cuales han generado productos importantes como la identificación de áreas prioritarias para la conservación del jaguar en México, o la preparación del plan para la conservación del jaguar.

Es miembro fundador y vocal de Investigación del Subcomité Consultivo Técnico Nacional para la conservación y manejo del jaguar.

→ PUBLICACIONES

1. Chávez, C. y G. Ceballos. 2009. Implications for conservation of species diversity and population dynamics of small mammals in isolated Reserve in Mexico City. ISSN: 0885-8608 *The Natural Areas Journal* 29:27-41
2. Chávez, C. y H. Zarza. 2009. Distribución potencial del hábitat del jaguar y áreas de conflicto humano-jaguar en la Península de Yucatán. *Revista Mexicana de Mastozoología*, 13: 46-62.
3. Chávez, C., Ceballos, G., Medellín, R. y H. Zarza. 2009. Editorial: El censo nacional del jaguar y sus presas: una iniciativa para la conservación. *Revista Mexicana de Mastozoología*, 13: 4-6.
4. Ceballos, G., C. Chávez, R. List, H. Zarza y R. Medellín. 2011. Jaguar conservation and management in México: case studies and perspectives. - Alianza WWF/Telcel UNAM. México D. F. (ISBN:978-670-8143-01-6).
5. Chávez, C. y G. Ceballos (eds). 2006. El jaguar mexicano en el Siglo XXI: situación actual y manejo. CONABIO – UNAM – Alianza WWF Telcel. México D. F. (ISBN: 970-9000-44-6)