

**CURRICULUM VITAE**      **Enero 2019**

**ARTURO CASO AGUILAR**

**Nacimiento.**- Lugar: México, D.F.; Fecha: 17 de Agosto de 1961.

E-mail: [acaso@predcons.org](mailto:acaso@predcons.org) ; [leopardproj@hotmail.com](mailto:leopardproj@hotmail.com)

**ESTUDIOS**

---

**- *Texas A&M University-Kingsville, (Agosto 2013)***

Doctorado en Ciencias en Ecología de Fauna Silvestre.

Tesis: Spatial differences and local avoidance of ocelot and jaguarundi in Northeast Mexico.

Becario CONACYT.- 206427

**-*Texas A&M University-Kingsville, (Diciembre 1994)***

Maestría en Ciencias en Manejo de Fauna Silvestre y su Hábitat.

Tesis: Home Range and Habitat Use of Three Neotropical Carnivores (ocelot, jaguarundi, and coati) in Northeast México.

**-*Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Querétaro, (Agosto 1987)***

Ingeniero Agrónomo Zootecnista

Tesis: Aprovechamiento cinegético de la fauna silvestre como un recurso extra en los ranchos ganaderos del Norte de Coahuila, México.

**EXPERIENCIA LABORAL**

---

**-*PREDATOR CONSERVATION, AC***

Presidente, Octubre 2018-

**-*PROJECTO "DATA HUNTERS"***

Project Leader, Enero 2018- Estudio poblacional de león y leopardo en Tanzania y Zambia, África del Este.

**-*SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES (SEMARNAT)***

Director de Políticas Para el Cambio Climático y Manejo Ecosistémico, Octubre 2013-2018

**-*SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI)***

Investigador Nivel I; Enero 2016-2018

**-CAESAR KLEBERG WILDLIFE RESEARCH INSTITUTE**

Investigador Asociado, 2004-2006; 2008-2009; 2009-2013 Biólogo e Investigador de campo en proyectos sobre ecología de carnívoros en Tamaulipas y Texas, U.S. Líder del proyecto sobre evaluación de las poblaciones de león y leopardo Africano en Tanzania, África del Este.

**-DALLAS ZOO / PRONATURA NORESTE**

Líder del Proyecto sobre la distribución norteña del ocelote en Tamaulipas, 2004-2008

**-CULLMAN AND HURT COMMUNITY WILDLIFE PROJECT / IUCN / TANZANIAN WILDLIFE DIVISION**

Líder del Proyecto Poblacional sobre Leopardo en Tanzania, África del Este, 2001- 2003 Captura, tranquilización y radio-telemetría GPS-VHF de 17 ejemplares de leopardo africano.

**-PROYECTO DE LOS FELINOS SILVESTRES DE MÉXICO, A.C.**

Fundador y Director, 1995-2004 Estudios sobre la ecología de felinos neotropicales como el jaguar, margay, jaguarundi y ocelote utilizando radio-telemetría y cámaras remotas.

**-DUCKS UNLIMITED DE MEXICO, A.C.**

Investigador en el Proyecto Sobre los Felinos Silvestres de México, 1995-1998

**-UNIVERSIDAD DEL NORESTE (UNE)**

Docente en la Maestría de Ecología, 1995-1999

Docente y Asesor de Tesis de alumnos registrados en la Maestría de Ecología de la UNE. Tampico, Tamaulipas.

**-II PRODUCIONES S.A. DE C.V.**

Supervisor Técnico, 1990-1995

Fotógrafo de cámara fija y encargado de dirigir el equipo de filmación de campo (16 mm), en el Proyecto Fílmico: La Fauna Silvestre Mexicana.

**-PROMOTORA DE VIDA SILVESTRE DE MEXICO, S.A. DE C.V.**

Director Adjunto, 1989-1990

Supervisión del proyecto de construcción del criadero de fauna silvestre nativa y exótica. San Luis Potosí, S.L.P.

**-FIDEICOMISO FONDO GANADERO (SARH)**

Supervisor Técnico, 1989-1990

Supervisión del proyecto de re-introducción de berrendo (*Antilocapra americana*) y venado bura (*Odocoileus hemionus*) al centro “Palula”, Zacatecas.

## **ASESORÍAS**

---

***Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN CAT SPECIALIST GROUP)*** Miembro oficial, 1996-

***Alianza para la Conservación del jaguar en México.*** Miembro oficial, 2015-

***Grupo de expertos para la conservación del jaguar y otros felinos de México.*** Miembro oficial, 2014-

### ***U.S. FISH AND WILDLIFE SERVICE***

Co-líder representando a México en el Plan de Recuperación del Ocelote para los E.U., 1993-2013  
Miembro del grupo para las translocación del ocelote, 2011- 2013

### ***Texas Parks and Wildlife Department TPWD***

Investigador de Campo sobre la Evaluación de la Presencia del Ocelote en la Sierra de Picachos en Nuevo León, México 2008-2009. (Fondos Section 6)

### ***Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas CONANP-GIZ***

- Investigador de Campo en el Proyecto Piloto Para la Atención de Casos de Depredación del Jaguar en el Estado de Tamaulipas, 2007-2008
- Evaluación de la depredación natural en nidos *in situ* de tortuga lora en la playa de Rancho Nuevo, Tamaulipas. 2009
- Evaluación de la población de felinos silvestres en el área natural protegida Laguna Madre y Delta del Río Bravo, 2009-2010

### ***PRONATURA NORESTE / Universidad de Kentucky***

Consultor de Campo en el Proyecto de Oso Negro en el Estado de Nuevo León y la Reserva de El Cielo en Tamaulipas. Radio-telemetría GPS y VHF, 2005-2007.

### ***Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas CONANP***

Miembro del Subcomité para la Conservación del Jaguar y otros Felinos en México, 2004-

### ***Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas CONANP***

Miembro del Subcomité para la Conservación del Oso Negro en México, 2007-

### ***ARANSAS NATIONAL WILDLIFE REFUGE***

Biological Technician (Volunteer), Febrero-Marzo, 1995

### ***SECRETARIA DE AGRICULTURA Y RECURSOS HIDRAULICOS***

Asesor Técnico en proyectos de fauna de interés cinegéticos y de crianza, 1990-1992

**ASOCIACIÓN DE GANADEROS DIVERSIFICADOS (ANGADI)**

Secretario del Consejo de Vigilancia, 1989-1990

---

## **RECONOCIMIENTOS**

---

**-STUDENT RESEARCH & CONSERVATION AWARD, 2011**

Texas Academy of Science & Texas Organization for Endangered Species

**-PRESIDENT AWARD 1<sup>st</sup> PLACE (DOCTORAL) , 2010**

Javelina Research Symposium, Texas A&M-Kingsville

---

## **HABILIDADES**

---

**-AVIACIÓN PRIVADA**

Más de 400 horas en aviones: Cessna 206, 182, 172, and 152.; Licencia.- DGAC 14660

**-IDIOMAS**

- Español.- 100%, - Inglés.- 100%, - Swahili.- 50%

---

## **PUBLICACIONESy PONENCIAS**

---

- Autor y coautor de más de 20 publicaciones en revistas científica indexadas
- Autor y coautor en mas de 60 presentaciones internacionales