

❖ DATOS PERSONALES

Nombre completo: Abelardo Bernabé Hernández

Correo electrónico: abernabe@zicatela.umar.mx

❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

**Licenciatura:** Médico Veterinario Zootecnista (1993-1997)

Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Torreón Coahuila

**Maestría:** Maestría en Ciencias en Reproducción Animal y Genética (2000-2002)

Facultad de Zootecnia, Universidad Autónoma de Chihuahua

❖ POSICIÓN ACTUAL

- Profesor de Tiempo Completo Asociado “C”, Licenciatura en Zootecnia UMAR

- Jefe del Campo Experimental, Bajos de Chila, UMAR

Materias impartidas:

- Fisiología de la Reproducción
- Manejo Reproductivo
- Bovinos
- Farmacología y Terapéutica Animal
- Anatomía Animal
- Sanidad Animal

❖ EXPERIENCIA LABORAL

- Asesor técnico en calidad de leche establo lechero, Torreón Coahuila.

- Promotor de biológicos bovinos (Pfizer de México)

- Asesor técnico general en establo lechero, Torreón Coahuila

- Asesor Técnico de establos familiares en Cd. Cuauhtémoc Chihuahua. (**SAEL**, Servicios de Asesoría Estratégica en Lecherías)

- Profesor Tiempo Completo UMAR

❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Aspectos bioquímicos, fisiológicos y anatómicos de especies vegetales y animales.
- Manejo, conservación y aprovechamiento sustentable de especies convencionales y no convencionales

❖ SIMPOSIA, CONGRESOS, FOROS Y CONFERENCIAS

**PONENCIAS EN CONGRESOS Y REUNIONES**

- Aspectos a considerar en la vacunación de bovinos. Universidad del Mar, campus Puerto Escondido, Oaxaca. I Reunión Regional de Zootecnia. (Marzo, 2005).
- Anatomía y fisiología del aparato reproductor de la iguana negra (*Ctenosaura pectinata*) en relación con la etología de la reproducción. VIII Reunión Nacional sobre Iguanas. Cd., Lázaro Cardenas, Michoacán. (Mayo, 2005).
- Evidencia del efecto inhibitorio de la lactancia (FIL), por retroalimentación en vacas doble propósito. 10º Foro Estatal de Ciencia y Tecnología. Cd., Oaxaca, Oaxaca. (Diciembre, 2006).
- La reproducción eficiente como una alternativa en la producción de bovinos. Ciclo de Conferencias sobre Ganadería Bovina en el Municipio de Juchitán, Guerrero. (Julio, 2007).

**EVENTOS DE DIFUSIÓN ACADÉMICA**

- Conferencista en la 11ª Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2004
- Miembro del Comité Organizador de la I Reunión Regional de Zootecnia
- Conferencista en la 1ª Reunión Regional de Zootecnia, en el auditorio de la universidad, 2004.
- Conferencista en la 12ª Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, 2005

- Conferencista en el ciclo de conferencias para Zootecnia, en el auditorio de la universidad, 2006.
- Conferencia demostrativa en Reproducción Animal para la 14<sup>a</sup> Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, 2007
- Conferencista del concurso de la vaca lechera, Manialtepec, Villa de Tututepec, Oaxaca, 2008.
- Conferencia demostrativa en Reproducción Animal para la 2<sup>a</sup> Jornada Institucional de la Carrera de Biología de la Umar, 2008
- Conferencista para el día del Agronomo. Instituto Tecnológico de Pinotepa Nacional, 2008.
- Conferencista para la 2<sup>a</sup> Semana Académica 2008, Instituto Tecnológico Agropecuario de Pinotepa Nacional.
- Conferencia impartida a la comunidad universitaria, en el ciclo de conferencias para Zootecnia, 2008.
- Conferencista del concurso de la vaca lechera, Manialtepec, Villa de Tututepec, Oaxaca, 2009.
- Conferencista en la 17<sup>a</sup> Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, 2010

#### ❖ PUBLICACIONES

- José Luis Arcos García, Roberto López Pozos y **Abelardo Bernabé Hernández**. anatomía y fisiología del aparato reproductivo en la hembra de iguana negra (*Ctenosaura pectinata*) en relación con la etología de la reproducción. Reunión Nacional sobre iguanas. Lázaro Cárdenas, Michoacán (19-21 mayo, 2005).

- Ávila NYS, Murillo BA, Palacios AE, Espinoza JLV, Buenrostro AS, Ortega RP, Troyo AD, Nieto AG, García JLH, **Bernabé AH**. Características de productores caprinos en el municipio de Comondú, Baja California Sur, México. Reunión Internacional sobre producción de carne y leche en climas cálidos, Mexicali, Baja California (19-20, octubre, 2006).
- Ávila-Serrano N.Y., Murillo-Amador B., Palacios-Espinoza A., **Bernabé-Hernández A.**, Flores-Morales E., Espinoza-Villavicencio J.L., Gamboa-Alvarado J.G., Magaña-Sevilla H.y Nieto-Garibay A. Forraje henificado y picado de frijol Yorimón como único ingrediente de la dieta sobre aspectos productivos en cabaras criollas. 10° Foro Estatal de Investigación Científica y Tecnológica. Oaxaca, Oax.
- Magaña-Sevilla H., Sandival-Castro CA., Gamboa-Alvarado JG., Flores-Morales E., **Bernabé-Hernández A.**, Ávila-Serrano NY. Evidencia del efecto del factor inhibidor de la lactancia por retroalimentación (FIL) en vacas de doble propósito.
- R. López-Pozos; J. L, Arcos-García; **A. Bernabé-Hernández**. 2007. La enzima fosfoenolpiruvato carboxilasa en el metabolismo central de los vegetales. Revista Temas de Ciencia y Tecnología. 32: 23-31.
- J. L. Arcos-García; R. López-Pozos; **A. Bernabé-Hernández**. 2007. Actividad microbiana en la fermentación ruminal y el efecto de la adición de *Saccharomyces cerevisiae*. Revista Temas de Ciencia y Tecnología: 32: 51-62.
- Narciso Ysac Ávila-Serrano, Camilo Ignacio Ávila-Ayona, Bernardo Murillo-Amador, Alejandro Palacios-Espinoza, **Abelardo Bernabé-Hernández**, Sara Guillermina Rivero-Velasco, José Luís Espinoza-Villavicencio, Rafael De Luna-de la Peña y Eliud Flores-Morales. 2008. Producción de leche de bovinos doble propósito en el Municipio de Santa María Cortijo, Jamiltepec, Oaxaca, México. En: Memoria de la XVIII Reunión Internacional Sobre Producción de Carne y Leche en Climas Cálidos. U. A. B. C. Mexicali, B. C. México. Pág. 145-148.
- Narciso Ysac Ávila-Serrano, **Abelardo Bernabé-Hernández**, Bernardo Murillo-Amador, Alejandro Palacios-Espinoza, José Luís Espinoza-Villavicencio, Camilo Ignacio Ávila-Ayona, Eliud Flores-Morales, Víctor Hernández-Bautista y Noé Ruiz-García. 2008. Efecto de estación del año sobre tasa de preñez en vacas sincronizadas en el Municipio de Santa María Cortijo, Jamiltepec, Oaxaca, México. En: Memoria de la XVIII Reunión Internacional Sobre Producción de Carne y Leche en Climas Cálidos. U. A. B. C. Mexicali, B. C. México. Pág. 149-152.
- **Bernabé-Hernández A.**, Arroyo-Ledezma J., Anchondo-Garay A., Magaña-Sevilla H.F. 2009. Aplicación de cloprostenol intramuscular VS intravulvomucosal para inducir el parto en cerdas. REDVET, REV. Electrón. Vet. 10 (8): 1-5 (ISSN: 1695-7504, indizada).