

## Resumen Curricular



### **Datos Personales**

---

- Nombre: Hugo Bernal Barragán
- Correo Electrónico: [hubernal05@gmail.com](mailto:hubernal05@gmail.com)

### **Adscripción Actual**

---

- Universidad: Universidad Autónoma de Nuevo León.
- Facultad: Facultad de Agronomía
- Nombramiento: Profesor Investigador. Maestro de Tiempo Completo Titular C.  
Coordinador (Jefe de Carrera) del Programa Educativo: Ingeniero en Biotecnología. Miembro del Comité Académico del Posgrado Conjunto en Ciencia Animal, de las Facultades de Agronomía y de Medicina Veterinaria y Zootecnia (2009 a 2015)

### **Formación Académica**

---

- Doctorado: En Ciencias Agropecuarias (Dr.sc.agr.). Universidad Hohenheim, Alemania, 1992
- Maestría: Diplomado Ingeniero Agrario. Universidad Hohenheim, Alemania, 1988
- Licenciatura: Ingeniero Agrónomo Zootecnista. Facultad de Agronomía, UANL, 1983

### **Producción Científica**

---

- 44 Publicaciones desde el 2010 al 2015:
  - 23 Artículos científicos publicados en Revistas Científicas Indizadas
  - 20 Capítulos de libro
  - 1 Libro publicado

### **Investigación Científica y Tecnológica**

---

- Área de Especialidad: Nutrición y Fisiología Animal
- Academia a la que pertenece: Nutrición Animal y Forrajes. Cuerpo Académico PRODEP: UANL-CA-274 Nutrición, Reproducción y Mejoramiento Animal
- Líneas de generación y aplicación del conocimiento: Valor nutricional de alimentos para animales, Aplicación de biotecnología para nutrición animal

- Sabático en los Estados Unidos de América: Programa Fulbright–García Robles, Cornell University, Ithaca, NY, USA, Visiting Scholar del 1 de Agosto de 2008 a 31 de Julio de 2009

### ***Tesis Dirigidas o Supervisadas***

---

- 20 Tesis dirigidas y coasesoradas desde el 2010 al 2015:
  - 8 Tesis de Licenciatura (Ingeniero Agrónomo, Ing. en Biotecnología, Médico Veterinario Zootecnista)
  - 8 Tesis de Maestría en Ciencias (en Producción Agrícola y en Ciencia Animal y en Producción de Rumiantes)
  - 4 Tesis de Doctorado en Ciencias Agropecuarias (Universidad Autónoma de Baja California)

### ***Distinciones y/o Reconocimientos***

---

- Premio a la Mejor Tesis 2014 de Maestría de la UANL, en el Área de Ciencias Agropecuarias (22 de Septiembre de 2015)
- Asesor Principal del trabajo de investigación que obtuvo el Segundo Lugar en el área de Ciencias Naturales del Tercer Encuentro de Jóvenes Investigadores (CONACYT y UANL) en Octubre de 2015
- Investigador Nacional Nivel I del Sistema Nacional de Investigadores. CONACYT. Secretaría de Educación Pública. México, D. F., en Área VI. Biotecnología y Ciencias Agropecuarias (2012 – 2018)
- Perfil Deseable PRODEP. Secretaría de Educación Pública (1997 – 2020).
- Becario del Programa Fulbright-García Robles para Estancia sabática de Investigación en Cornell University, NY, USA, del 1 de Agosto de 2008 al 31 de Julio de 2009.
- Profesor Fundador (2008) y Coordinador (2010 – Actual) del Programa Educativo (Jefe de Carrera) Ingeniero en Biotecnología, de la Facultad de Agronomía UANL
- Coordinador del Cuerpo Académico Consolidado SEP PROMEP de UANL-CA-193 Nutrición y Sistemas de Alimentación Animal (del 2003 a 2015).
- Summa cum laude. Universidad Hohenheim, Alemania. 2 Octubre de 1992.

Die  
UNIVERSITÄT HOHENHEIM

verleiht

auf Beschluß der Fakultät IV - Agrarwissenschaften II -  
(Agrarökonomie, Agrartechnik und Tierproduktion)

Herrn

**Hugo Bernal Barragan**

Diplom-Agraringenieur

geboren am 1. August 1960 in Monterrey/Mexiko

den Grad eines Doktors der Agrarwissenschaften (Dr. sc. agr.)

nachdem er im ordnungsgemäßen Promotionsverfahren

durch die Dissertation

„Physiologische und nutritive Einflüsse auf die Bildung von  
Skatol (3-Methylindol) im Dickdarm von Schweinen“

sowie durch die mündliche Prüfung  
am 2. Oktober 1992

seine wissenschaftliche Befähigung erwiesen und dabei das Gesamturteil

„ausgezeichnet“

(summa cum laude)

erhalten hat.

Stuttgart-Hohenheim, den 22. Dezember 1992

Der Präsident  
der UNIVERSITÄT HOHENHEIM

*W. Haubold*  
(Prof. Dr. W. Haubold)



Der Dekan  
der Fakultät IV

*A. Stropfel*  
(Prof. Dr. A. Stropfel)



El Sistema Nacional de Investigadores otorga a el

**DR. HUGO BERNAL BARRAGAN**

la distinción de

**INVESTIGADOR NACIONAL NIVEL I**

Durante el periodo del 1 de enero de 2012 al 31 de diciembre de 2014 en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

**DRA. LETICIA MYRIAM TORRES GUERRA**  
Secretaria Ejecutiva del SNI

8h-Uwse1B+OWtUwm5JA=mp+v4RIDXD3YZZJHpbZ2LEvSo0=  
Documento firmado electrónicamente.  
1 de septiembre de 2011