

Resumen Curricular



Datos Personales _____

- Nombre: Mario Alberto Guzmán García
- Correo Electrónico: marioguzman@hotmail.com

Adscripción Actual _____

- Universidad: Universidad Autónoma de Nuevo León
- Facultad: Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Nombramiento: Profesor Titular A

Formación Académica _____

- Doctorado: Ciencias Veterinarias Universidad de Zaragoza, España 2003
- Maestría:
- Licenciatura: Universidad Autónoma de Nuevo León FMVZ 1979

Producción Científica _____

- Artículos:
- Martínez-Beamonte R, Navarro MA, Guillen N, Acin S, Arnal C, Guzman MA, Osada J. (2011), Postprandial transcriptome associated with virgin olive oil intake in rat liver. Front Biosci (Elite Ed). 1(3), 11-21
ISSN 1093-9946
- Martínez-Beamonte, R. Navarro, M.A.ab, Larraga, A.e, Strunk, M.cd, Barranquero, C.ab, Acín, S.a, Guzman, M.A.a, Iñigo, P.e, Osada, J.ab (2011) Selection of reference genes for gene expression studies in rats, Journal of Biotechnology, Volume 151, Issue 4, 20 February 2011, Pages 325-334
- Libros: Capítulos
- Obstrucción Intestinal Aguda debido a la presencia de una hernia interna mesentérica en región yeyuno-ileal en un canino (Canis familiaris) informe de un caso, Trejo, C.A.; Flores. M.K.; Aguirre C.A.R.; Guzmán. G.M; Garza Z.M.V; Salinas M.J.A. Sociedad Mexicana de Patólogos Veterinarios 2011 ISBN 978-607-9012-02-1 pág. 139/143
- Hallazgos Macroscópicos y Microscópicos en infección severa debido a Spiroserca lupi en un canino (Canis familiaris) informe de un caso, Trejo, C.A. Flores. M.K.; Cuevas .C.; Guzmán. G.M; Garza Z.M.V; Zarate . R. J .J. Sociedad Mexicana de Patólogos Veterinarios 2012 ISBN 978-607-9012-03-8 pág. 281/287

- Hallazgos Macroscópicos y Microscópicos en una transmisión transplacentaria de trypanosoma cruzi en un camada de caninos, Sociedad Mexicana de Patólogos Veterinarios, (2013). ISBN 978-607-9012-04-5, pág. 154/158
- Metástasis pulmonar por condrosarcoma de región articular femorotibiorrotuliana en un perro, Sociedad Mexicana de Patólogos Veterinarios, ISBN 978607901202, (2015) 475/481
- Reportes Técnicos:
- Evaluación de trabajo de investigación, Universidad Autónoma de Tamaulipas (2012)
- EVALUACION DE LA FACULTAD DE VETERINARIA DE LA BENEMERITA DE PUEBLA
- Evaluación del Programa Académico de la Fac de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Nacional Autónoma de México del 9 al 14 de febrero del 2014
- Participación en Congresos:
- Ponente
- Taller Sobre Comportamiento Canino 5 y 6 de abril 2014
- Taller Sobre Comportamiento Canino 12 y 13 de julio 2014
- Buena Práctica Clínica, Investigación 8 de agosto 2014
- Vigésima Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2014
- Taller Sobre Comportamiento Canino 22 y 23 de julio 2014
- Vigésima primera Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2015
- Experiencias sobre el currículo por competencias BUAP 5 dic 2014

Investigación Científica y Tecnológica _____

- Estancias de Investigación:
 - Proyectos de Investigación:
 - Análisis *in vivo* e *in vitro* de la producción de moléculas inflamatorias y reguladoras del ciclo celular asociadas a la infección por Chlamidia Trchomatis y Ureaplasma Urealyticum, Maria Guadalupe Gallegos Avila, Jesús Ancer Rdz, Ernesto Torres López, Gilberto Jaramillo Rangel, Mario A. Guzmán García, Victor Daniel Garzon Cortes, Alumno Participante Salomón Álvarez Cuevas (2011)
 - Preclinical Study In vivo : Of the effect of the polyguanidine conjugate(Catdex), laser photothermal, AOCMF 15-25B Colaborador Fac Odontologia.UANL
 - ANALISIS *IN VIVO* E *IN VITRO* DE LA PRODUCCIÓN DE MOLÉCULAS INFLAMATORIAS Y REGULADOREAS DEL CICLO CEL UANL PA10-001 México – Centroamérica
 - OSTEointegración DE MICROimplantes ORTODONTICOS Colaborador Universidad de Sinaloa
 - Incidencia de enfermedad periodontal: reporte de casos clínicos en el Hospital Veterinario de Pequeñas Especies Responsable

- Odontología Veterinaria Prevalencia de Hipoplasia del esmalte en pacientes caninos el Hospital Veterinario de Pequeñas Especies Responsable
- Grupos de Investigación:
Ejemplo:
Miembro del Cuerpo Académico de Epidemiología Veterinaria (Consolidado desde 2010 a la fecha).

Tesis Dirigidas o Supervisadas _____

Coasesor: Maestría en Ciencias Odontológicas con Especialidad en Odontopediatria Efecto de la Dieta sobre selladores con relleno y sin relleno en molares de ratas Sprague-Dawley Concluida 2013 (Nora Anesyh Tamez Delgado)

Distinciones y/o Reconocimientos _____

Perfil PRODEP (2013- 2016).

Certificaron en el ejercicio Profesional en Perros y Gatos por el Concervet (2013-2018)



UNIVERSIDAD DE
ZARAGOZA

**DON FELIPE PÉTRIZ CALVO, Rector Magnífico de la
Universidad de Zaragoza,**

CERTIFICA:

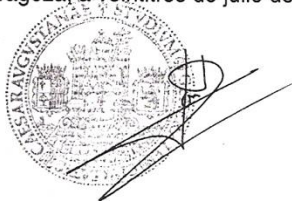
Que **Don Mario Alberto Guzmán García**, nacido el 28 de diciembre de 1956 en Monterrey (México), de nacionalidad mexicana, con Pasaporte nº X99190081893, en posesión del título de Médico Veterinario Zootecnista por la Universidad Autónoma de Nuevo León (México), según título expedido el 13 de octubre de 1980, ha superado en esta Universidad los estudios de Doctorado en las condiciones establecidas en la Disposición Adicional Primera dos del Real Decreto 778/1998 de 30 de abril, para los poseedores de títulos extranjeros no homologados a un título español de segundo ciclo, en el Programa de Bioquímica y Biología Molecular y Celular, del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular y Celular, y ha hecho constar su Suficiencia, obteniendo el título de

**DOCTOR POR LA UNIVERSIDAD
DE ZARAGOZA**

La lectura de la tesis tuvo lugar el día 17 de julio de 2003, habiendo obtenido la calificación de SOBRESALIENTE "CUM LAUDE". El 21 de julio de 2003 abonó los derechos que señalan las disposiciones vigentes para la expedición del título de doctor.

Y para que surta los mismos efectos del título, con carácter provisional hasta que éste se edite, expide la presente CERTIFICACIÓN, a solicitud del interesado, en Zaragoza, a veintitrés de julio de dos mil tres.

El funcionario
[Signature]





El Sistema Nacional de Investigadores otorga al

DR. MARIO ALBERTO GUZMAN GARCIA

la distinción de

INVESTIGADOR NACIONAL NIVEL I

Durante el periodo del 1 de enero de 2014 al 31 de diciembre de 2017 en virtud de sus logros en la realización de trabajo de investigación original.

DRA. JULIA TAGÜEÑA PARGA
Secretaria Ejecutiva del SNI

fHRWRqFB9DhiFjvmU0sskKyxtEk=
Documento firmado electrónicamente.
6 de septiembre de 2013