

SÍNTESIS CURRICULAR PROFESOR BIMARENA

FICHA BÁSICA DEL PROFESOR

FOTOGRAFIA DEL PROFESOR



Departamento de Adscripción

Biología Celular y Molecular

Nombramiento U de G:

Profesor-Docente Titular C

Dr. Ramón Reynoso Orozco

Correo electrónico:

ramon.reynoso@academicos.udg.mx

Teléfono y extensión

333 777 1150 ext. 33150

FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura

Biología

Universidad de Guadalajara

Maestría

Biología Celular

CINVESTAV-Zacatenco

Doctorado

Ciencias Biomédicas,
orientación Inmunología

Universidad de Guadalajara

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento en la Maestría BIMARENA SNP/PNPC:

ELEGIR LA LÍNEA QUE CONSIDERA MÁS AFÍN

LGAC: BIOTECNOLOGÍA VEGETAL

LGAC: GENÉTICA ANIMAL Y VEGETAL

RESÚMEN CURRICULAR

Realiza Investigación sobre: **Enunciar las principales Líneas de investigación; campos o áreas de trabajo académico PERSONAL que realiza.**

1. Aplicación del conocimiento de las poliaminas
2. Aplicación del conocimiento del cultivo de *Eisenia foetida*

Elabore una breve descripción de sus principales actividades académicas a lo largo de su labor profesional o de investigación. Puede incluir alguno de los siguientes aspectos:

- Miembro del cuerpo académico **NO APLICA**
- He impartido los cursos de. **Biología Celular, Seminario de Investigación I, Biología del Desarrollo y Bioquímica.**
- Es Autor y co-autor de **17 artículos científicos en revistas indexadas y arbitradas, Como coautor de trabajos experimentales 6 participaciones; 7 publicaciones como Autor Principal; 2 artículos como Autor para correspondencia, publicados en colaboración con profesores institucionales, nacionales.**
- He dirigido 5 tesis de licenciatura, asesorado 3 y 11 como sinodal. A nivel Maestría son 3 Trabajos terminados como Asesor y 1 como Sinodal; a nivel Doctorado 2 trabajos como Sinodal.
- He participado en eventos relacionados a mis líneas de investigación, tales como Congresos nacionales e internacionales.
- En los más de 25 años de actividad académica o docente, he asesorado y colaborado con diversas empresas del sector de Extractos Naturales con aplicación Biomédica, Ayuntamientos, entre otras.
- Reconocimiento de Profesor Perfil PRODEP SEP desde 2009 y hasta 2004.

ADJUNTAR PDF DEL CVU CONAHCYT O EN FORMATO LIBRE

OPCIONAL:

EN CASO DE QUE SEA DE SU INTERÉS, INCLUIR INFORMACIÓN DE LOS SIGUIENTES COMPONENTES EN TABLAS

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

DIRECCIÓN O CO-DIRECCIÓN DE TESIS VIGENTE (ACTUALES)

TESIS DIRIGIDAS O CODIRIGIDAS (CONCLUIDAS)

TESIS ASESORADAS CONCLUIDAS Y VIGENTES

LISTA DE PUBLICACIONES

A comparative study of phagocytic activity and lymphoproliferative response in five varieties of tilapia <i>Oreochromis</i> spp.
--

JC Solís, A Santerre, MIG Pérez, RR Orozco... - Journal of fish biology, 2007

<p>Bursera fagaroides, effect of an ethanolic extract on ornithine decarboxylase (ODC) activity in vitro and on the growth of Entamoeba histolytica P Rosas-Arreguín, P Arteaga-Nieto, R Reynoso-Orozco... - Experimental parasitology, 2008</p>
<p>Difluorometil ornitina y el extracto acuoso de Bursera fagaroides en el modelo de linfoma murino L5178Y en ratones BALB/C: Comparación de su efecto en el ... R Reynoso-Orozco, JI Delgado-Saucedo... - Revista de Salud Animal, 2008</p>
<p>Polyamines as biomarkers of the antitumoral activity of bursera fagaroides R Reynoso-Orozco, A Santerre, JI Delgado-Saucedo... - Interciencia, 2008</p>
<p>Las poliaminas como Biomarcadores de actividad antitumoral de Bursera fagaroides R Reynoso-Orozco, A Santerre, JI Delgado-Saucedo... - Interciencia, 2008</p>
<p>Association of The Antitumoral Effect of Bursera Fagaroides with The Inhibition of Kidney Ornithine Decarboxylase in The L5178y Lymphoma Model R Reynoso-Orozco, A Santerre, JI Delgado-Saucedo...</p>
<p>Particularidades del metabolismo de las poliaminas y su posible aplicación en medicina veterinaria R Reynoso-Orozco, MI Márquez-Reynoso, E Noa-Lima... - Revista de Salud Animal, 2012</p>
<p>Niveles de Poliaminas en el coral Pocillopora capitata y su Relación con las Mareas del Pacífico Central Mexicano R Reynoso-Orozco, B Ramírez, M Torres-Ortiz... - Revista Bio Ciencias, 2019</p>
<p>Control de residuos de antibióticos en leche cruda en una empresa lechera en Jalisco México: estudio retrospectivo M Noa-Pérez, S Ruvalcaba-Barrera, JP Torres-Morán... - e-CUCBA, 2021</p>
<p>Levels of Polyamines in Feces of Laying Hens Fed with Agave Fructans (Agave Tequilana, Weber) in Association with the Quality and Production of Egg DR Sánchez-Chiprés, IY Chávez-Mora... - Brazilian Journal of Poultry Science, 2021</p>
<p>LÍMITES DE DETECCIÓN DE ALGUNOS MÉTODOS DE PRUEBA PARA ADULTERANTES E INHIBIDORES EN LECHE: Mario Noa-Pérez, Miriam Cortés-Marín ... M Cortés-Marín, M Noa-Pérez, P Landeros-Ramírez... - e-CUCBA, 2021</p>
<p>Validación de una metodología para la determinación de poliaminas en orina por cromatografía de líquidos de alta resolución (HPLC): Validation of a methodology ... M Noa-Pérez, N Serrano-Gutiérrez, R Reynoso-Orozco - e-CUCBA, 2022</p>