Dra. Carmen Deyanira González-Luna

Cédula de Identidad V-12.377.881 Nacionalidad Venezolana Edad 47 años

Telf. Celular 0416 5386570/0424 2803505 Correo cdeyaniragonzalez@gmail.com

Dirección Caracas, Venezuela



Resumen curricular

BIÓLOGA, DOCTORA EN CIENCIAS, MENCIÓN BIOLOGÍA CELULAR - UCV.

DOCENTE ASISTENTE/INVESTIGADOR en la Universidad Central de Venezuela, Facultad de Medicina, Escuela Luis Razetti, Cátedra de Bioquímica y del Postgrado de Ciencias Fisiológicas, Instituto de Medicina Experimental – IME, desde noviembre de 2005 hasta la fecha. Amplia experiencia en docencia, redacción científica e investigación en las áreas de Biología Molecular, Bioquímica, Genética, Microbiología y Biotecnología. Conocimientos y destrezas en Secuenciación de ácidos nucleicos por capilaridad (3500 Genetic Analyzer) y secuenciación masiva de genomas (Illumina, Ion Torrent); manejo de técnicas de ADN recombinante, Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR), Análisis Southern, Northern y Western blot, SDS-PAGE, cultivo celular, determinación de actividades enzimáticas, expresión de proteínas recombinantes, Bioinformática, Biotecnología y modelaje molecular, entre otras.

CONFERENCISTA Y PRODUCTORA DE CONTENIDOS en Marketing Digital, Gerencia de Social Media y Posicionamiento SEO.

Formación Académica Universitaria

2022 Regenera University: https://regenerahealth.com/
agosto Postgrado Online de Microbiota

Universidad Central de Venezuela.
junio 2018 - Dirección de Extensión Universitaria.
agosto 2018 Instituto Internacional de Marketing Digital
Diplomado de Marketing Digital y Posicionamiento SEO.

Doctora en Ciencias

Universidad Central de Venezuela.

marzo 2018 - Dirección de Extensión Universitaria.

mayo 2018 Instituto Internacional de Marketing Digital

Diplomado de Marketing Digital.

Universidad Central de Venezuela.

oct. 2017 - Dirección de Extensión Universitaria.

dic. 2017 Instituto Internacional de Marketing Digital

Diplomado de Gerencia de Social Media.

jun. 2017 - Universidad Central de Venezuela.

oct. 2017 Facultad de Humanidades y Educación

Cátedra libre UCV "Convivencia, Cognición y Conciencia Elaine de

Beauport"

Diplomado en Educación y Desarrollo Humano y Ciudadano.

2012 - 2012 Universidad Central de Venezuela.

Sistema de actualización docente del profesorado (SADPRO).

Programa ALETHEIA.

Dirección de Extensión Universitaria.

Diplomado en Formación Docente.

2000 - 2009 Universidad Central de Venezuela.

Facultad de Ciencias.

Doctorado en Ciencias Mención Biología Celular.

Mención Excelencia.

1993 - 1999 Universidad Central de Venezuela.

Facultad de Ciencias.

Licenciada en Biología Mención Biología Celular.

Distinciones, premios y becas

Mención Honorífica MAGNA CUM LAUDE. Universidad Central de Venezuela. 1999.

Premio Especial de Grado por haber obtenido el más alto promedio de calificaciones en la promoción 1994–1999.

Beca para estudios de Post Grado otorgada por el Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de la Universidad Central de Venezuela. 1999.

Beca para estudios de Post Grado otorgada por el BID-FONACIT. 2000.

Valores y Competencias Personales

- Responsabilidad, transparencia, sensibilidad, ética, honestidad, gratitud, prudencia y respeto.
- Formación docente universitaria.
- Manejo de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC).
- Formación en Marketing Digital y Posicionamiento SEO.
- Capacidad de investigación y síntesis.
- Dominio de programas de Microsoft Office y herramientas digitales.
- Manejo de las estrategias en planificación de contenidos.
- Manejo e interpretación de datos estadísticos.
- Manejo de distintas fuentes documentales.
- Habilidades y destrezas para incorporar transversalmente la neurociencia en el amplio contexto del marketing digital.

Habilidades Sociales

- Impulsada por mi motivación al desarrollo personal me gusta participar en eventos sociales, congresos, cursos, entre otros.
- Soy facilitadora de procesos humanos en el manejo de las emociones.
- He organizado y moderado Jornadas Científicas en pro del desarrollo Científico y Biotecnológico de mi país.

- Excelente capacidad de comunicación oral y escrita.
- Capacidad para impartir clases magistrales, charlas, conferencias, talleres.
- Le doy mucha importancia a la familia y me gusta disfrutar de la naturaleza en compañía de mis seres queridos.

Logros Alcanzados

✓ PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DESARROLLADOS

Proyecto de Investigación para ascender a la categoría de Profesor Agregado en proceso.

Proyecto enviado para aplicar a la Convocatoria Universitaria 2023 del Ministerio del Poder Popular para Ciencia y Tecnología – MINCYT titulado: Uso de inteligencia artificial en un sistema de tutoría virtual en bioquímica para estudiantes de primer año de medicina mediante.

Proyecto FONACIT N°3636 titulado: Elaboración de un kit de enseñanza para la determinación de polimorfismos genéticos con los siguientes subproyectos:

Subproyecto estudiantil: amplificación de una región del gen que codifica para la LPL humana mediante PCR y diseño del prototipo del estuche de enseñanza para la determinación de polimorfismos genéticos.

Subproyecto estudiantil: análisis de RFLP del gen que codifica para la LPL humana mediante para la determinación de polimorfismos genéticos.

✓ ARTÍCULOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS EN REVISTAS ARBITRADAS:

González-Luna C, Ortiz M, Loreto P, Azuaje E, Correa MF, Miguel V. Estrategia didáctica experimental para la enseñanza de polimorfismos genéticos en medicina. Serendipia. Rev electrónica del Programa de Cooperación Interfacultades. ISSN: 2443-44-34. 2017;6(12):7.

González L Carmen D, Castillo D Carla P, Angiolillo R Giovanny, Fernández S David J, Ascanio Rojas A. Herramientas bioinformáticas para el análisis de secuencias en el Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel. INHRR [Internet]. 2016 Dic [citado 2017 Dic 19]; 47(1-2): 143-149. Disponible en:

 $\frac{\text{http://www.scielo.org.ve/scielo.php?script=sci_arttext\&pid=S0798-04772016000100011\&lng=es}.$

Carmen D González L, David J Fernández S, Carla P Castillo D, Giovanny Angiolillo R. Clonación por simulación computacional como herramienta de trabajo en biología molecular. INHRR [Internet]. 2015 Dic [citado 2017 Feb 06];46(1-2):125-132.Disponible: http://www.scielo.org.ve/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0798-04772015000100009&lng=es.--

Deyanira González-Luna, José Luís Pérez, María Luisa Serrano, Mariana Igoillo Esteve, Juan José Cazzulo, Michael P. Barrett, Alexis Mendoza-León. The 6-Phosphogluconate Dehydrogenase from *Leishmania (Leishmania) mexicana*: Gene Characterization and Protein Structure Prediction. J Mol Microbiol Biotechnol 2010; 19:213-223.

Deyanira González-Luna, Luis Luis, Andrea Orué, Anahil Cuervo, Alexis Mendoza-León. Marcadores moleculares en *Kinetoplastida*: Secuencias de DNA nuclear repetitivas y únicas, diagnósticas en la identificación del parásito *Leishmania sp.* Mem. Inst. Biol. Exp. 2008.5:153-156.

Luis Luis, **Deyanira González-Luna**, María Luisa Serrano, Andrea Orué, Alexis Mendoza-León. Evaluación de drogas en *Leishmania sp.* : Glibenclamida: Efecto sobre la transformación *in vitro* de *Leishmania sp.* Mem. Inst. Biol. Exp. 2008.5:149-152.

Alonso G., Gomes C., **González C**., and Rodríguez L, V. On the mechanism of resistance to channel forming colicins (PacB) and tellurite encoded by plasmid Mip233 (IncHI3)". *FEMS* Microbiology Letters, 2000.192:257–261.

Alonso G., Gomes C., **González, C**. y Rodríguez Lemoine V. Estudios moleculares y fisiológicos del mecanismo de resistencia a las colicinas formadoras de canales (PacB) y a telurito, codificado por el plásmido Mip233 (IncHI3). Mem. Inst. Biol. Exp. 2001.3:85–88.

✓ ARTÍCULOS PUBLICADOS EN BLOGS:

González, C. D. (08 de Diciembre, 2017). **PRESENCIA Y ESTRATEGIA EN REDES SOCIALES** [Entrada en blog]. Socialmedialideres.com.ve. Recuperado de http://socialmedialideres.com.ve/presencia-y-estrategia-en-redes-sociales/.

González, C. D. (28 de Marzo de 2018). VENTAJAS DEL MARKETING DIGITAL ESTRATÉGICO PARA TU NEGOCIO EN INTERNET [Entrada en blog]. Socialmedialideres.com.ve. Recuperado de http://socialmedialideres.com.ve/ventajas-del-marketing-digital-estrategico/.

González, C. D. (31 de Julio de 2018). **PALABRAS CLAVE LONG TAIL EN EL SEO** [Entrada en blog]. Socialmedialideres.com.ve. Recuperado de http://socialmedialideres.com.ve/palabras-clave-long-tail-seo/

González, C. D. (07 de Agosto de 2018). **CLAVES SOBRE EL NEGOCIO DEL POSICIONAMIENTO SEO** [Entrada en blog]. Socialmedialideres.com.ve. Recuperado de http://socialmedialideres.com.ve/negocio-del-posicionamiento-seo-2/

González, C. D. (07 de Agosto de 2018). **TOP 13- PASOS PARA DISEÑAR UN PLAN DE MARKETING DIGITAL** [Entrada en blog]. Socialmedialideres.com.ve. Recuperado de http://socialmedialideres.com.ve/disenar-plan-marketing-digital/

González, C. D. (21 de Junio de 2018). TOP 23 REQUISITOS DE INPSASEL ANTE UNA INSPECCIÓN A TU EMPRESA [Entrada en blog]. Semovasalud.com.ve. Recuperado de https://www.semovasalud.com.ve/top-23-requisitos-inpsasel-inspeccion-empresa/

González, C. D. (21 de Junio de 2018). **CONSEJOS PARA ALIVIAR EL DOLOR LUMBAR** [Entrada en blog]. Anestesiadolor.com. Recuperado de https://www.anestesiadolor.com/aliviar-dolor-lumbar/

√ Así mismo cuento con la asistencia y participación en diversos eventos científicos

Experiencia Profesional

2005 - Actual

Universidad Central de Venezuela

Facultad de Medicina. Escuela de Medicina Luis Razetti.

Instituto de Medicina Experimental - IME.

Cargo: Profesora Asistente / Investigador. Actualmente Coordinadora

Docente de la materia Bioquímica.

Área: Bioquímica

2017 – Actual Ejercicio Libre en el área Marketing Digital y Posicionamiento SEO.

Actividades de corrección, redacción, planificación y producción de contenido para publicaciones digitales.

2017 - Actual Ejercicio Libre en el área Desarrollo Humano.

Realización de talleres sobre Neurociencia; Manejo de las Emociones (rabia, tristeza, miedo, alegría, etc.); Cerebro Triuno (Neocorteza, Cerebro Básico o Reptil y Límbico); Múltiples Inteligencias; Pensamiento Apreciativo entre otros.

2010 - 2018 Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel

(http://www.inhrr.gob.ve)

Gerencia de Producción y Servicios Básicos. División de Biotecnología

y Desarrollo. (2014-2018).

Cargo: Jefe de la División de Biotecnología y Desarrollo Gerencia de Docencia e Investigación. (2010-2014).

Cargo: Gerente y Directora del Comité Editorial.

Cursos de Extensión

Cursando	Certificación Profesional en Marketing de Contenidos. Network Business School.
Cursando	Certificación de Experto en Embudos de Conversión. Network Business School.
2021	Taller en Línea ABC de la Plataforma MOODLE
abril	Programa de Formación Areté de SADPRO UCV.
2021	Taller en Línea ¿Cómo crear Cuestionarios en Línea en el Campus
abril	Virtual UCV?
2018 NOVIEMBRE	Programa de Formación Areté de SADPRO UCV. Curso de Triunfagram: estrategias para triunfar en Instagram. Vilma Nuñez.
2018 julio	Curso STAT 2.0. Métodos Estadísticos en Investigación Biomédica. Sociedad Venezolana de Infectología. Policlínica Metropolitana.

2018 marzo	Taller de Diseño Web WordPress para Todos. Centro de computación. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela.
2017 octubre	Taller Redacción Científica, Acceso y Búsqueda de Información en el Ámbito de la Salud. Ministerio del Poder Popular para la Salud (MPPS), Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS).
2016 noviembre	Curso de Locución. Escuela de Comunicación Social de la Universidad Central de Venezuela, UCV.
2015 octubre	Taller Equipo: La Clave del Éxito. Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel.
2014 octubre	Taller Liderazgo Transformador y Persuasión Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel.
2014 septiembre	Taller Resolución de Conflictos y Toma de Decisiones Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel.
2014 agosto	Taller Introducción a la Plataforma de Administración y Dictado de Cursos Moodle Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel.
2012 octubre	Curso Indicadores de Gestión. B&D Gestión Empresarial Integral
2011 marzo	Curso: Oratoria (Nivel Básico). Universidad Central de Venezuela. Facultad de Humanidades y Educación. Escuela de educación. Unidad de Extensión.
2011 marzo	Curso Oratoria (Nivel Intermedio). Universidad Central de Venezuela. Facultad de Humanidades y Educación. Escuela de educación. Unidad de Extensión.
2003-	Curso Inglés

2005 Loscher idiomas.