



UNIVERSIDAD DE  
GUADALAJARA  
Red Universitaria e Institución Benéfica de Educación

CUSUR  
Comunidad abierta



# Dra. Zyanya Reyes Castillo

Miembro del SNII Nivel II

## FORMACIÓN ACADÉMICA

Doctora en Ciencias Biomédicas con orientación en  
Inmunología

Universidad de Guadalajara

Maestra en Ciencias Biomédicas con orientación en  
Inmunología

Universidad de Guadalajara

Licenciada en Química-Farmacéutica Bióloga

Universidad Autónoma de Sinaloa

## LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO (LGAC)

1. Bases moleculares y genéticas de la nutrición y del comportamiento alimentario
2. Respuesta inmune, alimentación y microbiota intestinal en enfermedades crónico-degenerativas
3. Bases moleculares de las enfermedades autoinmunes

## CUERPO ACADÉMICO (CA)

UDG-CA-954 Investigación en Biomedicina, Nutrición y Comportamiento

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES

Análisis del índice leptina/grelina y anticuerpos asociados (anti-LEP/anti-GRL) como potenciales biomarcadores de síndrome metabólico y sus componentes en población infantil del Sur de Jalisco



Profesora investigadora en el Centro Universitario del Sur de la Universidad de Guadalajara.

Líder del cuerpo académico UDG-CA-954. Ganadora del premio José María Arreola Mendoza al Mérito Científico-Tecnológico 2022, Premio Kelloggs-APIN 2016 para desarrollo de investigaciones, Premio Wiener-Lab COLABIOCLI 2017. Responsable y fundadora del Laboratorio de Biomedicina y Biotecnología para la Salud de CUSur.

Imparte clases en los PE de Ingeniería en Sistemas Biológicos, maestría y doctorado en Ciencia del Comportamiento con orientación en Alimentación y Nutrición.

## CONTACTO

✉ [zyanya.reyes@cusur.udg.mx](mailto:zyanya.reyes@cusur.udg.mx)

## UBICACIÓN

Laboratorio de Biomedicina y Biotecnología para la Salud. Acceso por estacionamiento 1

## PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA

Google Académico

ORCID [0000-0001-6696-0344](https://orcid.org/0000-0001-6696-0344)

ResearchGate