



PERFIL

Investigador Nacional (SNI) nivel I
(2013-2022)

24 artículos JCR, 3 capítulos de libros
y 1 patente en proceso de registro.
Proyectos de investigación
relacionados con metabolitos
secundarios de plantas medicinales
con potencial farmacéutico; diseño
de nanomatrices de principios
bioactivos farmacológicos.
<https://orcid.org/0000-0003-3995-3709>

CONTACTO

TELÉFONO:
+52 5557296000
Ext.56390

CORREO ELECTRÓNICO:
ygomez@ipn.mx;
ygomezipn@hotmail.com

DRA. YOLANDA DE LAS MERCEDES GÓMEZ Y GÓMEZ

DR. EN CIENCIAS EN BIOLOGIA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MÉXICO: *obtención de grado*

Profesor titular C
Departamento de Bioprocesos

JEFE DEL LABORATORIO DE FARMACOLOGIA

Línea de generación y aplicación del conocimiento:

- Biotecnología farmacéutica y compuestos bioactivos aplicados en el área de la salud.
- Sub-línea: productos naturales y nanomatrices con potencial farmacéutico

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Evaluación de la actividad antiinflamatoria y cicatrizante de *Chenopodium murale* en ratas diabéticas
- Cáncer experimental e inflamación en un modelo murino