



# CIBIOGEM

COMISIÓN INTERSECRETARIAL DE BIOSEGURIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS

RED NACIONAL DE LABORATORIOS DE DETECCIÓN, IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS



## Avances en la conformación de la RNLD-OGM

### ETAPA 1

Establecimiento del laboratorio nacional de referencia metodológica.



### ETAPA 2

Consolidación de los laboratorios de pruebas de Gobierno Federal (Nodo Central).



### ETAPA 3

Integración de laboratorios especializados reconocidos por el Gobierno Federal, que cumplan con los criterios de calidad para garantizar resultados confiables.

## CONTÁCTENOS

renalabmex@conacyt.mx  
info\_cibiogem@conacyt.mx  
www.conacyt.gob.mx/cibiogem

# MISIÓN

Ser una Red Técnica de Laboratorios de excelencia, especializados en el análisis y detección de OGMs que provean herramientas de soporte a la toma de decisión en materia de bioseguridad a través de la armonización de metodologías de detección, identificación y cuantificación de OGMs en un marco de cooperación científica para atender, junto con las autoridades competentes, las demandas nacionales en el tema.

# VISIÓN

La RNLD-OGM es una Red de especialistas que proporciona resultados analíticos confiables y oportunos, que emplea recursos técnicos y científicos de alta calidad, colabora eficientemente y permite el intercambio de información actualizada, favoreciendo el fortalecimiento de sus integrantes para consolidar los procesos de detección y análisis de OGMs en México.

Constituye una Red de Laboratorios de excelencia técnica y científica en el ámbito de la identificación, detección y cuantificación de OGMs en el país, consolidando un organismo central de información en temas de análisis y medición, que cuenta con personal altamente competente, con infraestructura y herramientas de vanguardia y reconocimiento internacional, en beneficio de la sociedad mexicana.

# VALORES

Certeza, eficacia, compromiso, colaboración, sustentabilidad, calidad, trabajo en equipo.

# OBJETIVO GENERAL

Integrar laboratorios mexicanos especializados en el análisis de OGMs, para contar con una plataforma de pruebas en materia de detección, identificación y cuantificación de eventos de modificación genética, favoreciendo el aprovechamiento de las capacidades nacionales para promover el desarrollo e intercambio de información técnica y científica con el propósito de apoyar a las entidades regulatorias del país en la toma de decisiones en bioseguridad.

# OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1 Favorecer la integración y coordinación entre laboratorios nacionales** para impulsar las capacidades en detección y análisis de OGMs en el país a través de esquemas de colaboración participativa entre especialistas en el área.
- 2 Apoyar y fortalecer los procesos de implementación de metodologías** de detección armonizadas y validadas, con la finalidad de que los laboratorios puedan emitir resultados confiables y oportunos para el análisis de OGMs.
- 3 Permitir la discusión de temas científicos entre los especialistas** que integran la RNLD y favorecer el intercambio de información entre sus miembros con el objeto de atender problemáticas emergentes en bioseguridad.
- 4 Prestar un servicio de excelencia en la detección, identificación y cuantificación** de OGMs, así como brindar soporte en aspectos científicos relacionados a los usuarios de la Red.

## Conceptualización de la Red

