

# Formando a un Gigante: COFEPRIS

Secretaría de Vinculación: Lic. Alma Cortés, Albertina González, M. en C. Guillermo Roura y M. en C. Marcela Castillo

Durante el segundo semestre del año 2016, el IQ a través de la Secretaría de Vinculación, ganó una licitación para la formación de recursos humanos de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS), órgano desconcentrado con autonomía administrativa, técnica y operativa, dirigida por un Comisionado Federal designado por el Presidente de la República, siendo la Secretaría de Salud quien supervisa las atribuciones y funciones de dicho organismo. El compromiso adquirido estuvo conformado por 17 cursos de capacitación que incluyó tres diplomados y 14 cursos especializados en diversos temas relacionados con el sector químico.

La COFEPRIS es responsable de instrumentar el Programa de Acción Específico para la Protección contra Riesgos Sanitarios en materia de establecimientos de salud; medicamentos y otros insumos para la salud; disposición de órganos, tejidos, células de seres humanos y sus componentes; alimentos y bebidas; tabaco, alcohol y plaguicidas, entre otros.

Dentro de sus acciones más relevantes se encuentran:

- ▶▶▶ Establecer un sistema de salud más eficiente, a través del control y vigilancia de los establecimientos de este sector.
- ▶▶▶ Promover y dirigir una política farmacéutica nacional enfocada en garantizar la suficiencia, disponibilidad y precio justo de los medicamentos; establecer una tecnovigilancia para protección de la salud, la seguridad de los usuarios y de los que operan los dispositivos médicos; participación activa en acuerdos de equivalencia de moléculas innovadoras para medicamentos alopáticos, biológicos y biotecnológicos con agencias sanitarias de Estados Unidos, Canadá, Australia, Suiza y Europa para favorecer el ingreso de nuevos medicamentos; farmacovigilancia destinada a la detección, identificación, evaluación y prevención de riesgos derivado del uso de insumos para la salud en humanos, y participación con el Programa Internacional de Monitoreo de los Medicamentos.

▶▶▶ Vigilar diferentes procesos relacionados con alimentos y bebidas para mejorar: calidad sanitaria, especial atención en el etiquetado basado en perfiles nutricionales y estrategia nacional para la prevención y control de la obesidad y la diabetes.

▶▶▶ Realizar acciones de vigilancia sanitaria para verificar el cumplimiento de las buenas prácticas de higiene en el proceso de alimentos y emisión de los resultados analíticos de las muestras de alimentos.

▶▶▶ Prevención y el control de los efectos nocivos de los factores ambientales en la salud del hombre, salud ocupacional y saneamiento básico.

▶▶▶ El control sanitario de productos, servicios y de su importación y exportación, y de los establecimientos dedicados al proceso de los productos.

▶▶▶ El control sanitario del proceso, uso, mantenimiento, importación, exportación y disposición final de equipos médicos, prótesis, órtesis, ayudas funcionales, agentes de diagnóstico, insumos de uso odontológico, materiales quirúrgicos, de curación y productos higiénicos, y de los establecimientos dedicados al proceso de los productos.

▶▶▶ El control sanitario de la publicidad de las actividades, productos y servicios.

▶▶▶ El control sanitario de la disposición de órganos, tejidos y sus componentes, células de seres humanos y de las donaciones y trasplantes de órganos, tejidos de seres humanos.

▶▶▶ La sanidad internacional.

Para atender a dichas solicitudes, la COFEPRIS cuenta con una organización compuesta por comisiones, coordinaciones, un Centro Integral de Servicios, un Órgano Interno de Control y una Subdirección Técnica. En la Figura 1 se muestra la estructura de las comisiones, por ser los principales clientes de los cursos impartidos.

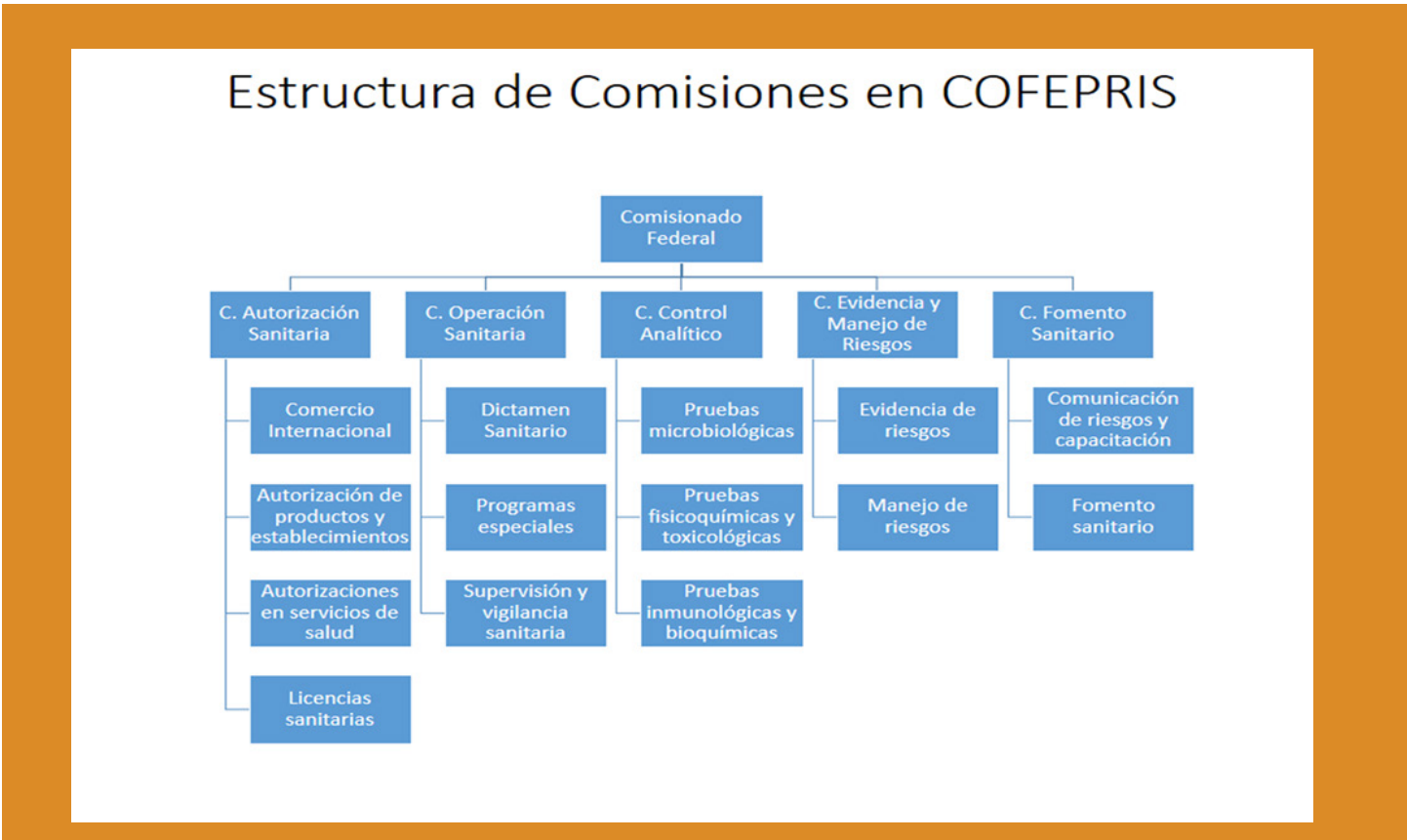


Figura 1. Estructura de Comisiones en COFEPRIS.

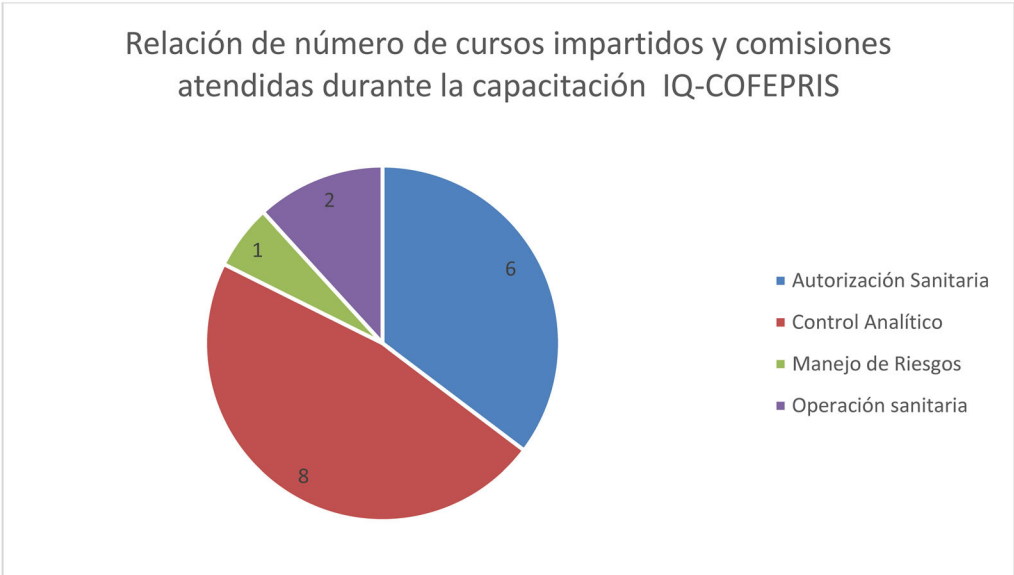


Figura 2. Comisiones atendidas a lo largo de la Capacitación impartida a personal de COFEPRIS

Los cursos impartidos dieron atención a las comisiones: Autorización Sanitaria, Control Analítico, Manejo de Riesgos y Operación Sanitaria. (Fig. 2)



Curso de Seguridad, Bioseguridad y Biocustodia Aplicado a los Laboratorios de Control Analítico. Instalaciones: Comisión de Control Analítico y Ampliación de Cobertura (CCAYAC-COFEPRIS).



Curso de Tecnología de Alimentos. Instalaciones: Instituto de Química.

Los resultados del Contrato IQ-COFEPRIS son los siguientes:

**17** grupos atendidos en instalaciones de CCAYAC, Oklahoma, IQ, CCIQS, Facultad de Medicina.

**1** Diplomado en Técnicas Modernas Analíticas, conformado por tres módulos: Cromatografía, Espectrometría de Masas y Calorimetría.

**1** Diplomado en Plaguicidas y Nutrientes Vegetales, conformado por tres módulos: Toxicología de Plaguicidas, Nutrientes Vegetales e Higiene Industrial.

**1** Diplomado en Medicamentos Herbolarios, Nutrición Especializada y Suplementos Alimenticios, conformado por tres módulos: Conceptos Básicos, Interacciones y Sinergias, y Blancos Terapéuticos.

**6** Cursos dedicados a Control Analítico (Diplomado en Técnicas Modernas Analíticas, Cultivos Celulares, Técnicas de Ensayos Inmunológicos, Verificaciones Metrológicas, etc.).

**2** Cursos dedicados a Prevención de Riesgos, Seguridad, Bioseguridad y Biocustodia en Laboratorios.

**1** Curso en Tecnología de Alimentos.

**1** Curso de Bioestadística.

**250** Alumnos atendidos.

**25** profesores (13 Instituto de Química, 1 Facultad de Medicina, 4 Facultad de Química, 1 Instituto Nacional de Medicina Genómica, 2 Instituto Tecnológico de Veracruz, 1 Universidad Autónoma del Estado de México y 3 externos).

**78** días de capacitación.

Para el IQ fue una experiencia muy enriquecedora y de orgullo al participar en la formación de un gigante como lo es COFEPRIS, ya que está reconocida a nivel mundial por las autoridades sanitarias y se ha convertido en un referente regional, lo que ha permitido fortalecer el sistema regulatorio, específicamente al elevar los estándares de calidad en los procesos de autorización sanitaria.

Por tal motivo, agradecemos a todos los instructores que participaron en la importante labor de capacitar al personal de la COFEPRIS, así como a las diferentes áreas del IQ (administración, compras, personal, presupuesto) y al personal de base que con su trabajo y compromiso ayudaron a la logística que hizo posible culminar con éxito dicha capacitación.

#### Fuentes:

<http://es.slideshare.net/JESUSARMANDO HARO/evaluacion-cofepris-2008>

<http://www.cofepris.gob.mx/Paginas/Inicio.aspx>

<http://www.cofepris.gob.mx/cofepris/Paginas/AtribucionesFuncionesYCaracteristicas.aspx>

[http://es.slideshare.net/miriambalderas5/cofepris?next\\_slideshow=1](http://es.slideshare.net/miriambalderas5/cofepris?next_slideshow=1)

[http://portaltransparencia.gob.mx/pot/estructura/showOrganigrama.do?method=showOrganigrama&\\_idDependencia=12101](http://portaltransparencia.gob.mx/pot/estructura/showOrganigrama.do?method=showOrganigrama&_idDependencia=12101)

<http://www.cofepris.gob.mx/cofepris/Documents/QueEsCOFEPRIS/PAE%20180315.pdf>