



PROGRAMA DE CALIDAD PARA LA CADENA DE QUÍMICOS

UN PROGRAMA DE:



ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Departamento Federal de Economía,
Formación e Investigación DEFI
Secretaría de Estado para Asuntos Económicos SECO



El progreso
es de todos

Mincomercio





ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL

La ONUDI es la agencia especializada de las Naciones Unidas que promueve el **desarrollo industrial** para la reducción de la pobreza, la globalización inclusiva y la sostenibilidad ambiental. Sus cuatro ejes estratégicos son:

1. **Crear prosperidad compartida**
2. **Fomento de la competitividad económica**
3. **Salvaguardar el medio ambiente**
4. **Fortalecer el conocimiento y las instituciones**



Somos parte del Programa Global de Calidad y Normas (GQSP)

Programa a gran escala, diseñado para promover el **desarrollo comercial de los países priorizados** a lo largo de cadenas de valor específicas, mediante:



Fortalecimiento de actores de la cadena de valor

Mejora de la capacidad de cumplimiento de requisitos internacionales y normas de calidad a través de capacitación especializada, creación de capacidades y habilidades técnicas, fortalecimiento de redes de clústeres y consorcios enfocados en temas de calidad, así como instituciones de apoyo.

Mejoramiento de la Infraestructura de la calidad

Fortalecimiento de instituciones clave e instituciones de apoyo público-privadas relevantes, a través del desarrollo de capacidades, la adopción de mejores prácticas, el desarrollo de competencias y la implementación de sistemas de gestión para garantizar la calidad y el reconocimiento internacional de sus servicios.

Promoción de la cultura de calidad

Divulgación de conocimientos y buenas prácticas internacionales, asesoría para el desarrollo de políticas y socialización con consumidores y otros actores.

GQSP Colombia: Programa de Calidad para la Cadena de Químicos



Fomentar la integración de Colombia en los sistemas de comercio regional y multilateral, por medio del fortalecimiento del **Subsistema Nacional de Calidad (SICAL)** en el marco de la **Cadena de Químicos** y el aumento y mejora de las capacidades de las **Mipymes** para cumplir con requisitos técnicos, normas internacionales de calidad, normas privadas y de sostenibilidad, necesarias para la facilitación del comercio.

4 Años (2019-2022)

2.4 Millones de Euros

Un programa de:



ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL



El progreso
es de todos

Mincomercio



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia
Cooperación Económica y Desarrollo (SECO)

Con el apoyo de:



La Cadena de valor de la Industria Química



Química Básica



Agroquímicos



Plásticos y Pinturas



Cosméticos y Aseo



Farmacéuticos

- Gran crecimiento en términos de producción y valor agregado durante los últimos periodos.
- El país cuenta con capacidades críticas de producción en algunos de sus sectores.
- Insumos mas sofisticados que el promedio de la canasta exportadora (CONPES 3866/16).
- Retos: Recomendaciones OCDE, adopción SGA, registros nacionales de sustancias químicas, inminente aumento en la demanda de servicios de laboratorio, etc.
- Adopción de prácticas de sostenibilidad y producción limpia.



¿Cómo lo hacemos?

Fortalecimiento de actores de la Cadena de Químicos

Mejoramiento de la capacidad de las **mipymes de la Cadena de Químicos** para cumplir requisitos internacionales, normas de calidad y de sostenibilidad a través de:

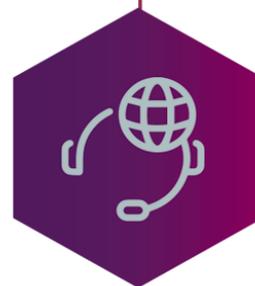
Desarrollo de guías, estudios, documentos y herramientas sobre cumplimiento de normas internacionales de calidad y de sostenibilidad.



Programas de formación especializada en requisitos técnicos, normas de calidad y sostenibilidad.



Programas de apoyo técnico a la medida para la implementación de normas de calidad, Sistema Globalmente Armonizado, criterios de sostenibilidad y química verde.



Fomento de encadenamientos productivos.

+470

MIPYMES BENEFICIADAS

2

Mejoramiento de la infraestructura de la calidad

Fortalecimiento de Instituciones publicas que son pilares del Subsistema Nacional de la Calidad en Colombia, así como de prestadores de servicios de evaluación de la conformidad que brindan apoyo a la Cadena de Químicos.

Subsistema Nacional de la Calidad (SICAL)

Fortalecimiento de las competencias técnicas de 3 entidades públicas responsables de Inspección, Vigilancia y Control en el país.



Fortalecimiento del Instituto Nacional de Metrología para mejorar la provisión de materiales de referencia.



Desarrollo de un sistema de información para que la industria pueda consultar la oferta de servicios y capacidades de Organismos Evaluadores de la Conformidad en alcances químicos y relacionados.



Fortalecimiento de Comités de Normalización Técnica en el área de química.

Laboratorios de Ensayo / Organismos Evaluadores de la Conformidad

Programas de formación especializada para evaluadores de la conformidad.



Programas de apoyo técnico para el fortalecimiento de laboratorios de ensayo, implementación de sistemas de acreditación (Ej. ISO 17025, Buenas Prácticas de Laboratorio de la OCDE) y métodos de ensayo requeridos por la industria química.

+126

LABORATORIOS / OECs BENEFICIADOS

3

Promoción de la cultura de calidad

Fomento de la cultura de calidad entre actores públicos y privados, a través de un mayor conocimiento de los beneficios de la calidad en el desarrollo productivo y la protección del consumidor.

Diagnóstico y hoja de ruta para el mejoramiento de los programas de formación formal en áreas de la industria química.



Facilitación de instancias de diálogo entre actores públicos y privados.



Recomendaciones en política pública y gobernanza.



Desarrollo de un programa de formación técnica que responda a las necesidades de la industria en áreas de calidad.

Mejoramiento de la regulación aplicable a la cadena de químicos.





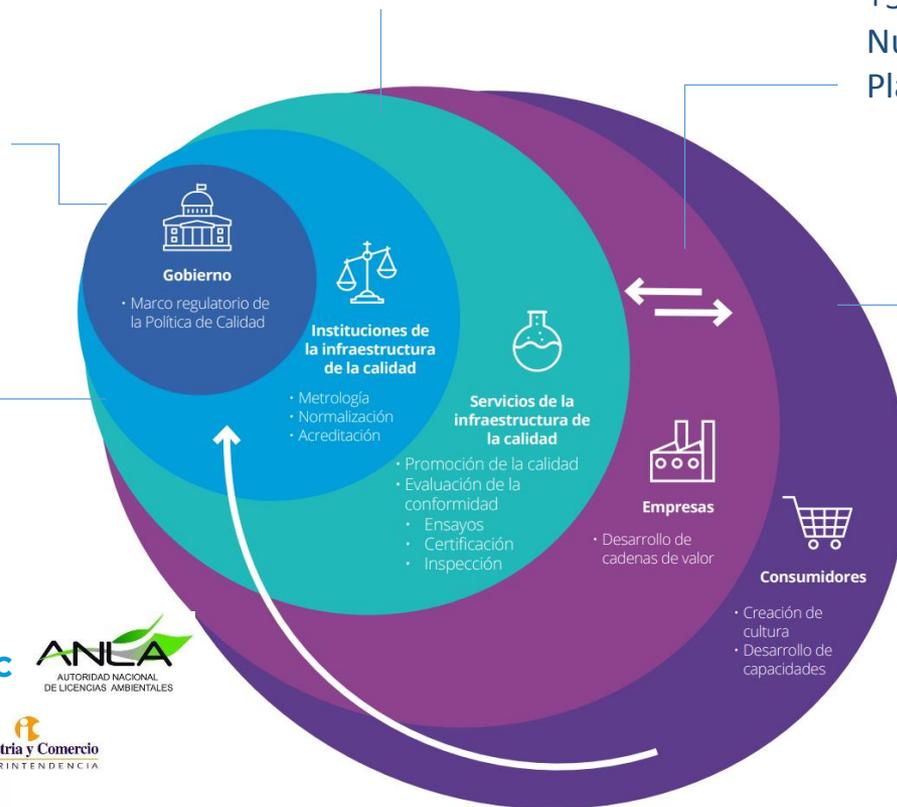
Qué estamos haciendo en torno al



Apoyo técnico a 19 laboratorios
+1000 personas capacitadas
Nuevos métodos acreditables
Nuevos candidatos a BPL OCDE

Apoyo técnico a 24 empresas
+3000 personas capacitadas
Nuevas capacidades en SGA
Plan reacción COVID-19

Implementación PNL
Insumos Políticas nacionales
Apoyo en planes



Mes de la calidad
Foros SICAL
Publicaciones
Cursos virtuales
Comunidades del conocimiento
Web SICAL



Diagnóstico de servicios de la infraestructura de la calidad colombiana



Descárgalo gratis en: <https://gospcolombia.org/publicaciones/>

Agén date

www.gospcolombia.org

Calidad y competitividad: Laboratorios, normas e infraestructura de la calidad para la Industria química

17 Septiembre

Actualizaciones del SGA desde la Rev. 6 (2015) a la Rev. 8 (2019)

23 Septiembre

Calidad e innovación: enfoque hacia la gestión segura de químicos en Colombia

07 Octubre

Recomendaciones para exportar químicos industriales al mercado brasileño

15 Octubre

Sistema Globalmente Armonizado

TBD Octubre

Taller – Elaboración Fichas de Datos de Seguridad (FDS) según el SGA

10 Noviembre

☐ Todas las actividades son **gratuitas**

☐ Encuentre publicaciones, eventos y convocatorias en nuestra **página web**

Inicio - GOSP Colombia x <https://gqspcolombia.org/>

← → ↻ 🏠 🔒 https://gqspcolombia.org

ONUDI COLOMBIA Síguenos en:

GOSP
GLOBAL QUALITY
AND STANDARDS PROGRAMME

Inicio Conózcenos **¿Qué hacemos?** ¿Con quién trabajamos? Destacados Publicaciones 🔍

- CONVOCATORIAS
- FORMACIÓN
- OTROS EVENTOS
- PUBLICACIONES
- TIPS DE CALIDAD
- HERRAMIENTAS

GLOBAL QUALITY AND STANDARDS PROGRAMME

ANÁLISIS DE COMPETITIVIDAD SECTOR COSMÉTICOS E INGREDIENTES NATURALES 2018

EVENTO REGIONAL DE LANZAMIENTO PROGRAMA DE CALIDAD PARA LA CADENA DE QUÍMICOS. MEDELLÍN

Información de contacto

Juan Pablo Díaz Castillo

Gerente de Programa

J.DIAZ-CASTILLO@unido.org

Helen Jhoana Mier Giraldo

Coordinadora Técnica Nacional

H.MIER-GIRALDO@unido.org

Javier Francisco Fernández

Especialista Nacional de Calidad

J.FERNANDEZRODRIGUEZ@unido.org

Equipo del Proyecto:

Fanny Hernandez

Karen Lucatero

Milena Cepeda

Jenny Urrego

Alexander Suarez

Claudia Camargo

Mario Sanchez

Maria Luiza Marcico

Fabián Benzo

ONUDI COLOMBIA
Tel: +57 1 477 98 88 Ext. 114
Calle 115 # 5-50 Bogotá
www.unido.org



Gracias