



ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL



GEIPP
GLOBAL ECO-INDUSTRIAL PARKS PROGRAMME



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

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



NTC 6720:2023

PARQUES ECO-INDUSTRIALES REQUISITOS DE SOSTENIBILIDAD



Reconocimiento
al compromiso con el
desarrollo industrial
sostenible

Una herramienta
clave para
transformar
la sostenibilidad
en ventaja
competitiva

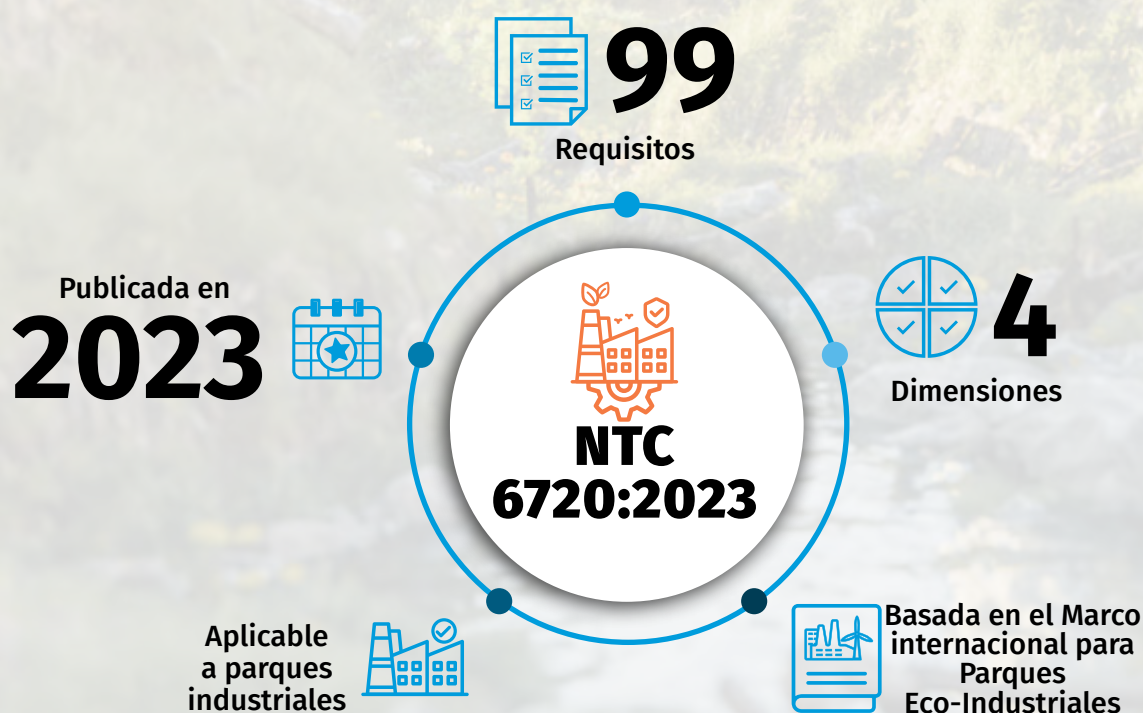
La primera norma técnica del mundo que establece los requisitos para certificar un Parque Industrial o Zona Franca como Parque Eco-Industrial, alineada con el Marco Internacional para Parques Eco-Industriales.

¿Por qué surge la NTC 6720?

Los parques industriales representan uno de los principales motores del desarrollo económico; sin embargo, enfrentan retos relacionados con el cambio climático, la eficiencia en el uso de recursos, la competitividad empresarial y el bienestar de las personas.

La NTC 6720 proporciona una metodología que integra estos desafíos bajo un único modelo de gestión sostenible.

La NTC 6720:2023 permite evaluar y certificar el desempeño administrativo, ambiental, social y económico de un parque industrial mediante criterios objetivos y verificables.



LA ESTRUCTURA DE LA NORMA

Cuatro dimensiones para un Parque Eco-Industrial:

Administrativo

Incluye requisitos relacionados con:



- Gobierno del parque
- Planeación estratégica
- Gestión documental
- Indicadores
- Riesgos
- Participación de empresas
- Mejora continua

Ambiental



- Agua
- Energía
- Cambio climático
- Residuos
- Biodiversidad
- Calidad del aire
- Vertimientos
- Economía circular

Social



- Trabajo decente
- Igualdad de oportunidades
- Género
- Seguridad y salud
- Formación
- Comunidad
- Infraestructura social

Económico



- Competitividad
- Innovación
- Empresas locales
- Compras sostenibles
- Simbiosis industrial
- Desarrollo empresarial

La sostenibilidad de un parque industrial depende del equilibrio entre una buena gobernanza, el desempeño ambiental, el bienestar social y el desarrollo económico.

¿CÓMO FUNCIONA LA CERTIFICACIÓN?

Ruta de implementación:



BENEFICIOS PARA LOS PARQUES



Un Parque Eco-Industrial transforma la sostenibilidad en una ventaja competitiva.

IMPACTO ESPERADO

¿Qué resultados promueve la NTC 6720?



Administrativo

- Mejor gobernanza
- Gestión basada en indicadores
- Toma de decisiones
- Mejora continua



Ambiental

- Reducción del consumo de agua
- Mayor eficiencia energética
- Reducción de emisiones
- Incremento del aprovechamiento de residuos



Social

- Trabajo decente
- Igualdad de oportunidades
- Bienestar laboral
- Fortalecimiento de comunidades



Económico

- Empresas más competitivas
- Nuevos negocios
- Innovación
- Simbiosis industrial

La NTC 6720 convierte la sostenibilidad en un modelo de gestión que mejora simultáneamente la competitividad del parque, el desempeño de las empresas y la calidad de vida de las personas.

INICIE SU CAMINO HACIA LA CERTIFICACIÓN

La **NTC 6720:2023** le brinda la ruta para evaluar y fortalecer el desempeño de su parque industrial bajo el modelo de Parque Eco-Industrial.



Escanee el código QR para **consultar la NTC 6720:2023** en el portal de ICONTEC y conocer el proceso de evaluación y certificación.



ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL

NUESTRAS REDES:



LinkedIn:
PEI Colombia ONUDI



Youtube:
@peicolombiaonudi

NUESTRA WEB:



www.peicolombia.org

CONTACTO



Katherine González

Experta en Certificación de PEI
del programa del Programa Global
de Parques Eco-Industriales,
GEIPP Colombia

L.GONZALEZGARZON@unido.org