



#### Presentación de resultados

Diciembre de 2024







# ¿Qué es competitividad?

"Conjunto de instituciones, políticas y factores que determinan el nivel de productividad de un país" (Foro Económico Mundial).

Capacidad de generar **más** productos (bienes y servicios) con los mismos recursos, o la misma cantidad con **menos** recursos (CEPAL).

Capacidad de un sistema productivo (empresa, sector, región, país) para ofrecer bienes y servicios que, en competencia justa, satisfagan las demandas del mercado internacional, mientras incrementan los ingresos de las personas. (Michael Porter).



Marco de referencia: Competitividad sistémica, bajo pilares.

Fuente: Consejo Privado de Competitividad & Score-Universidad del Rosario, 2024

#### Índice Departamental de Competitividad

## CONDICIONES HABILITANTES



Pilar 1. Instituciones



Pilar 2. Infraestructura



Pilar 3. Adopción TIC



Pilar 4. Sostenibilidad ambiental

#### **CAPITAL HUMANO**



Pilar 5. Salud



Pilar 6. Educación básica y media



Pilar 7. Educación superior y formación para el trabajo

## EFICIENCIA DE LOS MERCADOS



Pilar 8. Entorno para los negocios



Pilar 9. Mercado laboral



Pilar 10. Sistema financiero



Pilar 11. Tamaño del mercado

### ECOSISTEMA INNOVADOR



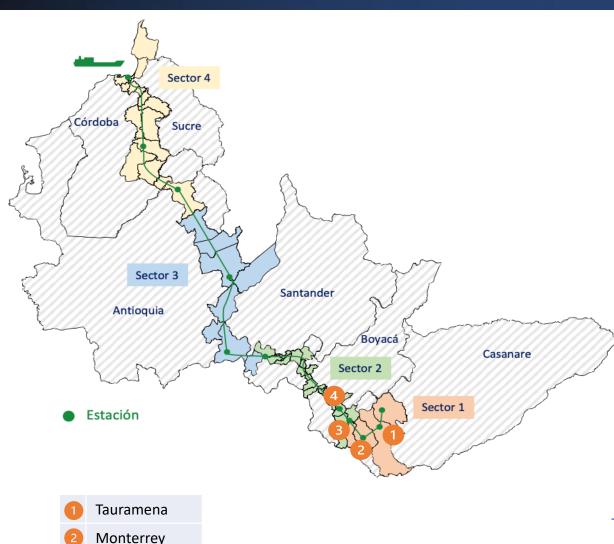
Pilar 12. Sofisticación y diversificación



Pilar 13. Innovación



# ¿Por qué estructurar agendas de competitividad?



Páez

Miraflores

La transición energética obliga a Miraflores y Páez (Boyacá) y Monterrey y Tauramena (Casanare) a diversificar sus actividades económicas, para disminuir su dependencia del sector hidrocarburos.

Tienen potencial en múltiples actividades productivas, en productos agrícolas y pecuarios, agroindustriales y turísticos, que no han sido suficientemente explotados.

Se han logrado consensos entre productores, asociaciones y administraciones sobre prioridades productivas y estrategias locales. La participación de actores locales ha alineado las agendas con las necesidades y oportunidades reales de los municipios.

Los municipios enfrentan problemas de migración, envejecimiento y pérdida de jóvenes, que afectan su sostenibilidad social y económica.

Tienen alta informalidad laboral, que limita el desarrollo económico de los territorios y de las familias que habitan en ellos.



# Monterrey



# ¿Qué se logró, para ser más competitivos?

Monterrey definió su **agenda de competitividad**, con el liderazgo de la alcaldía y con asistencia técnica de OCENSA, Banca de Proyectos y ECSIM.

Con esta agenda se cumplen metas del Plan de Desarrollo Municipal. También se articula con estrategias del PEDC.

Esta agenda se construyó mediante participación comunitaria, identificando las oportunidades y necesidades reales de Monterrey, para ser más competitivos.





# ¿Cómo se construyó la agenda de competitividad?

- 1. Revisión de antecedentes: planes y estudios del municipio
- 2. Talleres, reuniones y visitas a personas del municipio: productores, asociaciones, administración municipal.





# Monterrey-Síntesis de estrategias propuestas

#### Agricultura

- Expansión, mejora y tecnificación de cultivos.
- Optimización y diferenciación de cultivos para mercados especializados.

#### Producción pecuaria

- Mejora y optimización de prácticas pecuarias y piscícolas.
- Certificación y manejo sostenible de ganadería y piscicultura.

#### Transformación productiva

- Fortalecimiento de infraestructura para producción básica.
- Expansión de capacidades de transformación y diversificación de productos.
- Sofisticación de productos de agroindustria y procesamiento.

#### Desarrollo de servicios turísticos y comerciales

- Desarrollo y fortalecimiento de servicios básicos
- Expansión de servicios turísticos y comerciales diversificados.

#### Comercialización

Mecanismos de acopio, comercialización asociativa y alianzas comerciales

#### Infraestructura

- Infraestructura energética.
- Mejora de infraestructura vial primaria, secundaria y terciaria.
- Conectividad digital y acceso a TIC.

#### Capacitación y empleabilidad

- Capacitación técnica para nuevas actividades productivas.
- Capacitación avanzada en negocios agroindustriales y turísticos.
- Mejora de la empleabilidad en nuevas actividades productivas.

#### Fortalecimiento institucional y mecanismos de gestión

- Fortalecimiento institucional y oficinas técnicas (gestión de agenda de competitividad y proyectos productivos).
- Incentivos para emprendimientos en agroindustria y turismo.

#### Financiamiento

- Fondos de transformación productiva y territorial
- Sistema financiero especializado y alianzas para créditos.
- Expansión de fondos para transformación y expansión de mercado.



# Monterrey: inversiones, nuevos empleos, nuevos ingresos, valor agregado total

Escenario proyectado	Inversión total (\$millones)	Nuevos ingresos (\$ millones)	Valor agregado (\$ millones)	Nueva mano de obra (personas)
1	26.985	44.401	10.261	600
2	73.220	106.258	36.122	1.398
3	146.900	229.867	75.871	2.302



## Monterrey: hoja de ruta de la agenda de competitividad

Sector	Productos	que
	constituyen	
	oportunidades	
Agrícola	Piña, Plátano,	Aguacate,
	Café, Cacao	
Pecuario	Piscicultura,	Ganadería
	vacuna de silv	o-pastoreo,
	porcicultura,, A	vicultura
Transformación	Procesamiento	de
Transformación Agroindustrial	Procesamiento pescado	0.0
		(fileteado,
	pescado	(fileteado,
	pescado secado), pla	(fileteado, anta de porcícola,
	pescado secado), pla beneficio	(fileteado, anta de porcícola,
	pescado secado), pla beneficio transformación	(fileteado, anta de porcícola,
Agroindustrial	pescado secado), pla beneficio transformación café.	(fileteado, anta de porcícola, de cacao y

		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	
	Meta				impulso y expansión de s nacionales e internacio	_						
	Estrategia	Consolidar la producción agrícola y pecuaria de Monterrey mediante la tecnificación, la optimización de prácticas productivas y la expansión de capacidades de transformación agroindustrial. Asegurar el acceso a mercados mediante certificaciones de calidad y sostenibilidad, así como el desarrollo de infraestructura vial, de TIC y energética para mejorar la conectividad física y digital y la continuidad en el servicio eléctrico.										
Iniciati	Iniciativas productivas	1.Expansión y Tecnificación de Cultivos			1.Mejora y Expansión de Prácticas de Cultivo			1. Optimización y Diferenciación de Cultivos para Mercados Especializados				
		2. Fortal ecimiento de Infraestructura para Producción Básica			Expansión de Capacidades de Transformación y     Diversificación de Productos			2. Expansión y Sofisticación de la Agroindustria y Procesamiento				
		3.Desarrollo de Servicios Turísticos y Comerciales Básicos			3.Desarrollo de Servicios Turísticos y Comerciales     Diversificados			3. Expansión y Diversificación de Servicios Turísticos y Comerciales				
		4.Mejora en Prácticas Pecuarias y Acuícolas			4.Optimización d	e Prácticas en Ganade	ría y Piscicultura	4. Certificación y Manejo Sostenible de Ganadería y Piscicultura			cicultura	
	Iniciativas de fortalecimiento de capacidades (pilares 1 a 11)	1.Fortalecimiento	Institucional y Oficinas Instituciones)	Técnicas (Pilar 1 -	1.Expansión de Infra	estructura Vial Secund 2 - Infraestructura)	daria y Terciaria (Pilar	Incentivos para Emprendimientos en Agroindustria y Turismo (Pilar 1     Instituciones)			ismo (Pilar 1 -	
		2. Mejora de Infraestructura Vial Primaria (Pilar 2 - Infraestructura)			mpleabilidad en Nue - Educación y Formac		Capacitación Avanzada en Procesos de Negocios Agroindustriales (Pilar 6 - Educación y Formación para el Trabajo)					
		3.1	3. Infraestructura Energética		3.Sistema Financiero Especializado y Alianzas para Créditos (Pilar 10 - Sistema Financiero)		3.Expansión de Fondos para Transformación y Expansión de Mercado (Pilar 10 - Sistema Financiero)					
		4.Conectividad Di	gital y Acceso a TIC (Pil TIC)	ar 3 - Adopción de	4.Mecanismos de Acopio y Comercialización Asociativa (Pilar 11 - Tamaño del Mercado)			4.Comercializad	4.Comercialización Asociativa y Alianzas Comerciales (Pilar 11 - Tamaño del Mercado)			
			nica para Nuevas Activi Icación y Formación pa									
		6.Fondo de Trans	formación Productiva ( Financiero)	Pilar 10 - Sistema								
		7.Fondo de Trans	sformación Territorial (F	Pilar 10 - Sistema								



# Campos transversales para intervención

Mejora de infraestructura vial.

Conectividad a internet.

Capacitación técnica en apoyo a iniciativas productivas.

Desarrollo de capacidades locales de comercialización y distribución.

Emprendimiento, alineado con iniciativas productivas.

Autogeneración de energía.



## Potenciales financiadores (\* requieren gestión local)

N°	Tipo de entidad	Razón social			
1	Organismos Multilaterales de Financiamiento	BID Invest			
2		USAID			
3		APC Colombia			
4		Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola - FIDA			
5	Entidad de cooperación internacional	Fondo Regional para la Cooperación Triangular con socios de América Latina y el Caribe - GIZ			
6	memacional	IICA			
7		Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - PNUD			
8		Fondo Colombia Sostenible			
9		Fundación Bancolombia			
10		Fundación SURA			
11		Fundación Grupo Nutresa			
12	Fundaciones Privadas	Fundación Arturo Calle			
13	Nacionales e Internacionales	Fundación Natura Cosméticos			
14	ivacionales e internacionales	Fundación Bolívar Davivienda			
15		Fundación Corona			
16		Fundación Starbucks			
17		Fundación Pies Descalzos			
18	Programas Gubernamentales	SENA			
19	de Fomento Económico y  Desarrollo Rural	Comisión Regional de Competitividad e Innovación - CRCI - de Boyacá			
20	Desarrollo Kurai	INNpulsa Colombia			
21	Instituciones Financieras	Finagro			
22	Nacionales y Regionales	Agricapital			



# ¿Qué hacer a continuación? (Recomendaciones para el municipio)

- Conformar capacidad para gestionar la agenda y sus proyectos, dentro de administración municipal.
- Iniciar contactos con eventuales financiadores y cooperantes.
- Considerar acuerdos u otros instrumentos que den continuidad a la agenda, más allá de periodo de gobierno actual.
- Gestión de imagen del municipio: aprovechar oportunidad de convertirse en referentes nacionales en competitividad, desarrollo regenerativo y acciones para el cambio climático.
- Toma de conciencia y acción proactiva: Hacer la agenda realidad es oportunidad y responsabilidad de todos.



