

Manual — Visor 3: Caracterización sectorial

Visores Territoriales · Visión Región 2.0 · Convenio NPA-045-2026

Contenido

Control documental	2
Historial de cambios	2
Objeto y alcance	3
Requisitos para consultarlo	3
Quién puede hacer qué	3
¿Qué es este visor?	3
¿Qué preguntas responde?	3
El recorrido, de principio a fin	4
Qué encontrará en este visor	4
Vista 1 · Sectores del departamento	4
Vista 2 · Caracterización sectorial	5
Cómo usar el visor	5
Cómo se actualiza	5
Fuentes oficiales de este visor	6

Control documental

Campo	Valor
Código del documento	VR2-C3-GUI-V3
Versión	2.1
Fecha de elaboración	14 de agosto de 2026
Fecha de esta versión	14 de septiembre de 2026
Elaboró	Alexander Oviedo Fadul — Profesional Data, Componente 3 (FUNDETEC)
Revisa	Área de TI de iNNpuls Colombia
Aprueba	Supervisión del Convenio NPA-045-2026
Estado de aprobación	En revisión
Origen contractual	Material complementario del Componente 3. No corresponde a un producto exigido por el Convenio NPA-045-2026
Documentos relacionados	Manual instructivo de la plataforma de Visores
Vigencia	Esta guía se genera desde la curaduría publicada de la plataforma. Se emite una versión nueva cada vez que cambia la información del visor que describe
Próxima revisión	Antes del acta de transferencia, del 9 al 13 de noviembre de 2026

Historial de cambios

Versión	Fecha	Descripción	Autor
1.0	14-08-2026	Emisión inicial generada desde la curaduría publicada	A. Oviedo Fadul
2.0	26-08-2026	Se incorporan control documental, roles y responsabilidades, diagrama del recorrido y anexo de fuentes. Se retiran los caracteres que las tipografías del documento no imprimen	A. Oviedo Fadul
2.1	14-09-2026	Declarado el modo de acceso vigente: el sitio opera en el modo restringido acordado en la mesa de trabajo del 30 de julio de 2026, y las guías decían que la consulta no requería cuenta	A. Oviedo Fadul

Objeto y alcance

Esta guía describe el Visor 3 de la plataforma de Visores Territoriales: qué muestra, qué preguntas responde y cómo se consulta.

Destinatario. Comisiones Regionales de Competitividad e Innovación, formuladores de proyectos, equipos técnicos territoriales y público en general. No requiere perfil técnico.

Queda fuera de este alcance. La operación del panel de gestión y la actualización de los datos, que trata el manual técnico de actualización; y el recorrido completo de la plataforma, que trata el manual instructivo.

Acceso directo: https://visores.visionregion.com.co/visores#visor_3/panorama

Requisitos para consultarlo

Un navegador actualizado con JavaScript habilitado y conexión a internet. Hoy la plataforma opera en el **modo de acceso restringido** acordado en la mesa de trabajo del 30 de julio de 2026 con los equipos de TI del Ministerio y de iNNpulsa Colombia: se entra con las credenciales del convenio. La apertura pública es un interruptor del panel de administración, sujeto a la autorización de la supervisión.

Quién puede hacer qué

Perfil	Qué puede hacer	Necesita cuenta
Cualquier persona	Consultar el visor, ver la ficha de fuente de cada cifra y descargar los conjuntos públicos	No
Cuenta de consulta institucional	Además, ver los conjuntos internos y las variables aún no publicadas	Sí
Administrador de la plataforma	Además, corregir datos, cargar vigencias y publicar	Sí
Soporte	Atender consultas y reportar incidencias	Sí

¿Qué es este visor?

Empleo, tejido empresarial y exportaciones de cada sector económico (CIU Rev. 4) en el departamento.

¿Qué preguntas responde?

- ¿Qué sectores generan más empleo en mi departamento?
- ¿Qué sectores concentran el tejido empresarial?
- ¿Qué sectores exportan y cuánto?

El recorrido, de principio a fin

Recorrido de una consulta



Desde cualquier punto del recorrido se puede llegar a la fuente. No hace falta terminarlo para comprobar de dónde sale una cifra.

Desde cualquier punto del recorrido se puede llegar a la fuente. No hace falta terminarlo para comprobar de dónde sale una cifra.

Qué encontrará en este visor

■ Vista 1 · Sectores del departamento

Los sectores con mayor empleo, tejido empresarial o exportaciones, con el mapa nacional de la medida. Puede filtrarse por **bienes o servicios** (las exportaciones solo existen para bienes). Incluye **«Frente al país»**: cuánto pesa cada sector dentro del departamento comparado con cuánto pesa dentro de Colombia — donde pesa más aquí que allá, hay una **ventaja comparativa**.

Cuando la medida es un total departamental, el **ranking muestra los 33 territorios en la misma gráfica**, ordenados de mayor a menor y con el elegido resaltado, de modo que la comparación no exige abrir la tabla. Las cifras en dólares se identifican con **US\$**, porque el comercio exterior no está en pesos.

El comercio exterior ofrece los **dos flujos con los mismos cinco años y en la misma unidad**, de modo que se pueden comparar directamente: exportaciones por departamento de origen e importaciones por departamento de **destino declarado**. Ese matiz importa al leer el dato — Bogotá concentra cerca de la mitad del valor importado porque allí se nacionaliza buena parte de lo que después se distribuye, no porque lo consuma. Los dos se miden en **FOB**; el CIF añadiría flete y seguro y exageraría el déficit.

El selector de **medida** mezcla dos alcances y el visor lo declara al elegir cada una: las de años recientes —empleo, exportaciones e importaciones totales de 2021 a 2025, y exportaciones agrícolas de 2024 y 2025— son el **total del departamento**, mientras que las del corte del entregable original vienen **desglosadas por sector**. La fuente no publica esa apertura por sector para los años nuevos, así que no se inventa: compararlas entre sí sería comparar cosas distintas.

Al final de la vista, la **composición del departamento con las tres medidas a la vez**: qué parte del empleo, del tejido empresarial y de las exportaciones aporta cada sector, en porcentaje. Donde las tres barras se separan mucho, el

sector pesa de forma muy distinta según lo que se mire —mucho empleo con pocas empresas, o muchas exportaciones con poco empleo—, y eso es precisamente lo que un solo indicador esconde.

■ Vista 2 · Caracterización sectorial

Qué tan estratégico es un sector más allá de su tamaño actual: su **complejidad económica** (qué tan diverso y exclusivo es el conocimiento que exige), su **valor estratégico** (cuánto abriría la puerta a otros sectores), sus **encadenamientos productivos** (cuánto arrastra al resto de la economía) y el **peso y crecimiento de su mercado mundial**. La cobertura depende de cada fuente: el visor declara cuántos sectores tienen cada medida y muestra «sin dato» donde falta.

Al elegir un **departamento** aparece además cómo se comporta ese mismo sector **allí**: el **ingreso laboral promedio** de quienes trabajan en él, su **ventaja comparativa revelada** en el territorio —por encima de 1 significa que el departamento está especializado en él; en cero, que no registra exportaciones del sector— y cómo se reparten sus **empresas por tamaño**. Las tres medidas tienen cortes temporales distintos y el visor los declara: describen el sector, no un año concreto.

Cómo usar el visor

1. **Ingrese a la plataforma:** <https://visores.visionregion.com.co/visores> y elija la tarjeta del visor (o use el enlace directo de este manual).
2. **Panorama:** la pestaña inicial muestra el mapa de Colombia y los indicadores clave. Use los **selectores** (año, departamento, variable o medida, según el visor) para filtrar; los desplegables solo ofrecen combinaciones **con datos**. En el de **departamento** puede escribir las primeras letras y la lista se filtra sola; si escribe un nombre que no existe, el visor lo avisa y conserva el anterior.
3. **Vistas del visor:** los visores 2, 3 y 4 traen varias vistas, con botones numerados en la parte superior. El departamento elegido se conserva al cambiar de vista, y cada una tiene su propio enlace: puede copiarlo de la barra de direcciones para volver exactamente a lo que estaba viendo.
4. **Mapa interactivo:** haga clic en un departamento para seleccionarlo; el color representa el valor del indicador mostrado.
5. **Tabla de detalle:** bajo los gráficos está el detalle fila a fila, con buscador.
6. **Fuente verificable:** cada dato muestra su fuente oficial (entidad, vigencia) con el botón «¿cómo se obtuvo?» y el enlace «ver el conjunto de datos oficial».
7. **Bases de datos:** la pestaña «Bases de datos» lista los conjuntos del visor, cada uno con la entidad que lo publica y la vigencia que aporta; los públicos se descargan directamente y los internos requieren iniciar sesión.
8. **Datos abiertos:** la información pública también está disponible por API (JSON para Power BI, CSV para Tableau/Excel) — consulte la sección «Datos abiertos» de la portada.

Cómo se actualiza

La actualización de las vigencias (2024/2025 en adelante) la realiza el equipo autorizado desde el **panel de gestión** ([/gestion](#)): módulo «Cargas», eligiendo este visor, subiendo el archivo y aplicándolo tras la validación. Cada carga queda versionada, auditada y es reversible. El detalle está en el Manual del Administrador.

Fuentes oficiales de este visor

- **Caracterización sectorial** · Bancóldex (Datlas) · DANE · estadísticas de comercio internacional · vigencia complejidad y valor estratégico 2017 · comercio mundial 2021 · crecimiento 2016–2023 — [ver conjunto de datos oficial](#)
 - **Empleo, empresas y exportaciones por departamento** · iNNpulsa Colombia · MinCIT · vigencia Corte 2023 del entregable (cada medida con su año: empleo 2018 · exportaciones 2023)
 - **Caracterización sectorial por departamento** · DANE · RUES (Confecámaras) · Datlas (Bancóldex) · vigencia VCR 2012–2017 · salarios 2023 (enero a noviembre) — [ver conjunto de datos oficial](#)
 - **Personas ocupadas por departamento** · DANE — GEIH · vigencia 2024 y 2025 (promedio anual) — [ver conjunto de datos oficial](#)
 - **Importaciones totales por departamento** · DIAN — Comercio Exterior · vigencia 2021 a 2025 — [ver conjunto de datos oficial](#)
 - **Exportaciones totales por departamento** · DIAN — Comercio Exterior · vigencia 2021 a 2025 — [ver conjunto de datos oficial](#)
 - **Exportaciones agrícolas por departamento (2024–2025)** · Ministerio de Agricultura · vigencia 2024–2025 — [ver conjunto de datos oficial](#)
-

Guía generada desde la curaduría publicada de la plataforma. Estrategia Visión Región 2.0 — Ministerio de Comercio, Industria y Turismo · iNNpulsa Colombia.