



**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

## Tabla de Contenido

LÍNEA ESTRATÉGICA 1: VALLE COMPETITIVO E INNOVADOR.....	8
Diagnóstico.....	9
Macro problema.....	9
Articulación con los Objetivos del Desarrollo Sostenible.....	10
Articulación con Plan Nacional de Desarrollo, Transformaciones y Apuestas del Plan Nacional de Desarrollo: .....	13
Articulación Plan Estratégico Regional Pacífico 2022 – 2041 (PER Pacífico) .....	20
Articulación con el Plan de Gestión Ambiental – PGAR de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC .....	33
Articulación con el Plan de Ordenamiento Territorial Departamental.....	39
Indicadores Críticos y Potencialidades de los sectores .....	44
Objetivo de la línea.....	47
Programas: .....	51
Programa 1.1: VallEmplea .....	51
Diagnóstico.....	52
Entorno para los negocios .....	70
Descripción programa VallEmplea .....	73
Sectores.....	73
Metas de Resultado.....	73
Subprogramas .....	74
Subprograma 1.1.1: Trabajo decente para la gente .....	74
Metas de Producto .....	76
Subprograma 1.1.2: ValleInn + .....	77
Metas de Producto .....	80
Programa 1.2 Elevando la competitividad.....	81
Diagnóstico.....	81
Análisis producción industrial Valle del Cauca .....	2
Comercio exterior Departamental .....	3
Exportaciones por grupo de producto Valle del Cauca: .....	4

Exportaciones por producto y país en el Valle del Cauca .....	4
Importaciones del Valle del Cauca.....	5
Importaciones por grupo de producto: Valle del Cauca.....	6
Descripción programa Elevando la Competitividad.....	10
Sectores.....	11
Metas de Resultado.....	11
Subprogramas .....	12
Subprograma 1.2.1: Competitividad Territorial e Internacionalización.....	13
Metas de Producto .....	16
Subprograma 1.2.2: Conectividad férrea.....	17
Metas de Producto .....	18
Subprograma 1.2.3: Gobernanza en CTel .....	18
Metas de Producto .....	18
Subprograma 1.2.4: Infraestructura de transporte fluvial.....	20
Metas de Producto .....	20
Subprograma 1.2.5: Infraestructura y servicios de transporte aéreo .....	20
Subprograma 1.2.6: Red Vial Departamental.....	22
Metas de Producto .....	27
Subprograma 1.2.7: Valle Innovador .....	28
Metas de Producto .....	30
Programa 1.3 Agricultura del futuro con arraigo en su historia .....	31
Diagnóstico.....	31
Estructura agrícola Valle del Cauca .....	31
Descripción Programa Agricultura del futuro con arraigo en su historia.....	32
Sectores.....	32
Metas de Resultado.....	32
Subprogramas .....	33
Subprograma 1.3.1: Inclusión productiva de pequeños productores rurales.....	33
Metas de Producto .....	33
Subprograma 1.3.2: Infraestructura productiva y comercialización del Agro .....	35



Metas de Producto .....	36
Subprograma 1.3.3. Innovación Agropecuaria.....	37
Metas de Producto .....	38
Subprograma 1.3.4. Servicios financieros y gestión del riesgo para las actividades agropecuarias y rurales .....	39
Metas de Producto .....	39
Programa 1.4 El Valle a otro nivel digital .....	40
Diagnóstico.....	40
Catastro multipropósito .....	42
Descripción programa El Valle a otro nivel digital.....	45
Sectores.....	45
Metas de Resultado.....	46
Subprogramas .....	47
Subprograma 1.4.1: Centro de Inteligencia Territorial - IDEE Valle .....	47
Metas de Producto .....	48
Subprograma 1.4.2: Ecosistema de Conectividad Multiplataforma + Digital.....	50
Metas de Producto .....	52
Subprograma 1.4.3: Información estadística de calidad y Observatorios Multisectoriales .....	54
Metas de Producto .....	56
Subprograma 1.4.4: Valle con + Competencias Digitales.....	59
Metas de Producto .....	60

## Tabla de Ilustraciones

Ilustración 1. Iconos de ODS relacionados con la línea 1 .....	10
Ilustración 2 Estructura del Índice de Competitividad .....	46
Ilustración 3. Comparativo índice departamental de Competitividad del Valle del Cauca 2019-2023 .....	47
Ilustración 4. Mercado Laboral del Valle del Cauca, variables Tasa Global de Ocupación, Tasa de Ocupación, Tasa de Desempleo, Tasa de Subocupación, periodo 2007-2022.....	53
Ilustración 5. Mercado laboral en el Valle del Cauca-variable de personas.....	54
Ilustración 6. Brechas de Tasa de Desocupación .....	55
Ilustración 7. Brechas en Tasa de Desocupación .....	56
Ilustración 8. Brechas en tasas de ocupación entre hombres y mujeres del Valle del Cauca-periodo 2007-2022.....	57
Ilustración 9. Tasa de Ocupación Cabeceras y Centros Poblados del Valle del Cauca - periodo 2007-2022.....	60
Ilustración 10. Ocupados programas de Actividad-Valle del Cauca -periodo 2015-2022...	62
Ilustración 11. Trabajo informal por microrregiones .....	65
Ilustración 12. Desempleo de larga duración por micro-región para el año 2022.....	66
Ilustración 13. Puesto en educación superior y formación para el trabajo de la Tasa de Formalidad Laboral -vigencia 2022. ....	67
Ilustración 14. Puntaje en IDC Educación para el trabajo y el desarrollo Humano del Valle del Cauca .....	68
Ilustración 15. Puntaje en IDC del Mercado Laboral en el Valle del Cauca.....	69
Ilustración 16 Puesto de Participación de medianas y grandes empresas del Indicador del PND Variación anual de los ingresos de los micronegocios de la economía popular atendidos del sector Comercio.....	70
Ilustración 17. Puntaje en IDC de Entorno para los Negocios Valle del Cauca.....	71
Ilustración 18. Puesto acciones de racionalización de trámites de alto impacto en la variable entorno de negocios.....	72
Ilustración 19. Ranking pilar infraestructura Valle del Cauca 2022 .....	81
Ilustración 20. Puntaje en IDC de Cobertura y Costos de Servicios de Energía Valle del Cauca .....	81
Ilustración 21. Puntaje en IDC de Infraestructura Vial Valle del Cauca.....	82
Ilustración 22. Puntaje en IDC de la Conectividad Valle del Cauca.....	83
Ilustración 23. Posición del tamaño del Mercado IDC.....	84
Ilustración 24. Puntaje en IDC del tamaño del mercado Valle del Cauca.....	85
Ilustración 25. Puntaje de mercados de destino de las Exportaciones del IDC.....	86
Ilustración 26. Puntaje en IDC de Sofisticación y Diversificación en el Valle del Cauca...	86
Ilustración 27. Posición Innovación en el Valle del Cauca en el IDC.....	87
Ilustración 28. Puntaje en IDC de innovación en el Valle del Cauca.....	1
Ilustración 29. Producción Industrial 2021.....	2

Ilustración 30. Personal ocupado industrial anual 2021 .....	3
Ilustración 31. Participación en las exportaciones totales. ....	3
Ilustración 32. Principales productos de exportaciones 2023.....	4
Ilustración 33. Principales destinos de exportación Valle del Cauca 2023 .....	5
Ilustración 34. Participación en las importaciones totales.....	5
Ilustración 35. Principales productos importaciones a noviembre 2023 .....	7
Ilustración 36. Principales orígenes importaciones noviembre 2023 .....	7
Ilustración 37 Superficie en Ha Plantada año 2022.....	31
Ilustración 38. Posición de adopción en las TIC en IDC.....	40
Ilustración 39. Puntaje en IDC de Adopción TIC Valle del Cauca.....	41
Ilustración 40. Número de predios con actualización Catastral censados 2023 .....	43

## Índice de Tablas

Tabla 1. Articulación de Objetivos de Desarrollo Sostenible .....	11
Tabla 2 Articulación Plan Nacional de Desarrollo-Plan Departamental .....	17
Tabla 3 Articulación Plan Estratégico Región Administrativa y Planeación Pacífico -Plan Desarrollo Departamental.....	26
Tabla 4. Articulación con el Plan de Gestión Ambiental -PGAR de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca -CVC.....	36
Tabla 5. Articulación Plan de Ordenamiento Territorial con Plan de Desarrollo Departamental.....	41
Tabla 6. Brechas en Tasas de Ocupación entre Hombres y mujeres del Valle del Cauca periodo 2007-2022.....	58
Tabla 7. Brechas tasa de ocupación entre cabeceras y centros poblados .....	59
Tabla 8. Trabajo Informal y Desempleo de larga duración año 2022 .....	64
Tabla 9. Exportaciones por grupo poblacional.....	4
Tabla 10. Importaciones por grupo de producto Valle del Cauca .....	6
Tabla 11. Principales Exportaciones 2022-2023 .....	8
Tabla 12. Principales exportaciones 2022-2023.....	9
Tabla 13. Iniciativas Clúster identificadas para el Valle del Cauca .....	10
Tabla 14. Producción de cultivos permanentes en toneladas 2022 .....	31
Tabla 15. Municipios con actualización catastral entre el periodo del 2018-2023 .....	42

## Índice de Mapas

Mapa 1. Macroproblema de concentración de Centros Urbanos y Concentración de la Infraestructura Especializada.....	9
Mapa 2. Modelo de Ocupación del Territorio MOT .....	48
Mapa 3. Trabajo informal por microregiones.....	65

Mapa 4. Desempleo de larga duración por microregión ..... 66

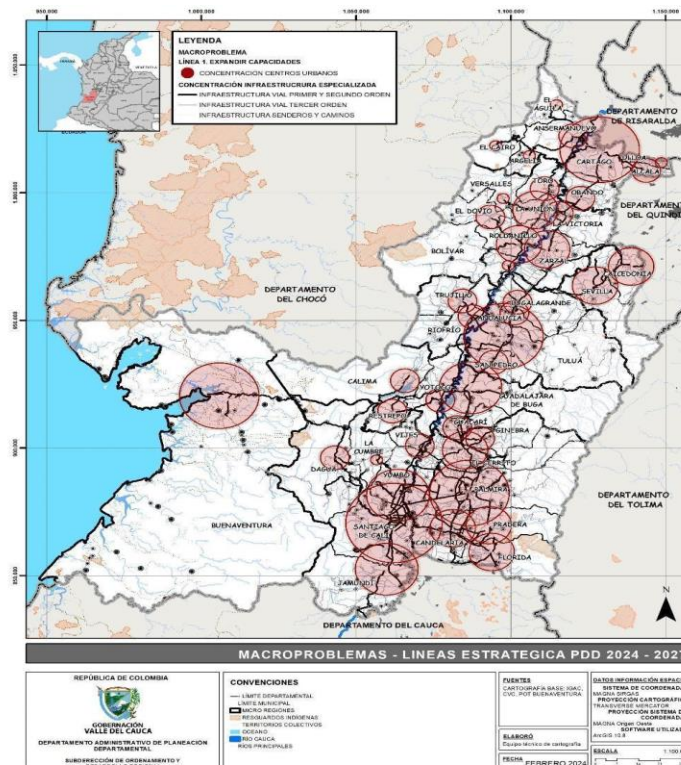
# LÍNEA ESTRATÉGICA 1: VALLE COMPETITIVO E INNOVADOR



## Diagnóstico

### Macro problema

- Concentración de las infraestructuras de alta capacidad y sus cruces.
- Acumulación y concentración de producción y población en la zona plana. El proceso de desindustrialización y el auge de las actividades terciarias muestran un modelo estructurado en sectores económicos de baja generación de empleo, con tendencia a la concentración en las cabeceras municipales.
- Mayor predominancia el crecimiento de Cali y su entorno metropolitano y pérdida de importancia de otras ciudades que en su momento tuvieron un papel clave en el equilibrio territorial del Valle del Cauca.



Mapa 1. Macroproblema de concentración de Centros Urbanos y Concentración de la Infraestructura Especializada

Fuente: Elaboración propia a partir de diagnóstico del POTD

La ilustración 1, evidencia gráficamente el macroproblema de la línea estratégica 1, donde los círculos rojos representan la población de las diferentes cabeceras municipales y distritales y por ende las zonas de transformación industrial y de servicios especializados, las cuales se concentran junto con las infraestructuras viales de primer y segundo nivel principalmente en el valle geográfico del río Cauca, evidenciando las bajas condiciones competitivas de las zonas de ladera

### Articulación con los Objetivos del Desarrollo Sostenible





Ilustración 1. Iconos de ODS relacionados con la línea 1



Fuente: Elaboración propia

La línea 1. Valle Competitivo e Innovador está articulado a 6 indicadores de los ODS que son el 1. Fin de la pobreza, 2 Hambre Cero, 13. Acción por el Clima y 17. Alianzas para lograr los objetivos.


Tabla 1. Articulación de Objetivos de Desarrollo Sostenible

Objetivo de Desarrollo Sostenible	Metas	Valor línea base (año)	Indicadores	Productos con los que se cumple
 <p><b>1 FIN DE LA POBREZA</b> <b>Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo</b> Meta al 2030 para el Valle del Cauca: Reducir en 9.2 puntos porcentuales el Índice de Pobreza Multidimensional (IPM)</p>	<p>1.4 - Igualdad de derechos a la propiedad, servicios y recursos económicos</p>	<p>- 3,6986 (2023)</p>	<p>Hectáreas de pequeña y mediana propiedad rural formalizadas</p>	<p>Servicio de apoyo financiero para el acceso a activos productivos y de comercialización. Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos</p>
 <p><b>2 HAMBRE CERO</b> <b>Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible</b> Meta al 2030 para el Valle del Cauca: Reducir 1.6 puntos porcentuales la Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de 5 años (por 100.000).</p>	<p>2.A - Invertir en infraestructura rural, investigación agrícola, tecnología y bancos de genes</p> <p>2.3 - Duplicar la productividad y los ingresos de los productores en pequeña escala</p> <p>2.4 - Producción sostenible de alimentos y prácticas agrícolas resilientes</p> <p>2.5 - Asegurar la diversidad genética en la producción de alimentos</p>	<p>Por cuantificar línea base</p> <p>Por Definir línea Base</p> <p>Por cuantificar aporte (es un indicador de país)</p> <p>No tiene indicador</p>	<p>Porcentaje de inversión en sector agrícola</p> <p>Volumen de producción por unidad de trabajo según el tamaño de la empresa agropecuaria/pastoral/silvícola</p> <p>Participación de producción agrícola que cumple con criterio de crecimiento verde</p>	<p>Asociatividad para la producción campesina</p> <p>Servicio de apoyo financiero para el acceso al crédito agropecuario y rural</p> <p>Servicios de educación informal en inclusión financiera</p> <p>Servicio de apoyo a la comercialización de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas</p> <p>Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible</p> <p>Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible</p>



Objetivo de Desarrollo Sostenible	Metas	Valor línea base (año)	Indicadores	Productos con los que se cumple
 <b>Trabajo decente y crecimiento económico</b> Meta al 2030 para el Valle del Cauca: No se encuentra territorializado	2.c Asegurar mercados de productos alimenticios estables y acceso oportuno a la información	No tiene indicador		<p>Servicio de conservación y mantenimiento de especies animales, vegetales y microbiales en bancos de germoplasma</p> <p>Servicio de extensión agropecuaria</p> <p>Servicio de apoyo a la comercialización</p> <p>Centros de acopio construidos</p>
	8.3 Promover políticas para apoyar la creación de empleo y el crecimiento de las empresas	38,39% (2022)	Tasa de Formalidad Laboral	<p>Servicio de colocación laboral</p> <p>Servicio de apoyo al fortalecimiento de políticas públicas para la generación y formalización del empleo en el marco del trabajo decente</p> <p>Servicio de asesoría técnica para el emprendimiento</p> <p>Servicio de educación informal</p>
 <b>Industria, innovación e infraestructura</b> Meta al 2030 para el Valle del Cauca: No se encuentra territorializado	9.2 Promover la industrialización inclusiva y sostenible	22.367,6 miles de millones de pesos (2022)	Valor agregado de la industria manufacturera	<p>Servicio de apoyo financiero para el mejoramiento de productos o procesos</p> <p>Servicio de apoyo para la transferencia y/o implementación de metodologías de aumento de la productividad</p> <p>Servicio de apoyo para la formación de capital humano pertinente para el desarrollo empresarial de los territorios</p> <p>Servicio de asistencia técnica y acompañamiento productivo y empresarial</p>



Objetivo de Desarrollo Sostenible	Metas	Valor línea base (año)	Indicadores	Productos con los que se cumple
 <p><b>13 ACCIÓN POR EL CLIMA</b> Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos</p> <p>Meta al 2030 para el Valle del Cauca: No se encuentra territorializado</p>	<p>13.1 – Fortalecer la resiliencia y la capacidad de adaptación a los desastres relacionados con el clima</p>	1	Departamentos con planes integrales de adaptación y mitigación frente al cambio climático	Vía secundaria atendida por emergencia Vía terciaria atendida por emergencia
 <p><b>17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS</b> Revitalizar las alianzas para el desarrollo sostenible</p> <p>Meta Valle del Cauca al 2030: No se encuentra territorializado</p>	<p>17.8 Operacionalizar el banco de tecnología, desarrollar la capacidad científica y mejorar la tecnología de información y comunicación</p>	No tiene indicador		<p>Documentos de estudios técnicos realizados</p> <p>Trámites de conservación catastral realizados</p> <p>Área geográfica actualizada catastralmente con enfoque multipropósito</p> <p>Bases de datos de la temática de Demografía y Población anonimizadas producidas</p> <p>Bases de Datos de la temática de Pobreza y Condiciones de Vida publicadas</p> <p>Documentos metodológicos elaborados Predios con estratificación socioeconómica</p> <p>Documentos de Investigación generado</p>

Fuente: Elaboración propia

**Articulación con Plan Nacional de Desarrollo, Transformaciones y Apuestas del Plan Nacional de Desarrollo:**



Esta línea estratégica está articulada al Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 “Colombia Potencia Mundial de la Vida” específicamente en su artículo 1 dispone que este instrumento tiene como objetivo sentar las bases para que el país se convierta en un líder de la protección de la vida a partir de la construcción de un nuevo contrato social que propicie la superación de injusticias y exclusiones históricas, la no repetición del conflicto, el cambio de nuestro relacionamiento con el ambiente y una transformación productiva sustentada en el conocimiento y en armonía con la naturaleza; así como con el Plan Estratégico Regional RAP Pacífico 2022-2041, y con el eje Territorial del POTD - Plan de Ordenamiento Territorial Departamental Base Productiva.

Así mismo, la alineación con los objetivos específicos del PND (basados en el Art. 3 y 4).

Eje de transformación 2. Seguridad humana y justicia social.

Parte de un conjunto de habilitadores estructurales como una infraestructura física y digital para la vida y el buen vivir; este habilitador estructural brindan las condiciones para la superación de las privaciones y la expansión de las capacidades en medio de la diversidad y la pluralidad.

Eje transversal 3. Estabilidad macroeconómica.

Tiene como objetivo definir un conjunto de apuestas en materia económica para garantizar la disponibilidad de los recursos públicos que permitirán financiar las transformaciones.

Una de las mayores alineaciones con la línea estratégica territorial 1 Valle competitivo e innovador es principalmente con: Planes maestros de inversiones en infraestructura, acceso a las TIC y despliegue de infraestructura, cofinanciación de sistemas de transporte, instrumentos para la inclusión financiera y crediticia de la economía popular, la promoción de las finanzas verdes, la innovación y el emprendimiento, entre otros.

En general la articulación de la línea estratégica 1. Valle competitivo e innovador, es la que presenta un mayor volumen de apuestas, las cuales están direccionadas al crecimiento

económico, a generar condiciones que favorezcan el empleo, la competitividad, la producción agropecuaria y hacia el fortalecimiento del tejido empresarial.

Respecto a la alineación de las líneas con las acciones del Plan Nacional de Desarrollo existen posibilidades de articulación con la nación en los siguientes aspectos:

Para la territorialización se presenta una alineación de 7 acciones con todas las estrategias de la línea Valle Competitivo e Innovador con excepción de la estrategia de microempresas rentables.

La temática con la que se presenta mayor articulación con el Plan Nacional de Desarrollo es infraestructura multimodal para el desarrollo.

- Artículo 147°. Acceso a las tic y despliegue de infraestructura se alinea con tecnología como catalizador del desarrollo.
- Artículo 279°. Administración de corredores férreos por parte de la Agencia Nacional de Infraestructura -ANI-. y artículo 366°. fomento a la construcción, mejoramiento y conservación de caminos vecinales se alinean con infraestructura multimodal para el desarrollo.
- Artículo 240°. Aprovechamiento de material de dragados se alinea con exportaciones.
- Artículo 33°. Reglamentación de las zonas de inversión especial para superar la pobreza se alinea con empresas emergentes.
- Artículo 36°. Distritos de adecuación de tierras se alinea con Sistemas de producción ecoeficientes.

Para sistemas de información, se presenta alineación de acciones con el subprograma: Información estadística de calidad y Observatorios Multisectoriales de la línea Valle Competitivo e Innovador.

- Artículo 90°. Sistema de información estadístico para la economía popular.

Para la financiación se presenta alineación de 8 acciones con todas las estrategias de la línea Valle Competitivo e Innovador, con mayor énfasis en la estrategia elevando la competitividad en su línea de acción de Infraestructura multimodal.

- Artículo 172°. Cofinanciación de sistemas de transporte.
- Artículo 173°. Cofinanciación de sistemas de transporte férreo.
- Artículo 255°. Concurrencia en la financiación de proyectos de infraestructura de transporte.
- Artículo 256°. Instrumentos de financiación para proyectos de infraestructura pública.
- Artículo 259°. Arancel inteligente y defensa comercial.
- Artículo 88°. Instrumentos para la inclusión financiera y crediticia de la economía popular, la promoción de las finanzas verdes, la innovación y el emprendimiento.
- Artículo 61°. Mecanismos para facilitar y dinamizar los procesos de compra de tierras por oferta voluntaria.



Tabla 2 Articulación Plan Nacional de Desarrollo-Plan Departamental

Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 “Colombia, Potencia Mundial de la vida”				Plan de Desarrollo Departamental	
Transformación	Catalizador	Aporte a indicador primer nivel (Meta)	Aporte a Indicador de segundo nivel (Meta)	Programa del Plan Departamental	Subprograma de Plan Departamental
Transformación: Seguridad Humana y Justicia Social	Trabajo digno y decente	Tasa de formalidad laboral (43%)	Certificaciones expedidas en competencias laborales de 869.628 a 987.612 como meta del cuatrienio (987.612)	VallEmplea  Meta de Resultado: Efectuar la colocación de 10.000 personas cotizando a salud y pensión en articulación con los actores del mercado laboral del valle del cauca, durante el cuatrienio	Trabajo decente para la gente
Transformación: Seguridad Humana y Justicia Social	Reconocimiento e impulso a la Economía Popular y Comunitaria (EP)	Variación anual de los ingresos de los micronegocios de la economía popular (12%)	Unidades productivas de la Economía Popular beneficiarias de instrumentos de inclusión financiera (100.000)	VallEmplea  Meta de Resultado: Formalizar a 1000 empresas del departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	ValleInn +
Transformación productiva, internacionalización y acción climática	N/A	Participación de la inversión en Investigación y Desarrollo (I+D) frente al PIB (0,50%)	Alianzas apoyadas para el aprovechamiento del conocimiento, la conservación y el uso de la biodiversidad, sus bienes y servicios ecosistémicos (52)	Elevando la competitividad  Meta de Resultado: Invertir en \$45.720 millones en actividades de ciencia tecnología e innovación durante el periodo de gobierno	Valle Innovador
Transformación: Seguridad Humana y Justicia Social	N/A	Fallecidos en siniestros viales	N/A	Elevando la competitividad	Rutas Seguras



**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 “Colombia, Potencia Mundial de la vida”			Plan de Desarrollo Departamental		
Transformación	Catalizador	Aporte a indicador primer nivel (Meta)	Aporte a Indicador de segundo nivel (Meta)	Programa del Plan Departamental	Subprograma de Plan Departamental
Social		(6.830)		Meta de Resultado:  Invertir en \$45.720 millones en actividades de ciencia tecnología e innovación durante el periodo  Disminuir en 69 la tasa de mortalidad ajustada por accidentes de transporte terrestre (100.000 habitantes) en los municipios jurisdicción del departamento del Valle del Cauca.	
Transformación: Derecho Humano a la Alimentación		Producción en cadenas agrícolas prioritizadas para el Derecho Humano a la Alimentación  (39.113.435)	Área con distritos de riego de pequeña escala existentes rehabilitados, complementados y modernizados  (2.095)	Agricultura del Futuro con Arraigo en su historia	Inclusión productiva de pequeños productores rurales  Infraestructura productiva y comercialización del Agro  Innovación Agropecuaria  Servicios financieros y gestión del riesgo para las actividades agropecuarias y rurales



**Departamento del Valle del Cauca**  
 Gobernación  
 Departamento Administrativo de Planeación

Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 “Colombia, Potencia Mundial de la vida”				Plan de Desarrollo Departamental	
Transformación	Catalizador	Aporte a indicador primer nivel (Meta)	Aporte a Indicador de segundo nivel (Meta)	Programa del Plan Departamental	Subprograma de Plan Departamental
Transformación: Seguridad Humana y Justicia Social	Seguridad humana y justicia social	Accesos móviles y fijos a internet en el país de 38.585.481 a 71.383.142 a final del cuatrienio  (71.383.142)	Accesos móviles a Internet de 30.100.000 a 61.400.000 al final del cuatrienio  (61.400.000)	El Valle a otro nivel digital  Metas de Resultado:  Alcanzar el 22,7 % en el índice de penetración de internet banda ancha fijo en el departamento del Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno.  Alcanzar 89 puntos en el índice de gobierno digital para la sociedad en el departamento del Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno  Alcanzar 75 puntos en el índice de gobierno digital para el estado en el departamento del Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno	Ecosistema de conectividad multiplataforma + digital
Ordenamiento del territorio alrededor del agua y justicia ambiental	Consolidación del Catastro Multipropósito y Tránsito hacia el Sistema de Administración del Territorio	Pedios del país con catastro multipropósito formado y/o actualizado total o parcialmente	Municipios del país con catastro multipropósito formado y/o actualizado total o parcialmente (598)  Porcentaje del	El Valle a otro nivel digital Meta de Resultado: Actualizar 45.632 predios con catastro multipropósito en el departamento del Valle del Cauca durante el periodo	Centro de Inteligencia Territorial - IDEE Valle

Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 “Colombia, Potencia Mundial de la vida”			Plan de Desarrollo Departamental		
Transformación	Catalizador	Aporte a indicador primer nivel (Meta)	Aporte a Indicador de segundo nivel (Meta)	Programa del Plan Departamental	Subprograma de Plan Departamental
	(SAT)	(10.609.506)	área geográfica de los municipios PDET con catastro multipropósito formado y/o actualizado total o parcialmente (91,36%)	de gobierno 2024-2027	

**Fuente: Elaboración propia**

### Articulación Plan Estratégico Regional Pacífico 2022 – 2041 (PER Pacífico)

Respecto del Plan Estratégico Regional Pacífico 2022 – 2041 (PER Pacífico) la línea Estratégica territorial 1. Valle Competitivo e Innovador está articulada con: modelo que apuesta por un desarrollo de un sistema de transporte multimodal moderno. Por otra parte, al analizar cómo es la alineación de la línea con los desafíos y hechos regionales del PER Pacífico (Pág. 164 y 165) los Desafíos Regionales: 7. Fortalecimiento de la competitividad regional, 8. Consolidación de un sistema logístico articulado y 9. Conectividad digital para la integración regional. Con los Hechos Regionales: HR2. Reorientación económica, integración productiva y competitividad regional conforme a la vocación de los territorios (2. Desarrollo socioeconómico (p. 222), programa 1. Inclusión productiva, seguridad alimentaria y competitividad rural (p.223), programa 2. Innovación, emprendimiento y clusterización de los sectores estratégicos con vocación de mercado (p.223).

HR5. Modernización del sistema logístico y multimodal intra e interregional (5. Infraestructura vial, logística y multimodal (p. 280), programa 1. Alianzas estratégicas y desarrollo institucional (p. 281), programa 2. Infraestructura vial y conectividad regional (p.

281), programa 3. Programa infraestructura aeroportuaria (p. 281), Programa 4. Infraestructura marítima y fluvial (p. 281), Programa 5. Infraestructura ferroviaria (p. 281), Programa 6. Infraestructura logística y multimodal (p. 281)).

Estos hechos regionales específicos del Per Pacífico H.R.2. que se articulan a la línea estratégica 1. Valle Competitivo e Innovador en aspectos relacionados con: Creación y puesta en marcha de las Zonas de Agricultura Sostenible en la región Pacífico; Construcción y/o mejoramiento de distritos de riego y/o drenaje para el fortalecimiento de las cadenas productivas regionales; Construcción de complejos industriales para la Articulación sostenible de la madera; entre otros.

Así mismo, los hechos regionales específicos del Per Pacífico H.R.5. Modernización del sistema logístico y multimodal intra e interregional, tiene 20 proyectos que se alinean con la LE1. y está relacionado con: Formulación del Plan de transporte intermodal en la región Pacífico; Finalización de la vía Mulaló – Loboguerrero; Ampliación del aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón (Palmira); Ampliación de la capacidad de carga del aeropuerto de Santa Ana en Cartago; Construcción del tren de cercanías del Valle del Cauca (Jamundí, Cali, Yumbo, Palmira); entre otros.

Los hechos regionales específicos del Per Pacífico HR6. Consolidación de un sistema urbano-regional integrado, inclusivo, seguro y resiliente (p.190), Programa 4. Conectividad digital y TIC (p. 315).

De igual forma, la articulación del Plan Estratégico Regional -PER a Escala interregional para la línea 1. Valle Competitivo e Innovador esta apuesta supone superar la visión tradicional de desarrollo enmarcada en la competencia regional, en la mayoría de los casos sobre la base de la producción de materias primas y mercancías con bajo nivel de valor agregado y apunta a la diversificación, sofisticación y complementariedad de los sectores

productivos, las cadenas de valor y la consolidación de clústeres regionales, conforme a las dinámicas y demandas del mercado nacional e internacional.

En términos funcionales, se pueden identificar tres zonas estratégicas para la integración y convergencia regional, en donde los departamentos que integran la RAP Pacífico ocupan un lugar central en la prestación de servicios” y la zona en la que se clasificó el Valle del Cauca es la Región Valle del Cauca – Eje Cafetero, la cual cuenta con importantes proyectos para el desarrollo del transporte intermodal y ferroviario, en donde sobresale la recuperación de la red férrea del Pacífico con los ramales Zarzal – La Tebaida y Zarzal–Cartago-La Virginia, la ampliación de las zonas francas, el dragado del canal de acceso del Puerto de Buenaventura, la construcción del Complejo de Actividades Económicas de Buenaventura (CAEB), la optimización del aeropuerto de Cartago, proyectos que aumentan su relevancia con la entrada en funcionamiento del túnel de la línea, que reduce los tiempos y la distancia entre la región y el centro del país.

Igualmente, cuenta con la presencia y desarrollo de importantes clústeres de turismo, belleza, excelencia clínica, industria agroalimentaria, moda, metalmecánica, entre otros, que la posiciona como una de las regiones con mayor potencial del país.

De otra parte, a “Escala Marítima o Transoceánica”. El océano constituye un factor determinante para la reactivación productiva y la recuperación económica de la región Pacífico y del país. Por tal razón, es necesario concebirlo como una fuente de recursos naturales, un medio de comunicación para el transporte de mercancías hacia el mercado internacional y un escenario para el desarrollo de nuevos sectores productivos competitivos (turismo, recreación, industria astillera, pesquera y offshore, entre otros) en función de la demanda del mercado. Esta nueva realidad implica un desafío para el sistema productivo regional y nacional al tiempo que supone la ejecución de proyectos de alto impacto que para el caso específico del departamento del Valle del Cauca es el dragado y profundización del canal de acceso del Puerto de Buenaventura.



Para la territorialización se presenta una alineación de 30 proyectos del PER con todas las estrategias asociadas a la Línea Estratégica 1. con excepción de la denominada “Expansión de superestrellas de exportación, Incubación y consolidación de empresas y Microempresas rentables”. La que presenta mayor articulación es: “Elevando la competitividad: conectividad física y digital eficiente en el Valle del Cauca”, específicamente asociada con infraestructura multimodal para el desarrollo.

Existen 4 proyectos del PER identificados que se alinean con la estrategia “Un entorno propicio para el empleo y el crecimiento” que son:

1. Construcción de complejos industriales para la Articulación sostenible de la madera
2. Fortalecimiento de la cadena turística del Pacífico, basada en la construcción de rutas regionales a partir de la oferta de turismo agroecológico, cultural, religioso, ambiental, de aventura, mar y playa, negocios, salud y belleza de la región
3. Fortalecimiento de la red de plazas de mercado de la región Pacífico como activo gastronómico, cultural y turístico de la región
4. Constitución de los corredores turísticos y agroindustriales Esmeraldas – Tumaco y Quito – Cali.

Existen 22 proyectos que se alinean con la estrategia Elevando la Competitividad: conectividad física y digital eficiente en el Valle del Cauca, que son:

1. Ampliación de la cobertura de servicios de internet satelital en municipios apartados de la región
2. Ampliación de la infraestructura de fibra óptica en los municipios del Pacífico; Formulación del Plan de transporte intermodal en la región Pacífico
3. Terminación del corredor en doble calzada entre Cali – Rumichaca, como parte de vía internacional Panamericana; Finalización de la vía Mulaló – Loboguerrero;

- Estudios, diseños y pavimentación del corredor vial estratégico que comunica Condoto (Chocó) con Cartago (Valle del Cauca)
4. Mejoramiento y pavimentación de los tramos de vía que comunica a las comunidades de El Guamo (Carmen del Darién) - Mutatá (Antioquia)
  5. Estudios y diseños para la ampliación de la vía Candelaria (Valle) – Miranda (Cauca)
  6. Construcción del CAEB de Buenaventura
  7. Ampliación de la capacidad de carga del aeropuerto de Santa Ana en Cartago
  8. Optimización, mejoramiento y ampliación de la red de aeródromos que conecte los municipios del litoral Pacífico
  9. Ampliación del aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón (Palmira)
  10. Implementación del Plan Maestro del aeropuerto de Buenaventura; Diseño e implementación del proyecto Cultura- Puerto para el fortalecimiento integral de los puertos de Buenaventura y Tumaco
  11. Gestión de recursos para el dragado y mejoramiento de la infraestructura del puerto de Buenaventura
  12. Implementación del Plan Maestro de conectividad marítima y fluvial del litoral Pacífico
  13. Obras de dragado, señalización, despalizada y destronque de las vías fluviales y marítimas (Esteros)
  14. Construcción del tren de cercanías del Valle del Cauca (Jamundí, Cali, Yumbo, Palmira)
  15. Rehabilitación y mejoramiento del corredor Ferroviario Popayán – Cali
  16. Rehabilitación de la red ferroviaria Buenaventura - La Felisa (Caldas)
  17. Estudios, diseños y gestión de recursos para la construcción de un muelle multimodal en Buenaventura; y, Corredor Intermodal Pacífico- Orinoquía.

Se presentan 4 proyectos que se alinean con el programa Agricultura del futuro con arraigo en su historia, que son:



1. Creación y puesta en marcha de las Zonas de Agricultura Sostenible en la región Pacífico
2. Reducción de la huella hídrica de la agroindustria de la región Pacífico
3. Creación de la red de agroparques frutícolas en la región Pacífico
4. Construcción y/o mejoramiento de distritos de riego y/o drenaje para el fortalecimiento de las cadenas productivas regionales.

Para el fortalecimiento institucional en estructura organizacional y sistemas de información, se presenta alineación de proyectos del PER, con casi todas las estrategias de la Línea Estratégica 1. con excepción de la que se denomina Expansión de superestrellas de exportación. La estrategia que presenta mayor articulación con el PER Pacífico es, “Un entorno propicio para el empleo y el crecimiento”. Los 14 proyectos alineados son:

1. Diseño e implementación de un modelo de producción socio-empresarial incluyente.
2. Creación y dotación del banco regional de maquinaria agrícola para el desarrollo y adecuación de suelos.
3. Fortalecimiento de las instancias encargadas del posicionamiento y atracción de inversiones para la región Pacífico.
4. Realizar estudios y diseños para la construcción de plantas de balanceados para el desarrollo de las actividades avícolas, piscícolas y pecuarias.
5. Constitución de la red logística y de comercialización agropecuaria de la Región Pacífico - Agencia Pacífico -.
6. Sofisticación, diversificación y fortalecimiento de los clústeres regionales.
7. Creación de la red de astilleros del Pacífico.
8. Diseño e implementación de una estrategia para la articulación digital de los procesos productivos de las micro, pequeñas y medianas empresas que favorezcan su acceso a nuevos mercados.

9. Fortalecimiento de las instancias encargadas de liderar y coordinar las estrategias de competitividad e innovación en los departamentos en el marco del SNCI.
10. Formalización de la pequeña y mediana minería en la región Pacífico a través de figuras establecidas en la normativa vigente.
11. Creación y puesta en marcha de la escuela de orfebres del Pacífico.
12. Formulación e implementación de la estrategia regional de formación en CTI y áreas prioritarias para el fomento de la competitividad de la región Pacífico.
13. Para la financiación, se presenta alineación de proyectos del PER con la estrategia del subprograma Trabajo Decente para la Gente de la Línea estratégica 1.
14. Fortalecimiento de capacidades para el diseño, formulación y ejecución de proyectos financiados con recursos del Sistema General de Regalías.

Así mismo, se articula al PER con el eje 3 Actualización de la información geográfica y catastral de la Región Pacífico a escalas 1:25000 para zonas rurales, 1:5000 para centros poblados y ciudades y con el eje 4. Implementación del catastro multipropósito en los municipios de la región.

*Tabla 3 Articulación Plan Estratégico Región Administrativa y Planeación Pacífico -Plan Desarrollo Departamental*

<b>Hecho Regional</b>	<b>PER_ RAP Pacífico Proyecto</b>	<b>Plan de Desarrollo Departamental Programa</b>	<b>Subprograma</b>
	EJE 2. Desarrollo socioeconómico	VallEmplea	Trabajo Decente para la Gente
	Construcción de complejos industriales para la Articulación sostenible de la madera		ValleInn +
	Fortalecimiento de la cadena turística del Pacífico, basada en la construcción de rutas regionales a partir de la oferta de turismo agroecológico, cultural, religioso, ambiental, de aventura, mar y playa, negocios, salud y belleza de la región		



**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

<b>Hecho Regional</b>	<b>PER_ RAP Pacífico Proyecto</b>	<b>Plan de Desarrollo Departamental Programa</b>	<b>Subprograma</b>
	Fortalecimiento de la red de plazas de mercado de la región Pacífico como activo gastronómico, cultural y turístico de la región		
	Constitución de los corredores turísticos y agroindustriales Esmeraldas – Tumaco y Quito – Cali.		
HR2. Reorientación económica, integración productiva y competitividad regional conforme a la vocación de los territorios (2). Desarrollo socioeconómico (p. 222)	Programa 1. Inclusión productiva, seguridad alimentaria y competitividad rural (p.223)	Elevando competitividad	la Gobernanza en CTel
	Programa 2. Innovación, emprendimiento y clusterización de los sectores estratégicos con vocación de mercado (p.223).		
H.R.2. Creación y puesta en marcha de las Zonas de Agricultura Sostenible en la región Pacífico;	Construcción y/o mejoramiento de distritos de riego y/o drenaje para el fortalecimiento de las cadenas productivas regionales	Agricultura del Futuro con Arraigo en su historia	Infraestructura productiva y comercialización del Agro
	Construcción de complejos industriales para la Articulación sostenible de la madera; entre otros		
	Creación y puesta en marcha de las Zonas de Agricultura Sostenible en la región Pacífico		
	Reducción de la huella hídrica de la agroindustria de la región Pacífico		
	Creación de la red de agroparques frutícolas en la región Pacífico		
Fortalecimiento de la competitividad regional	Diseño e implementación de un modelo de producción socio-empresarial incluyente.	Elevando Competitividad	la Competitividad Territorial e Internacionalización
	Creación y dotación del banco regional de maquinaria agrícola para el desarrollo y adecuación de suelos.		

Hecho Regional	PER_ RAP Pacífico Proyecto	Plan de Desarrollo Departamental Programa Subprograma
	Fortalecimiento de las instancias encargadas del posicionamiento y atracción de inversiones para la región Pacífico.	
	Realizar estudios y diseños para la construcción de plantas de balanceados para el desarrollo de las actividades avícolas, piscícolas y pecuarias.	
	Constitución de la red logística y de comercialización agropecuaria de la Región Pacífico - Agencia Pacífico -.	
	Sofisticación, diversificación y fortalecimiento de los clústeres regionales.	
	Creación de la red de astilleros del Pacífico.	
	Diseño e implementación de una estrategia para la articulación digital de los procesos productivos de las micro, pequeñas y medianas empresas que favorezcan su acceso a nuevos mercados.	
	Fortalecimiento de las instancias encargadas de liderar y coordinar las estrategias de competitividad e innovación en los departamentos en el marco del SNCI.	
	Formalización de la pequeña y mediana minería en la región Pacífico a través de figuras establecidas en la normativa vigente.	
	Creación y puesta en marcha de la escuela de orfebres del Pacífico.	
	Formulación e implementación de la estrategia regional de formación en CTI y áreas prioritarias para el fomento de la competitividad de la región Pacífico.	

Hecho Regional	PER_ RAP Pacífico Proyecto	Plan de Desarrollo Departamental Programa Subprograma	
	<p>Para la financiación, se presenta alineación de proyectos del PER con la estrategia “Un entorno propicio para el empleo y el crecimiento” de la Línea estratégica 1.</p> <p>Fortalecimiento de capacidades para el diseño, formulación y ejecución de proyectos financiados con recursos del Sistema General de Regalías.</p>		
<p>HR5. Modernización del sistema logístico y multimodal intra e interregional (Eje Infraestructura vial, logística y multimodal (p. 280)</p>	<p>Programa 1. Alianzas estratégicas y desarrollo institucional (p. 281).</p> <p>Programa 2. Infraestructura vial y conectividad regional (p. 281): Formulación del Plan de transporte intermodal en la región Pacífico.</p> <p>Terminación del corredor en doble calzada entre Cali – Rumichaca, como parte de vía internacional Panamericana</p> <p>Finalización de la vía Mulaló – Loboguerrero</p> <p>Estudios, diseños y pavimentación del corredor vial estratégico que comunica Condoto (chocó) con Cartago (Valle del Cauca)</p> <p>Mejoramiento y pavimentación de los tramos de vía que comunica a las comunidades de El Guamo (Carmen del Darién) - Mutatá (Antioquia)</p> <p>Estudios y diseños para la ampliación de la vía Candelaria (Valle) – Miranda (Cauca)</p> <p>Programa 3. Programa infraestructura aeroportuaria (p. 281): Ampliación del aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón (Palmira)</p> <p>Ampliación de la capacidad de carga del aeropuerto de Santa Ana en Cartago</p>	<p>Elevando la Red Departamental</p> <p>Competitividad</p>	<p>Vial</p> <p>Infraestructura y de servicios de transporte aéreo</p>

Hecho Regional	PER_ RAP Pacífico Proyecto	Plan de Desarrollo Departamental Programa Subprograma
	<p>Programa 4. Infraestructura marítima y fluvial (p. 281): Gestión de recursos para el dragado y mejoramiento de la infraestructura del puerto de Buenaventura.</p>	<p>Infraestructura de transporte fluvial</p>
	<p>Implementación del Plan Maestro de conectividad marítima y fluvial del litoral Pacífico</p>	
	<p>Obras de dragado, señalización, despalizada y destronque de las vías fluviales y marítimas (Esteros)</p>	
	<p>Programa 5. Infraestructura ferroviaria (p. 281): Construcción del tren de cercanías del Valle del Cauca (Jamundí, Cali, Yumbo, Palmira); entre otros.</p>	<p>Conectividad férrea</p>
	<p>Rehabilitación y mejoramiento del corredor Ferroviario Popayán – Cali</p>	
	<p>Rehabilitación de la red ferroviaria Buenaventura - La Felisa (Caldas)</p>	
	<p>Programa 6. Infraestructura logística y multimodal (p. 281)) EJE 5. Infraestructura vial, logística y multimodal:</p>	<p>Valle Innovador</p>
	<p>Formulación del Plan de transporte intermodal en la región Pacífico</p>	
	<p>Construcción del CAEB de Buenaventura</p>	
	<p>Ampliación de la capacidad de carga del aeropuerto de Santa Ana en Cartago</p>	
	<p>Optimización, mejoramiento y ampliación de la red de aeródromos que conecte los municipios del litoral Pacífico</p>	

<b>Hecho Regional</b>	<b>PER_ RAP Pacífico Proyecto</b>	<b>Plan de Desarrollo Departamental Programa</b>	<b>Subprograma</b>
	Ampliación del aeropuerto Alfonso Bonilla Aragón (Palmira)		
	Implementación del Plan Maestro del aeropuerto de Buenaventura		
	Diseño e implementación del proyecto Cultura- Puerto para el fortalecimiento integral de los puertos de Buenaventura y Tumaco		
	Gestión de recursos para el dragado y mejoramiento de la infraestructura del puerto de Buenaventura.		
	Implementación del Plan Maestro de conectividad marítima y fluvial del litoral Pacífico		
	Estudios, diseños y gestión de recursos para la construcción de un muelle multimodal en Buenaventura		
	Corredor Intermodal Pacífico- Orinoquía		
HR6. Consolidación de un sistema urbano-regional integrado, inclusivo, seguro y resiliente	EJE 6. Ciudades y asentamientos	Elevando la Competitividad	Rutas Seguras
HR6. Consolidación de un sistema urbano-regional integrado, inclusivo, seguro y resiliente (p.190),	Eje 6. Ciudades y asentamientos Programa 4. Conectividad digital para la integración regional y TIC (p. 315):  Ampliación de la cobertura de servicios de internet satelital en municipios apartados de la región.  Ampliación de la infraestructura de fibra óptica en los municipios del Pacífico; Formulación del Plan de transporte intermodal en la región Pacífico	El Valle a otro nivel digital	Ecosistema de conectividad multiplataforma y digital
A interregional (Apuesta supone	Escala Sobre la base de la producción de materias primas y mercancías con bajo nivel de valor agregado y apunta a la	Elevando la Competitividad	Competitividad Territorial e Internacionalización





**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

<b>Hecho Regional</b>	<b>PER_ RAP Pacífico Proyecto</b>	<b>Plan de Desarrollo Departamental Programa Subprograma</b>	
superar la visión tradicional de desarrollo enmarcada en la competencia regional)	diversificación, sofisticación y complementariedad de los sectores productivos, las cadenas de valor y la consolidación de clústeres regionales, conforme a las dinámicas y demandas del mercado nacional e internacional		
En términos funcionales:  Se identifican 3 zonas estratégicas para la integración y convergencia regional, en donde los departamentos que integran la RAP Pacífico ocupan un lugar central en la prestación de servicios” y la zona en la que se clasificó el Valle del Cauca es la Región Valle del Cauca – Eje Cafetero,	la cual cuenta con importantes proyectos para el desarrollo del transporte intermodal y ferroviario, en donde sobresale la recuperación de la red férrea del Pacífico con los ramales Zarzal – La Tebaida y Zarzal–Cartago-La Virginia,  Ampliación de las zonas francas, el dragado del canal de acceso del Puerto de Buenaventura, la construcción del Complejo de Actividades Económicas de Buenaventura (CAEB),  Optimización del aeropuerto de Cartago, proyectos que aumentan su relevancia con la entrada en funcionamiento del túnel de la línea, que reduce los tiempos y la distancia entre la región y el centro del país  cuenta con la presencia y desarrollo de importantes clústeres de turismo, belleza, excelencia clínica, industria agroalimentaria, moda, metalmecánica, entre otros, que la posiciona como una de las regiones con mayor potencial del país	Elevando la Competitividad	la Competitividad Territorial e Internacionalización
HR6. Consolidación de un sistema urbano-regional integrado, inclusivo, seguro y resiliente	Eje 6. Ciudades y asentamientos  Actualización de la información geográfica y catastral de la Región Pacífico a escalas 1:25000 para zonas rurales 1:5000 para centros poblados y ciudades  Implementación del catastro multipropósito en los municipios de la región	El Valle a otro Nivel Digital	Centro de Inteligencia Territorial - IDEE Valle

Fuente: Elaboración propia a partir del PER\_ RAP Pacífico



## **Articulación con el Plan de Gestión Ambiental – PGAR de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC**

El programa 1. VallEmplea, en temática de emprendimiento se articula con la CVC “Negocios Verdes” que se deben hacer para todo el departamento del Valle del Cauca. Para ello, se requieren Lineamientos técnicos para apoyar los emprendimientos por parte de la Gobernación para que sean negocios certificados (La Gobernación del Valle apoya antes del registro y posterior a la certificación). Todo lo anterior se articula con el programa del DNP 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos.

En el programa 1. Valle Emplea se articula con la CVC con Negocios Verdes que se deben hacer en todo el departamento del Valle del Cauca, y se requiere para poder hacerlo los lineamientos técnicos para apoyar los emprendimientos por parte de la Gobernación del Valle para que sean negocios certificados (La Gobernación del Valle apoya antes del registro y posterior a la certificación). Todo lo anterior se articula con el programa del PND 3203 Gestión integral del recurso hídrico.

En el programa 1. Valle Emplea se articula con la CVC con Implementar acciones encaminadas a la economía circular, se deben hacer de acuerdo con la línea base de CVC (priorizando los lugares). Para hacerlo se requiere Formulación de proyecto conjunto de PML con las gelatineras de Andalucía, paneleros, ladrilleras, curtiembres (se cuenta con recursos de convocatorias nacionales) y Acompañar por parte de CVC a los municipios con la viabilidad de sitios para la disposición de RCD. Todo lo anterior, se articula con el programa de del PND 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental y los sectores productivos.

Así mismo, en el programa 2. Elevando la competitividad en la temática Transición energética que se articula con la CVC, se requiere Transformación energética, a través aprovechamiento de biomasa; se articula con el programa del DNP 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos.

En el programa 2. Elevando la competitividad en la temática de infraestructura vial se articula con la CVC con Instalación de señaléticas para Protección de Fauna para evitar atropellamiento lo cual se debe realizar en sitios críticos, para hacerlo se requiere Instalación de reductores y señaléticas, la Corporación CVC entrega los sitios críticos y propuesta. Todo lo anterior se articula con el programa del PND 3202 Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos.

En el Programa 3: Agricultura del futuro con Arraigo en su historia se articula con la CVC en “Implementación del Plan Agroecológico (horizonte 2036, 12 años)”, el cual se debe revisar en el Plan de Seguridad y Soberanía Alimentaria. Se requiere la Reglamentación del estudio de suelo (áreas determinantes de ocupación) – Cartografía de uso del suelo y sistema agrosilvopastoriles; todo lo anterior, se articula al programa del DNP 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos (CVC), para el Sector Agrícola.

En el programa 3. Agricultura del futuro con Arraigo en su historia se articula con la CVC en Producción agrícola, pecuaria, forestal, y para ello se requiere hacerlo en las zonas definidas en la Síntesis ambiental y las definidas a través del relacionamiento intersectorial. Por tanto, lo que se necesita para hacerlo es la Implementación de BPA y BP ganaderas y apícolas, Implementación de agricultura orgánica, Articulación intersectorial, Actualización por parte de la Gobernación el Plan Departamental de Extensión Agropecuaria y el Plan Integral de Desarrollo Agropecuario Rural con Enfoque Territorial (PIDARET) y revisar el componente ambiental de los acuerdos de competitividad (Ley 811 de 2003) de cadenas productivas. Todo lo anterior se articula con el programa del DNP 3201 Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos.

En el programa 4. El Valle a otro nivel Digital se articula con la CVC con el OBSERVATORIO AMBIENTAL, que se debe hacer para todo el departamento, se requiere

vinculación de observatorios temáticos en una sola infraestructura de datos, la Gobernación está adelantando la Infraestructura de Datos Espaciales como nodo nacional, desde la CVC está la Plataforma Integrativa de Gestión Ambiental - PLIGA. Todo lo anterior se articula con el programa del PND 3204 Gestión de la información y el conocimiento ambiental.

*Tabla 4. Articulación con el Plan de Gestión Ambiental -PGAR de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca -CVC*

<b>RELEVANCIA Y PERTINENCIA PARA EL TERRITORIO</b>	<b>¿DÓNDE LO DEBERÍAMOS HACER?</b>	<b>¿QUÉ NECESITAMOS PARA HACERLO?</b>	<b>PROGRAMA DNP</b>	<b>LÍNEA ESTRATÉGICA PDD / PROGRAMA PDD</b>
Implementación del Plan Agroecológico (horizonte 2036, 12 años)	Referencias incluidas: en POTD y Síntesis Ambiental CVC y Plan de Seguridad y Soberanía Alimentaria	- Retroalimentar el Plan para articulación interinstitucional - Reglamentación del estudio de suelo (áreas determinantes de ocupación) - Cartografía de uso del suelo - Sistema agrosilvopastoriles	3201. Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos (CVC)Sector Agrícola (Gobernación)	- línea 1 programa 3: Agricultura del futuro con arraigo en su historia
Negocios verdes	Todo el departamento	Lineamientos técnicos para apoyar los emprendimientos por parte de la Gobernación para que sean negocios certificados (Gobernación apoya antes del registro y posterior a la certificación)	3201. Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos	Línea 1 programa 1: VallEmplea (emprendimiento)
Producción agrícola, pecuaria, forestal	En las zonas definidas en la Síntesis ambiental y las definidas a través del relacionamiento intersectorial	- Implementación de BPA y BP ganaderas y apícolas - Implementación de agricultura orgánica - Articulación intersectorial - Actualización por parte de la Gobernación el Plan Departamental de Extensión Agropecuaria y el Plan Integral de Desarrollo Agropecuario Rural con Enfoque Territorial (PIDARET) - Revisar el componente ambiental de los acuerdos de competitividad (Ley 811 de 2003) de cadenas productivas	3201. Fortalecimiento del desempeño ambiental de los sectores productivos	Línea 1 programa 3: Agricultura del futuro con arraigo en su historia



**Departamento del Valle del Cauca**  
 Gobernación  
 Departamento Administrativo de Planeación

RELEVANCIA Y PERTINENCIA PARA EL TERRITORIO	¿DÓNDE DEBERÍAMOS HACER?	LO	¿QUÉ NECESITAMOS PARA HACERLO?	PROGRAMA DNP	LÍNEA ESTRATÉGICA PDD / PROGRAMA PDD
Negocios verdes	Todo departamento	el	Lineamientos técnicos para apoyar los emprendimientos por parte de la Gobernación para que sean negocios certificados (Gobernación apoya antes del registro y posterior a la certificación)	3203. Gestión integral del recurso hídrico	Línea 1 programa 1: VallEmplea (Emprendimiento)
Instalación de señaléticas para protección de fauna para evitar atropellamiento	Sitios críticos		- Instalación de reductores y señaléticas, la Corporación entrega los sitios críticos y propuesta	3202. Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	Línea 1 programa 2: Elevando la competitividad (Red Vial Departamental)
Formulación y adopción planes de movilidad			Formular y adoptar planes de movilidad, con énfasis en promover medios alternativos de transporte y tecnologías de bajas emisiones, fortalecer el sistema de transporte público, promover planes empresariales de movilidad sostenible en las entidades públicas y privadas como teletrabajo y vehículo compartido.	2409. Seguridad de transporte	Línea 1 programa 2: Elevando la competitividad
Implementar acciones encaminadas a la economía circular	De acuerdo con la línea base de CVC (priorizar los lugares)		- Formulación de proyecto conjunto de PML con las gelatineras de Andalucía, paneleros, ladrilleras, curtiembres (se cuenta con recursos de convocatorias nacionales)	3201. Fortalecimiento del desempeño ambiental y los sectores productivos	Línea 1 programa 1: VallEmplea
Observatorio ambiental	Todo el departamento		Vinculación de observatorios temáticos en una sola infraestructura de datos, la Gobernación está adelantando la	3204. Gestión de la información y el conocimiento ambiental	Línea 1 programa 4: Valle a otro Nivel Digital



**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

<b>RELEVANCIA Y PERTINENCIA PARA EL TERRITORIO</b>	<b>¿DÓNDE DEBERÍAMOS HACER?</b>	<b>LO</b>	<b>¿QUÉ NECESITAMOS PARA HACERLO?</b>	<b>PROGRAMA DNP</b>	<b>LÍNEA ESTRATÉGICA PDD / PROGRAMA PDD</b>
			Infraestructura de Datos Espaciales como nodo nacional, desde la CVC está PLIGA		

Fuente: Elaboración conjunta CVC y Departamento Administrativo de Planeación

### **Articulación con el Plan de Ordenamiento Territorial Departamental**

Respecto a la articulación de la línea 1. Valle Competitivo e Innovador con el Plan de Ordenamiento Territorial Departamental este se plasma en algunos aspectos del marco del escenario territorial formulado especialmente a 20 años por el POTD, específicamente con:

- Una zona altamente productiva en el Valle geográfico que contribuya a recuperar la conectividad ecológica y a restaurar la Base Natural, al tiempo que posiciona sus productos en mercados nacionales e internacionales.
- Una zona de despensa agrícola que se conecte con centros de consumo se articule a centros de transformación y valor agregado, contribuya a la soberanía y seguridad alimentaria del Departamento y se sustente en un esquema territorial de convivencia entre la protección ambiental y el quehacer de las comunidades que habitan ese territorio.
- Unos nodos productivos especializados que apoyen el desarrollo económico de las subregiones y constituyan áreas para la implantación de un tejido empresarial que genere empleo.
- Un Pacífico megadiverso y conectado que aproveche sus ventajas comparativas para generar posibilidades de aprovechamiento económico y para revitalizar sus asentamientos, en beneficio de los territorios étnicos.
- Un territorio marino-costero que posicione nacional e internacionalmente la región, apoye las posibilidades productivas del Departamento bajo principios de equidad, competitividad y sostenibilidad.

La línea 1. Valle Competitivo e Innovador está alineada con los objetivos del POTD de acuerdo al Art. 5 numeral 2. d) Aprovechar las ventajas territoriales para potenciar la diversidad productiva, competitiva, sustentable y equitativa del territorio) Gestionar el territorio departamental de forma compartida con principios de eficiencia, concurrencia y focalización.

En cuanto a los propósitos generales, el Artículo 9 plantea que “El MOT adoptado en el POTD del Valle del Cauca es incluyente, equitativo y sostenible, con un papel protagónico en el sistema de áreas protegidas, sistema nacional de ciudades y de infraestructuras estratégicas del país para el desarrollo de espacios productivos altamente competitivos, sostenibles, localizados en las cuatro subregiones del departamento que den respuesta a las continuidades macro regionales que caracterizan el territorio vallecaucano, revirtiendo el modelo centro periferia. El MOT del POTD, incluye las proyecciones prospectivas encaminadas a revertir, restaurar y reorientar la ocupación actual del territorio ...”

De forma complementaria, el MOT incluye propósitos concretos que desarrollan en potenciar la conectividad y complementariedad de su sistema de ciudades como forma de articulación a las dinámicas de desarrollo, especialmente en el territorio rural.

Así mismo, la alineación con POTD se relacionan con Nuevos polos de desarrollo. Al tiempo que se alinean con los ejes territoriales del POTD establecidos en el Artículo 11 de la Ordenanza 513 de 2019 y reglamentados en el Título III de esta norma, “hacia la Base Productiva Competitiva, Sustentable y Equitativa”.



Tabla 5. Articulación Plan de Ordenamiento Territorial con Plan de Desarrollo Departamental

Plan de Ordenamiento Territorial			Plan de Desarrollo Departamental		
Programas	Apuestas Estratégicas	Ejes Territoriales	Línea Estratégica	Programa	Subprograma
Consolidación de sistemas productivos intensivos y enclaves diversos en territorio agroindustrial	Una zona altamente productiva en el Valle geográfico que contribuya a recuperar la conectividad ecológica y a restaurar la Base Natural, al tiempo que posiciona sus productos en mercados nacionales e internacionales	Base productiva competitiva, sustentable y equitativa	1. Valle Competitivo e Innovador	Elevando la competitividad	Competitividad Territorial e Internacionalización
Reactivación y diversificación productiva del Piedemonte cordillerano sur	Una zona de despensa agrícola que se conecte con centros de consumo se articule a centros de transformación y valor agregado, contribuya a la soberanía y seguridad alimentaria del Departamento y se sustente en un esquema territorial de convivencia entre la protección ambiental y el quehacer de las comunidades que habitan ese territorio	Base productiva competitiva, sustentable y equitativa	1. Valle Competitivo e Innovador	Agricultura del futuro con arraigo en su historia	Inclusión productiva de pequeños productores rurales
Reactivación y diversificación productiva del Piedemonte cafetero, la Altiplanicie y los Intersticios ambientales productivos					Infraestructura productiva y comercialización del Agro
Reactivación y diversificación productiva del Piedemonte ganadero, el Piedemonte occidental y el Distrito Rut					
Programa de conformación de nodos productivos especializados que apoyen el desarrollo	Unos nodos que apoyen el desarrollo	Sistema de Asentamientos para el desarrollo	1. Valle Competitivo e Innovador	Elevando la Competitividad	Competitividad Territorial e Internacionalización



**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

Plan de Ordenamiento Territorial			Plan de Desarrollo Departamental		
Programas	Apuestas Estratégicas	Ejes Territoriales	Línea Estratégica	Programa	Subprograma
especializados periféricos	económico de las subregiones y constituyan áreas para la implantación de un tejido empresarial que genere empleo	reequilibrio territorial		VallEmplea	Trabajo Decente para la Gente
Programas de conformación de nodos productivos especializados urbanos					
Diversificación productiva en territorios étnicos de la Reserva Forestal del Pacífico	Un Pacífico megadiverso y conectado que aproveche sus ventajas comparativas para generar posibilidades de aprovechamiento económico y para revitalizar sus asentamientos, en beneficio de los territorios étnicos	Base productiva competitividad, sustentable y equitativa	1. Valle Competitivo e Innovador	Elevando la Competitividad	
Diversificación productiva en territorios étnicos de la Reserva Forestal del Pacífico	Un territorio marino-costero que posicione nacional e internacionalmente la región, apoye las posibilidades productivas del Departamento bajo principios de equidad, competitividad y sostenibilidad	Base productiva competitividad, sustentable y equitativa	1. Valle Competitivo e Innovador	Elevando la Competitividad	
Consolidación de sistemas productivos intensivos y enclaves diversos en territorio Agroindustrial	Aprovechar las ventajas territoriales para potenciar la diversidad productiva, competitiva, sustentable y equitativa del territorio)  Gestionar el territorio departamental de forma compartida con principios de eficiencia,	Base productiva competitividad, sustentable y equitativa	1. Valle Competitivo e Innovador	VallEmplea  Agricultura del futuro con arraigo en su historia	ValleInn +  Infraestructura Productiva y Comercialización del Agro



**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

Plan de Ordenamiento Territorial				Plan de Desarrollo Departamental	
Programas	Apuestas Estratégicas	Ejes Territoriales	Línea Estratégica	Programa	Subprograma
	conurrencia y focalización.				
Programa de hábitat sostenible en suelos urbanizables y no urbanizados para el reequilibrio territorial	Potenciar la conectividad y complementariedad de su sistema de ciudades como forma de articulación a las dinámicas de desarrollo, especialmente en el territorio rural	Sistema de Asentamientos y reequilibrio territorial	1. Valle Competitivo e Innovador	Elevando la Competitividad	Red Vial Departamental  Conectividad férrea  Infraestructura de transporte fluvial
Desconcentración, descentralización y nuevos polos de desarrollo	Nuevos polos de desarrollo económico y social que permitirán ampliar el espectro productivo y competitivo del Valle del Cauca	Hacia la Base Productiva Competitiva, Sustentable y Equitativa	1. Valle Competitivo e Innovador	VallEmplea	ValleInn +
Fortalecimiento de la conectividad aérea del Valle del Cauca	Conectividad física y virtual con lo urbano sin perder los valores ambientales que caracterizan las áreas rurales	Sistemas funcionales para la competitividad y el desarrollo social	1. Valle Competitivo e Innovador	Elevando la Competitividad	Infraestructura y servicios de transporte aéreo
Fortalecimiento de la conectividad Férrea del Valle del Cauca	Mejorar el sistema de soporte a la producción y a los asentamientos de montaña y del pacífico remoto				Conectividad Férrea
Fortalecimiento de la infraestructura para la competitividad	Favorecer la integración del departamento con otras regiones del país y con el Mundo				
Fortalecimiento de las vías para la conectividad territorial					Red Vial Departamental



Plan de Ordenamiento Territorial			Plan de Desarrollo Departamental		
Programas	Apuestas Estratégicas	Ejes Territoriales	Línea Estratégica	Programa	Subprograma
Implementación de sistemas de transporte alternativo					Regulación del servicio de transporte público de pasajeros y Rutas seguras
Mejoramiento de las vías para el desarrollo social					Red vial Departamental
Movilidad fluvial multimodal del Pacífico					Infraestructura de transporte Fluvial
Cobertura TIC para el desarrollo social del sistema de asentamientos	Incluir escenarios de expansión de la cobertura del servicio de Tecnologías de la información y la comunicación TIC básico para apoyar los procesos productivos y el desarrollo social del departamento	Sistemas funcionales para la competitividad y el desarrollo social	1. Valle Competitivo e Innovador	Valle a otro nivel digital	Ecosistema de Conectividad Multiplataforma + Digital
TIC de última generación para la competitividad	Garantizar el cubrimiento con TIC de última tecnología para los nodos productivos especializados y los asentamientos del Valle del Cauca				

Fuente: Elaboración propia a partir del POTD

## Indicadores Críticos y Potencialidades de los sectores

Para el Plan de Desarrollo del Valle del Cauca es relevante utilizar como indicador Trazador el Índice de Competitividad del Valle del Cauca porque a partir del mismo se podrá articular el gobierno departamental y contribuir en los factores que el Consejo Privado de Competitividad y

la Universidad del Rosario utilizan para medirlo; de esta manera, se podrá monitorear el desempeño de los pilares y factores que permiten avanzar en el componente de competitividad y además, identificar las debilidades para trabajar en su mejoramiento.

El índice de competitividad es un indicador sintético construido por el Consejo Privado de Competitividad y la Universidad del Rosario, a partir de 108 variables agrupados por factores, los cuales permiten conocer cuál es la dinámica y el desempeño del departamento del Valle del Cauca en áreas como educación, salud, instituciones, sostenibilidad ambiental, funcionamiento de los mercados, infraestructura, sistemas financieros y sistema innovador.

El índice de Competitividad está constituido de 4 Factores: (Factor 1. Condiciones Habilitantes, Factor 2. Capital Humano, Factor 3. Eficiencia de los Mercados y Factor 4. Ecosistema Innovador y 13 pilares (Pilar 1. Instituciones, Pilar 2. Infraestructura y Equipamientos, Pilar 3. Adopción TIC, Pilar 4. Sostenibilidad Ambiental, Estructura del Índice de Competitividad, Pilar 5. Salud, Pilar 6. Educación Básica y Media, Pilar 7. Educación Superior y Educación para el Trabajo, Pilar 8. Entorno para los negocios, Pilar 9. Mercado Laboral, Pilar 10. Sistema Financiero, Pilar 11. Tamaño del Mercado, Pilar 12. Sofisticación y Diversificación y Pilar 13. Innovación) que en conjunto muestran el estado de la competitividad a nivel departamental.



Departamento del **Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

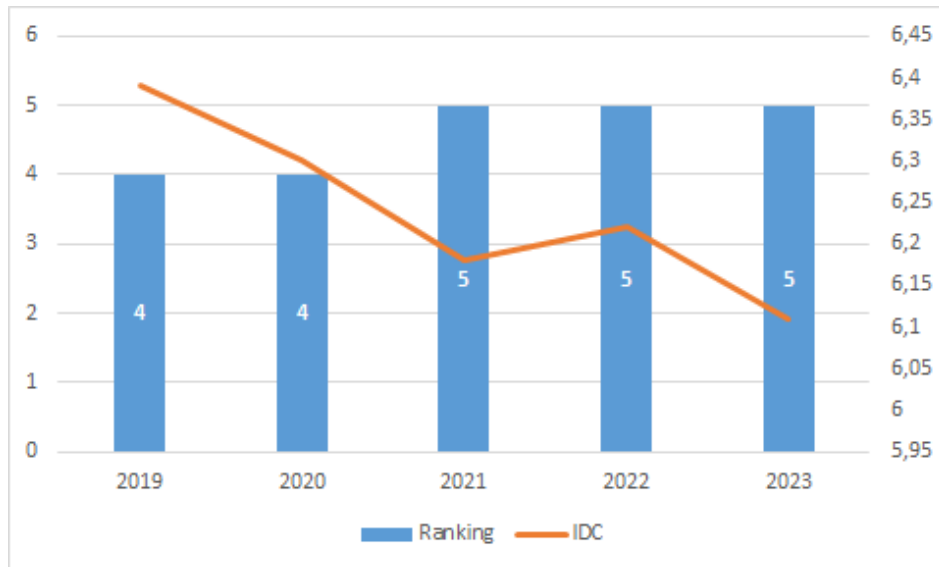


*Ilustración 2 Estructura del Índice de Competitividad*  
Fuente: Elaboración propia

Para el año 2023, el índice de competitividad quedó en la quinta posición en el ranking de competitividad y un puntaje de 6,11.

Comparando el resultado obtenido del IDC obtenido por el departamento del Valle del Cauca se puede observar que al comparar 2022 versus 2023 este departamento conservó la quinta posición.





*Ilustración 3. Comparativo índice departamental de Competitividad del Valle del Cauca 2019-2023*  
Fuente: Elaboración propia a partir del IDC y Score Universidad del Rosario

### Objetivo de la línea

Impulsar el desarrollo económico sostenido, basado en aprovechar las ventajas territoriales para potenciar la diversidad productiva, competitiva, sustentable y equitativa del territorio con una gestión del territorio departamental compartida con principios de eficiencia, concurrencia y focalización para que el Departamento continúe evolucionando.

En este sentido, es impulsar el desarrollo económico sostenido, basado en aprovechar las ventajas territoriales para potenciar la diversidad productiva, competitiva, sustentable y equitativa del territorio con una gestión del territorio departamental compartida con principios de eficiencia, concurrencia y focalización para que el departamento continúe evolucionando.

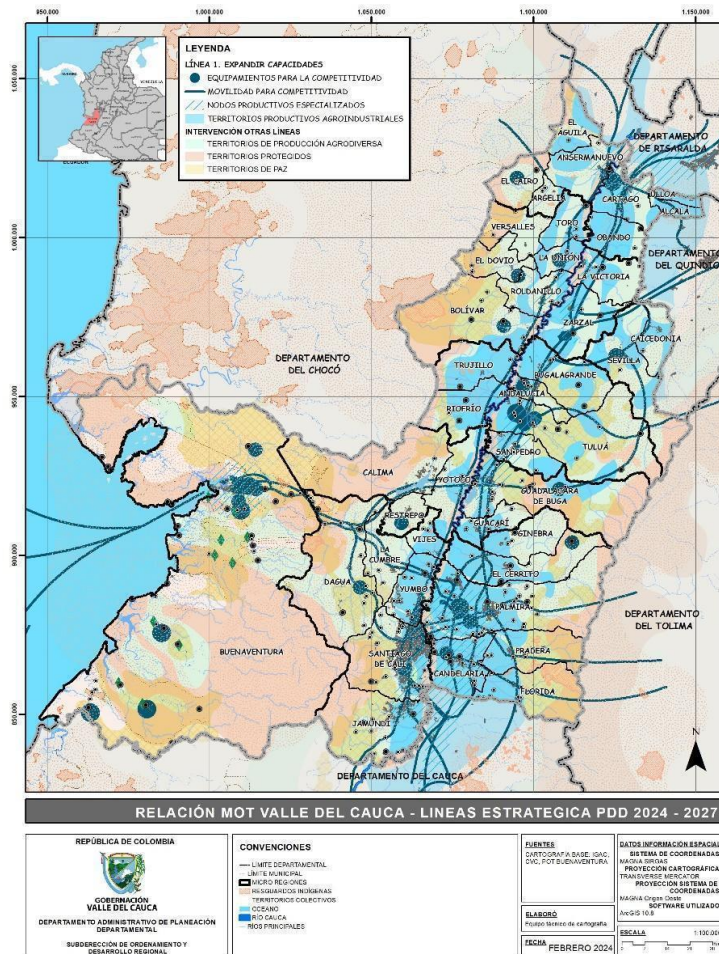
Esta línea tiene como “conductor” técnico el índice de competitividad departamental el cual mejoraremos concentrando acciones e inversiones en las variables clave que permitan generar valor económico y social.





**Departamento del Valle del Cauca**  
 Gobernación  
 Departamento Administrativo de Planeación

Los resultados de impacto serán abordados a través de estrategias territoriales concertadas con la comunidad a través de talleres territoriales y poblacionales y las entidades del gobierno departamental, con programas medidos con sus respectivas metas de resultado, los subprogramas con metas de producto y respectivos indicadores del catálogo presupuestal.



Mapa 2. Modelo de Ocupación del Territorio MOT

Fuente: Elaboración propia a partir de POTD

Esta línea estratégica se enfoca en la generación de empleo, fortalecimiento del tejido empresarial, el desarrollo de la competitividad a través de la conectividad física y digital, con el fortalecimiento del agro vallecaucano como su principal objetivo.

Contribuye específicamente al modelo de ocupación del territorio, en equipamientos para la competitividad, movilidad para competitividad, nodos productivos especializados y territorios productivos agroindustriales.

El modelo de ocupación de la Línea Estratégica 1, muestra la territorialización de los programas que la conforman, articulando las orientaciones del POTD de acuerdo a los proyectos de los ejes territoriales que materializan el Modelo de Ocupación Territorial del Departamento que en este caso son:

- La base productiva, competitiva, sustentable y equitativa, donde se resalta la importancia del valle geográfico, debido a la concentración productiva agroindustrial, de industria, servicios y de población relacionadas directamente con la competitividad y consolidación de las ciudades intermedias y la aglomeración urbana del sur, con sus respectivos nodos productivos especializados del Departamento.
- Los sistemas funcionales de equipamientos para la competitividad que destaca la estructuración del sistema de equipamientos de apoyo a la producción y el sistema vial y de transporte de primer orden e intermodal que comunica los principales centros de producción con el Puerto de Buenaventura y los departamentos vecinos y que orientaran la transición de los sistemas de transporte hacia el carbono cero, con los sistema de movilidad sostenible como el tren de cercanías, la reactivación férrea y el fortalecimiento de la movilidad fluvial y marítima de la subregión Pacífico.

En el análisis realizado dentro del contexto estratégico para la línea 1 Valle Competitivo e Innovador fue identificado que, en el departamento del Valle del Cauca, persisten las brechas de género y juventud en desempleo y ocupación, se observa una disminución en estas brechas en

comparación con años anteriores, esto representa avances en la igualdad de oportunidades laborales entre hombres y mujeres en la región.

Así mismo, la tasa de desempleo en el Valle del Cauca aún enfrenta una tasa relativamente alta, ubicándose en el cuarto lugar a nivel nacional. El trabajo informal y desempleo de larga duración sigue en algunas microrregiones del Valle del Cauca, enfrentan altos niveles de trabajo informal y desempleo de larga duración.

De otra parte, se evidenció que en el año 2023 las importaciones han sido superiores a las exportaciones en el departamento; aunque las importaciones han aumentado y las exportaciones también han crecido, estas últimas no lo han hecho en la misma proporción, lo que genera un desequilibrio en la balanza comercial y afecta la economía local, especialmente si las importaciones superan con creces las exportaciones. El Valle del Cauca se destaca en la diversificación de su canasta exportadora, pero es necesario aumentar la inversión en actividades de ciencia, tecnología e innovación para mantener su competitividad a largo plazo.

Es importante también resaltar las potencialidades identificadas: existe una reducción significativa en el departamento de la tasa de desempleo en comparación con el año anterior, pasando del 16,5% en 2021 al 13,2% en 2022. Así mismo, la tasa de ocupación aumentó del 49,3% en 2021 al 55,8% en 2022, lo que indica un mayor número de personas empleadas en el mercado laboral después de una pandemia y estallido social. El Valle del Cauca experimentó un aumento en la tasa global de participación, pasando del 59,1% en 2021 al 64,3% en 2022.

De otra parte, se destaca la diversificación económica del departamento, evidenciando un porcentaje significativo de personas empleadas en sectores como comercio, industrias manufactureras, administración pública y servicios.

En el mismo sentido, se puede destacar como potencialidad que las exportaciones del departamento aumentaron tanto en valor como en volumen en comparación con años anteriores (2021 y 2022).

Lo anterior, con el análisis realizado de dichos factores críticos ha dado lugar a la creación de cuatro programas para dar solución:

**Programas:**

- VallEmplea
- Elevando la competitividad
- Agricultura del futuro con arraigo en su historia
- El Valle a otro nivel digital

**Programa 1.1: VallEmplea**

VallEmplea es el programa del gobierno departamental para crear un entorno propicio para generar trabajo decente para la gente, a través del servicio de colocación laboral, con apoyo al fortalecimiento de políticas públicas para la generación y formalización del empleo, con asesorías técnicas para el emprendimiento, brindando educación informal para certificación de competencias laborales y fundamentado en empresas y emprendimientos que desde ValleInn + se fortalecerá al tejido empresarial con apoyo financiero para el mejoramiento de productos y procesos, con servicio de apoyo para la transferencia y/o implementación de metodologías de aumento de la productividad, servicio de apoyo para la formación de capital humano pertinente y servicio de asistencia técnica y acompañamiento productivo y empresarial.

## Diagnóstico

### Análisis de empleo y mercado laboral del Valle del Cauca 2023

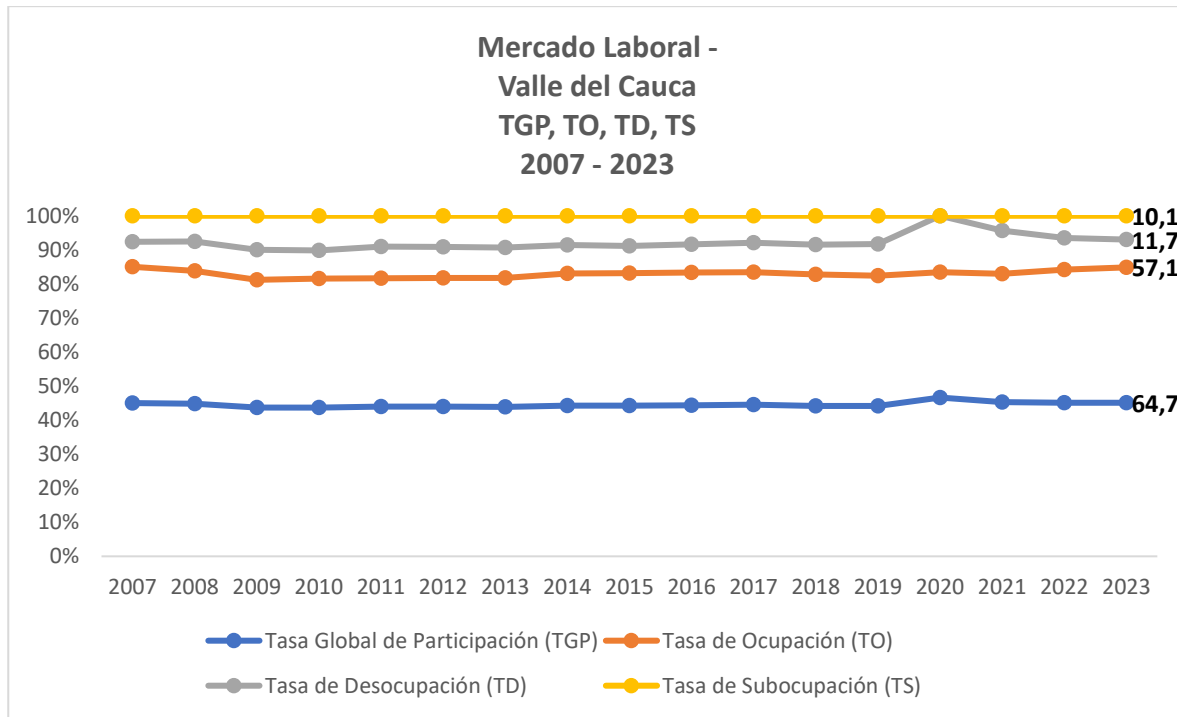
Los indicadores de empleo son obtenidos a través de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH del DANE, la cual suministra información de ingresos, pobreza monetaria y mercado laboral, de tal manera que a través de esta encuesta se puede clasificar a las personas de acuerdo con su fuerza de trabajo en: Ocupados, Desocupadas, Hombres, Mujeres, población ocupada por sexo y rangos de edades, en población ocupada por nivel educativo, en población ocupada por posición ocupacional, por rama de actividad económica, población ocupada por Cabeceras y Población ocupada por centros Poblados; así como por población fuera de la fuerza laboral.

Los principales Indicadores del mercado laboral son: Población Total, población en edad de trabajar (PET), Población Económicamente activa, en Ocupados, Desocupados, Desempleo Abierto, Desempleo oculto, inactivos y sus respectivas tasas.

El departamento del Valle del Cauca ocupó en 2023 la sexta posición en la tasa de desempleo (11,7%) en el país, antecedido por Chocó 18,2%, La Guajira 14,5%, Quindío 13,7%, Córdoba 12,1% Cesar 12,0% en la primera, segunda, tercera, cuarta y quinta posición; respectivamente; mientras que, las últimas posiciones en desempleo fueron Nariño (6,9%), Cauca (7,5%), Huila (8,1%) y. En contraste con 2021 donde esta tasa de desempleo fue del 13,2%; es decir una reducción de 1,5 puntos porcentuales.

Por su parte la tasa de ocupación se ubicó en 57,1%, que comparado con el año anterior fue 55,8% lo cual significó un incremento de 1,45 puntos porcentuales. Así mismo, la tasa global de participación fue 64,7% frente al 2021 que se ubicó en 64,3% implicando un crecimiento de 0,4 puntos porcentuales.





*Ilustración 4. Mercado Laboral del Valle del Cauca, variables Tasa Global de Participación, Tasa de Ocupación, Tasa de Desempleo, Tasa de Subocupación, periodo 2007-2023*

Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH – DANE

De acuerdo con las proyecciones de población del DANE a partir del Censo de Población 2018, la población en 2023 para el Valle del Cauca fue de 4.621.878 Habitantes, al tiempo que la población en edad de trabajar durante la misma vigencia fue 3.602.093 Habitantes, la cantidad de personas en fuerza de trabajo fue 2.331.764 personas, el número de personas ocupadas fue 2.058.419, el total de personas desocupadas fue 273.345, la población fuera de la fuerza laboral fue 1.270.329 personas, el número de Subocupados fue 234.579 y la Fuerza de trabajo potencial fue de 228.854 habitantes.

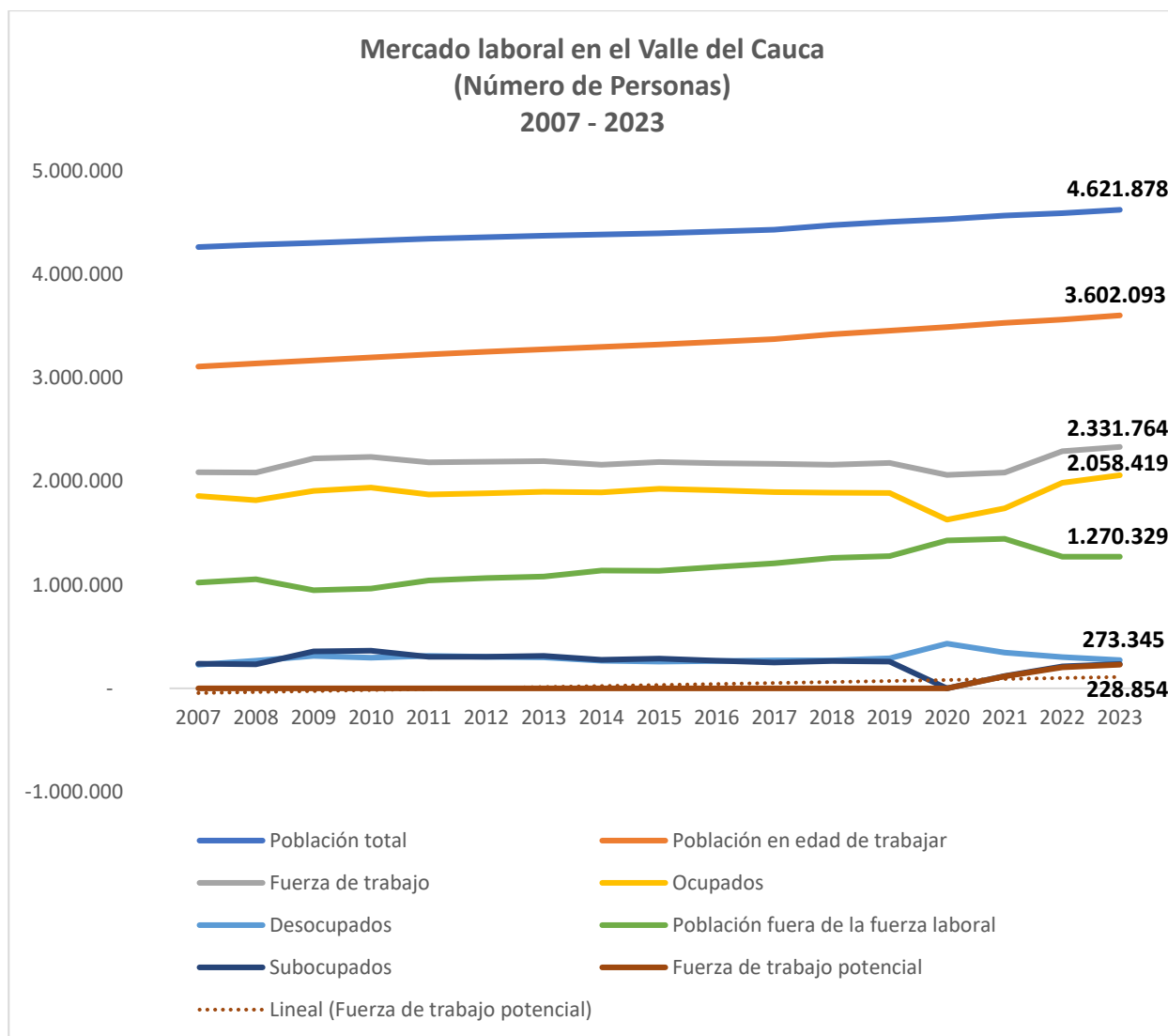


Ilustración 5. Mercado laboral en el Valle del Cauca-variable de personas

Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH – DANE

Año	Tasa Desocupación Hombres	Tasa Desocupación Mujeres	Brecha Diferencia Porcentual
2007	8,9	13,6	4,7
2008	11,0	15,2	4,3
2009	11,7	16,9	5,2
2010	11,0	15,8	4,8
2011	11,9	17,3	5,5



<b>Año</b>	<b>Tasa Desocupación Hombres</b>	<b>Tasa Desocupación Mujeres</b>	<b>Brecha Diferencia Porcentual</b>
2012	10,8	17,9	7,1
2013	10,9	16,9	6,0
2014	9,9	15,6	5,7
2015	8,6	15,7	7,1
2016	9,1	15,9	6,8
2017	9,4	16,4	7,0
2018	8,8	17,0	8,2
2019	10,0	17,5	7,6
2020	16,3	26,9	10,6
2021	14,4	19,4	5,0
2022	10,6	16,4	5,8
2023	9,3	14,5	5,2

*Ilustración 6. Brechas de Tasa de Desocupación*

Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH - DANE

El cuadro anterior muestra la brechas en las tasas de desocupación en el Valle del Cauca entre hombres y mujeres, en el cual se puede observar la diferencias y reflejan que son más altas en la de mujeres.

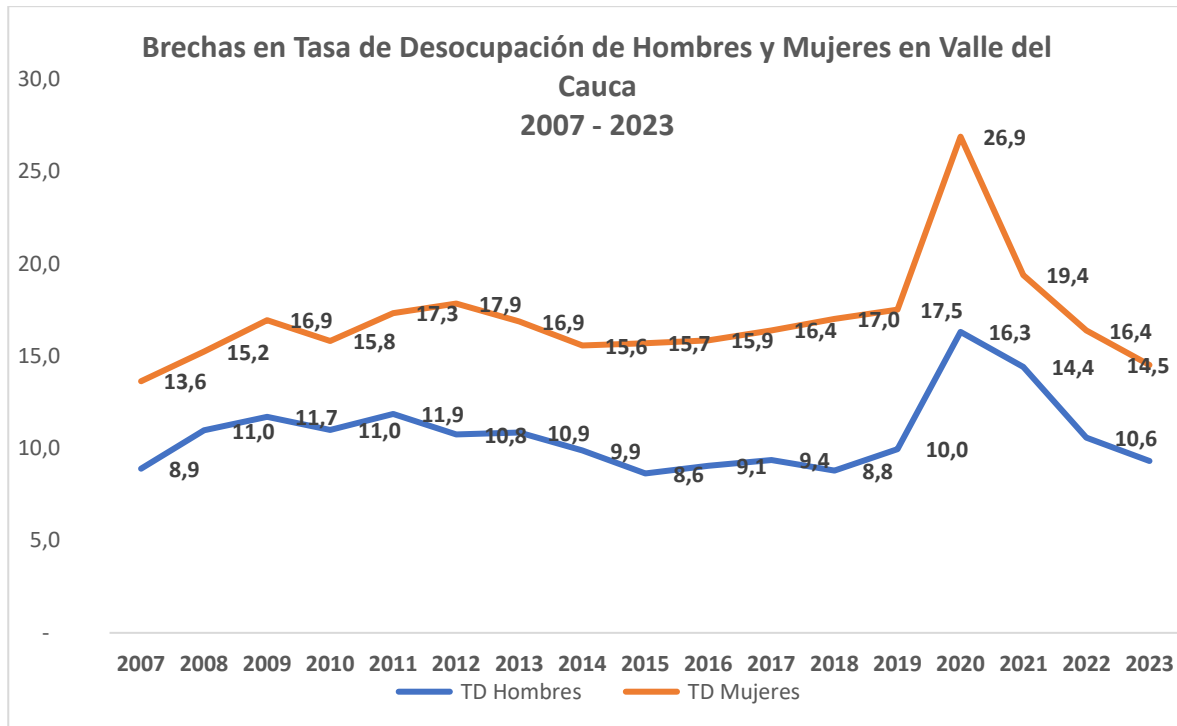


Ilustración 7. Brechas en Tasa de Desocupación

Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH - DANE

En el año 2023 la brecha de tasas de desocupación entre hombres y mujeres en el Valle del Cauca fue de 5.2 puntos porcentuales, similar a la presentada en 2021 que fue de 5.0 puntos porcentuales mientras que la brecha porcentual en 2020 (Pandemia) fue de 10,6 puntos porcentuales más alta en mujeres vallecaucanas. En general y de acuerdo a la gráfica anterior se puede ver las diferencias tan amplias entre las tasas de desocupación de mujeres y de hombres.

El siguiente gráfico evidencia que las tasas de ocupación por sexo en el departamento del Valle del Cauca son más altas en Hombres que en las mujeres, en 2023 la tasa de ocupación de hombres fue de 69% mientras que para las mujeres fue de 47,2%.

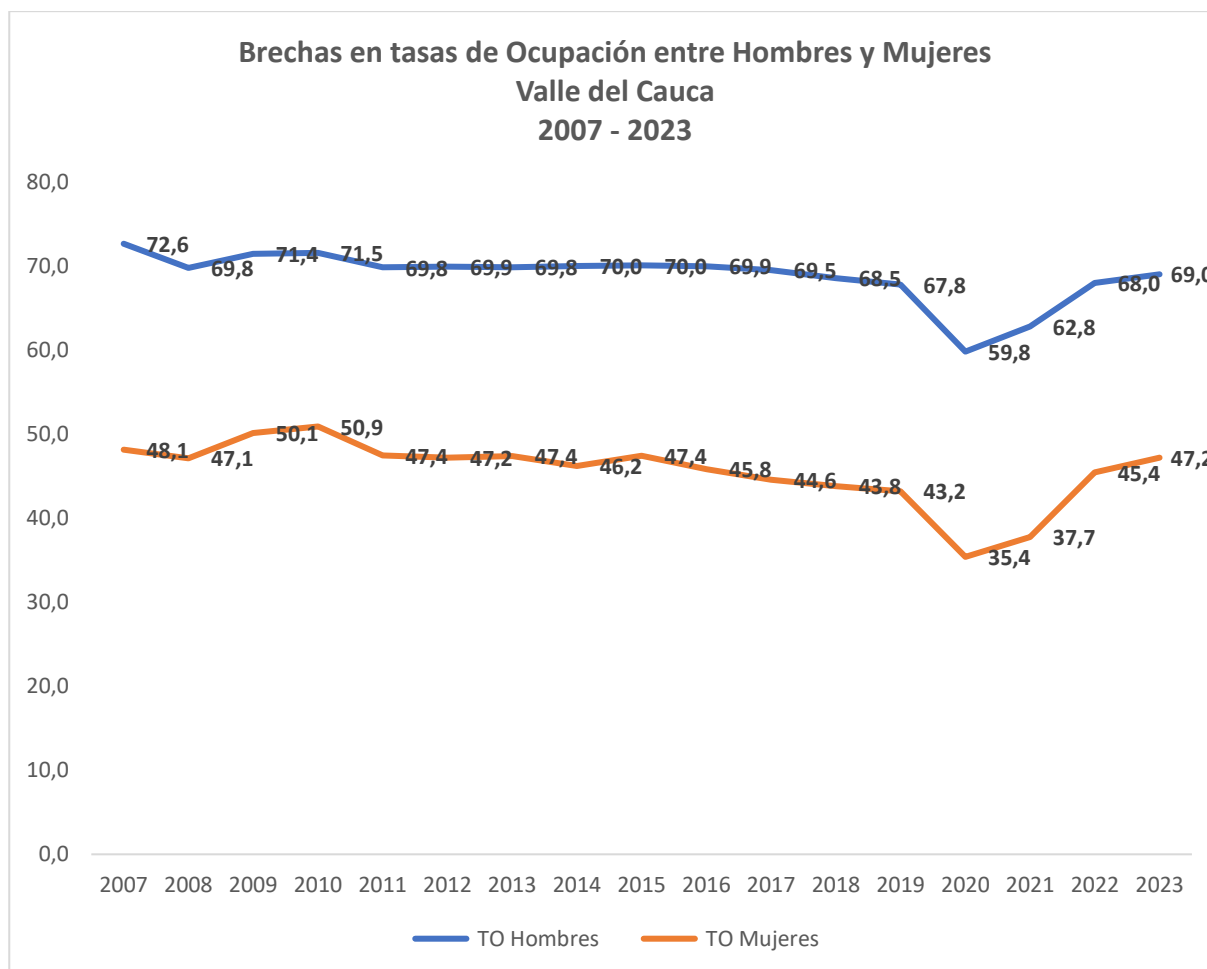


Ilustración 8. Brechas en tasas de ocupación entre hombres y mujeres del Valle del Cauca-periodo 2007-2023

Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH - DANE

En este sentido el siguiente cuadro se refleja las brechas tan enormes que hay entre la tasa de ocupación de hombres y mujeres en el Valle del Cauca, mostrando por ejemplo que en 2023 la brecha fue 21,8 puntos porcentuales más baja para Mujeres (47,2%) que para hombres (69%).

Año	Tasa de Ocupación Hombres	Tasa de Ocupación Mujeres	Brecha Diferencia Porcentual
2007	72,6	48,1	24,5
2008	69,8	47,1	22,6
2009	71,4	50,1	21,3
2010	71,5	50,9	20,6

Año	Tasa de Ocupación Hombres	Tasa de Ocupación Mujeres	Brecha Diferencia Porcentual
2011	69,8	47,4	22,4
2012	69,9	47,2	22,7
2013	69,8	47,4	22,5
2014	70,0	46,2	23,8
2015	70,0	47,4	22,6
2016	69,9	45,8	24,1
2017	69,5	44,6	24,9
2018	68,5	43,8	24,7
2019	67,8	43,2	24,6
2020	59,8	35,4	24,4
2021	62,8	37,7	25,0
2022	68,0	45,4	22,5
2023	69,0	47,2	21,8

Tabla 6. Brechas en Tasas de Ocupación entre Hombres y mujeres del Valle del Cauca periodo 2007-2023

Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH – DANE

El siguiente cuadro refleja las brechas en las tasas de ocupación en cabeceras y centro poblado en el Valle del Cauca, en el año 2023 fue más alta la tasa de ocupación en Centros poblados (57,9%) que en cabeceras (57%), la brecha fue de 0,9 puntos porcentuales.

Año	Cabeceras	Centros Poblados	Brechas Tasa de Ocupación entre Cabeceras y Centros Poblados
2007	59,5	61,6	2,2
2008	58,1	56,2	-2,0
2009	59,9	62,0	2,0
2010	60,1	64,2	4,1
2011	57,5	61,1	3,6
2012	57,3	61,6	4,3
2013	57,4	61,1	3,6
2014	57,3	57,9	0,6
2015	58,3	56,4	-1,9



**Departamento del Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

2016	57,2	56,6	-0,6
2017	56,4	55,3	-1,1
2018	55,4	54,8	-0,6
2019	55,1	51,9	-3,1
2020	46,6	47,7	1,1
2021	49,6	47,6	-2,0
2022	56,1	53,8	-2,3
2023	57,0	57,9	0,9

*Tabla 7. Brechas tasa de ocupación entre cabeceras y centros poblados*

Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH - DANE



Departamento del Valle del Cauca  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

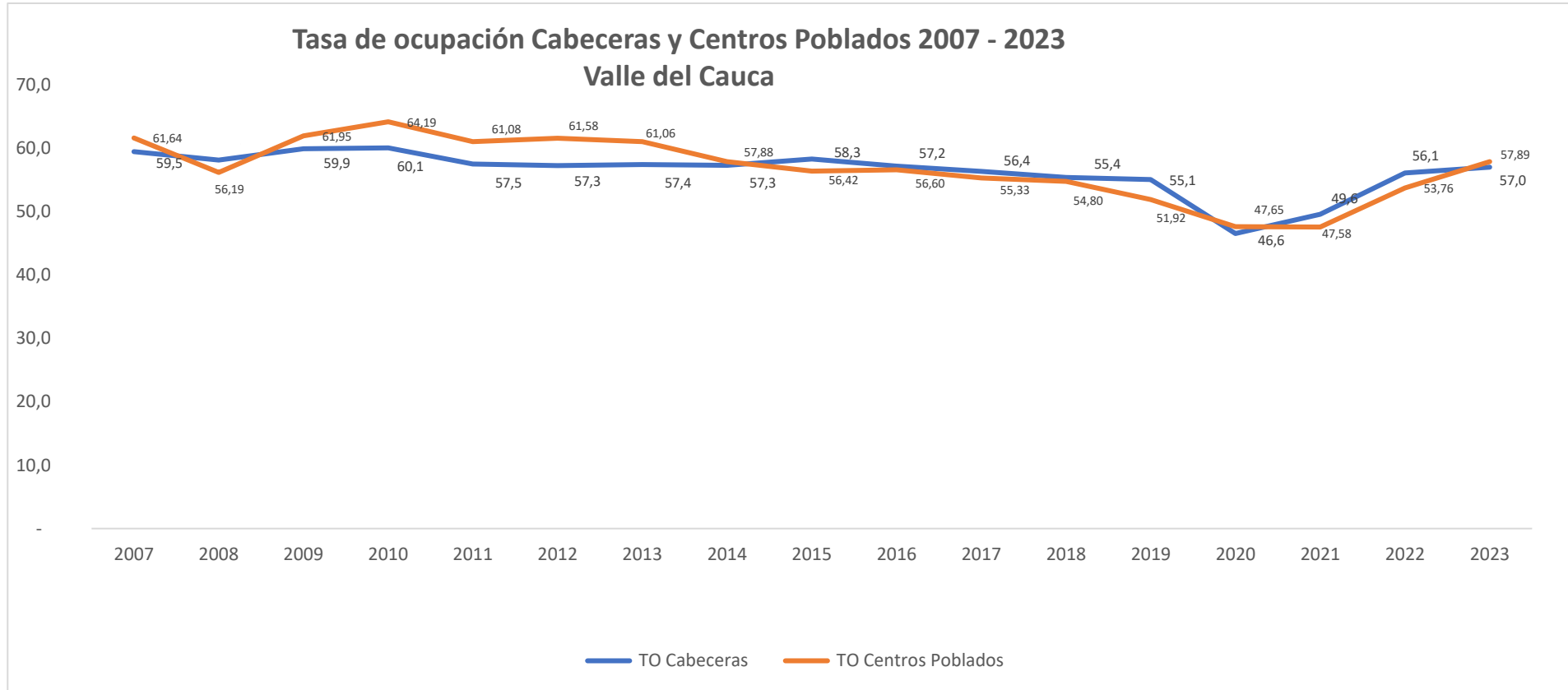
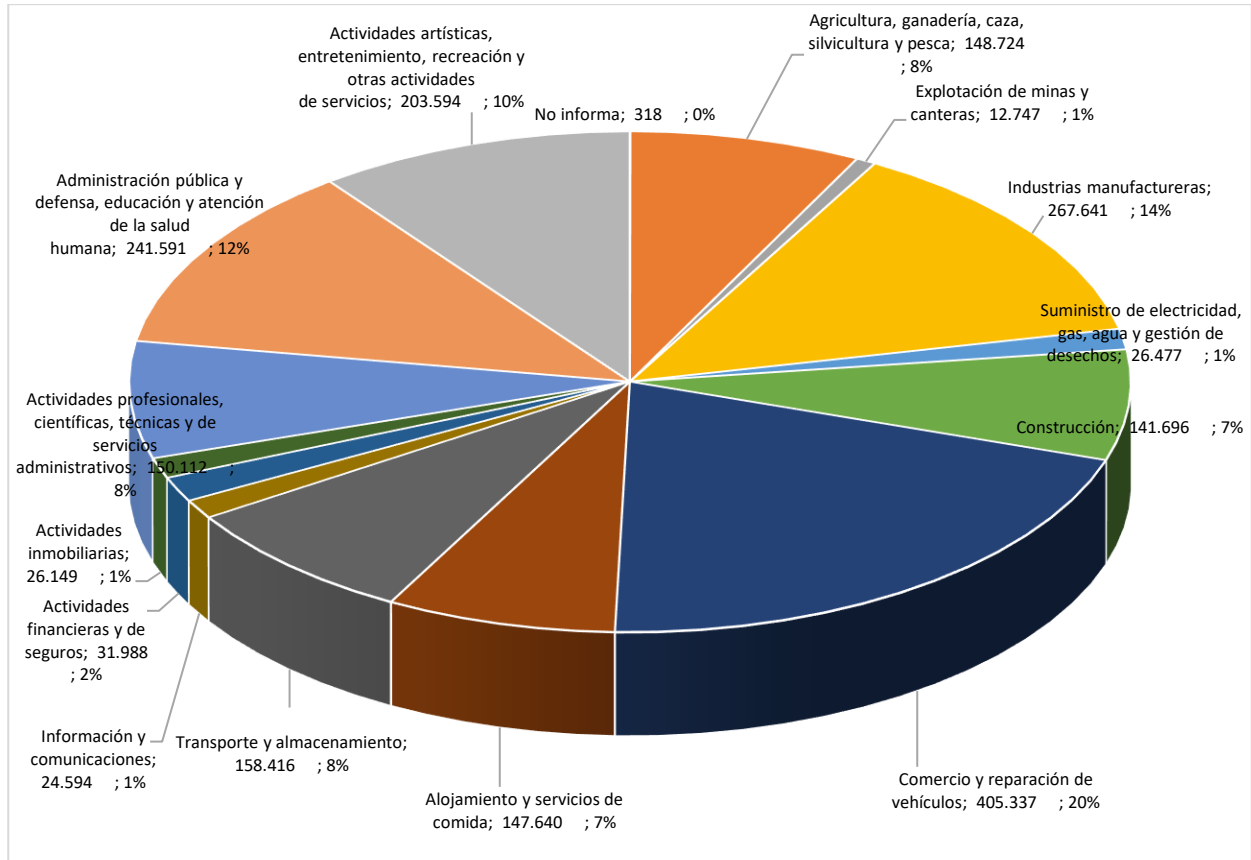


Ilustración 9. Tasa de Ocupación Cabeceras y Centros Poblados del Valle del Cauca -periodo 2007-2023  
Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH – DANE

Por otra parte, encontramos que por rama de actividad económica en el año 2023 hubo un total de 2.058.419 personas ocupadas, de los cuales 404.623 (19,7%) se concentraron en Comercio y reparación de vehículos, seguidos de industrias manufactureras 287.597 (14%), Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana 262.834 (12,8%), Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios 217.923 (10,6%), Alojamiento y servicios de Comida 168.235 (8,2%), Transporte y almacenamiento 158.638 (7,7%), Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca 142.530 (6,9%), Actividades profesionales, científicas, técnicas y de servicios administrativos 141.793 (6,9%), Construcción 138.262 (6,7%), Actividades financieras y de seguros 34.799 (1,7%), Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos 30.827 (1,50%), información y comunicaciones 29.244 (1,4%), Actividades inmobiliarias 28.707 (1,39%), Explotación de minas y canteras 12.326 (0,6%) y No informan 59 (0,003%).





*Ilustración 10. Ocupados programados de Actividad-Valle del Cauca -periodo 2015-2023*  
 Fuente: Elaboración propia, a partir de la Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH – DANE

Así mismo, respecto a la información procedente de la Encuesta Anual Manufacturera (Sector Industrial) específicamente en mercado laboral se puede evidenciar que en 2021 de manera preliminar se registró un total de 915 establecimientos con un total de 97.949 personas ocupadas de las cuales el 64,6% (63.265) fue personal ocupado de manera permanente y el 20,1% fue personal ocupado temporal.

La mayor proporción de personal ocupado en la industria manufacturera del Valle del Cauca en 2021, estuvo concentrada el 12,2% en el grupo de elaboración de otros productos alimenticios (11.926) correspondientes a 124 establecimientos comerciales, seguido de otras industrias

manufactureras n.c.p. 9,6% (9.416 personas) en 115 establecimientos, confecciones de prendas de vestir, excepto prendas de piel que concentró el 8,5% del personal ocupado (8.339 personas) en 90 establecimientos comerciales, fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico 7,5% (7.298 personas), fabricación de otros productos químicos 7,1% (6.942 personas) en 47 establecimientos comerciales, elaboración de Azúcar y panela con el 6,2% (6.108 personas) de 18 establecimientos comerciales, Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos con el 5,8% (5.658 personas) de 20 establecimientos, fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón y fabricación de productos de plástico con el 5,2% cada uno (5.096 personas) de 36 y 60 establecimientos comerciales, respectivamente. Así mismo, fabricación de muebles concentrando el 3,7% (3.669 personas) de 30 establecimientos comerciales, actividades de impresión y actividades de servicios relacionados con la impresión el 3,3% (3.203 personas); dentro de los principales.

El resto de grupos industriales concentraron el restante 25,7% de personal ocupado (25.198 personas) de 307 establecimientos comerciales.

De otra parte, a nivel microrregional se tienen datos de tasas de empleo informal y de desempleo de larga duración por municipios para el año 2022, calculados por el Departamento Nacional de Planeación.

Micro región	Trabajo Informal 2022	Desempleo de larga duración 2022
Centro-Buga (Yotoco, Buga, El Darién, Restrepo, Guacarí)	48,91%	16,00%
Centro-Sevilla-Caicedonia	48,52%	21,56%
Centro-Tuluá (Andalucía, Tuluá, Trujillo, Bugalagrande Riofrío, San Pedro)	53,53%	21,87%
Norte-Cartago (Alcalá, Ansermanuevo, Argelia, Cartago, El Águila, El Cairo, Obando, Ulloa)	60,80%	16,26%

Micro región	Trabajo Informal 2022	Desempleo de larga duración 2022
Norte-Zarzal-Roldanillo (Versalles, Toro, El Dovio, La Unión, La Victoria, Roldanillo y Zarzal)	53,76%	24,16%
Pacífico	62,98%	48,64%
Sur-Cali (Cali, Candelaria, Dagua, Florida, Jamundí, La Cumbre, Palmira, Pradera, Vijes, Yumbo)	52,62%	21,74%
Sur-Palmira (Candelaria, El Cerrito, Florida, Ginebra, Palmira, Pradera)	45,39%	31,82%

*Tabla 8. Trabajo Informal y Desempleo de larga duración año 2022*

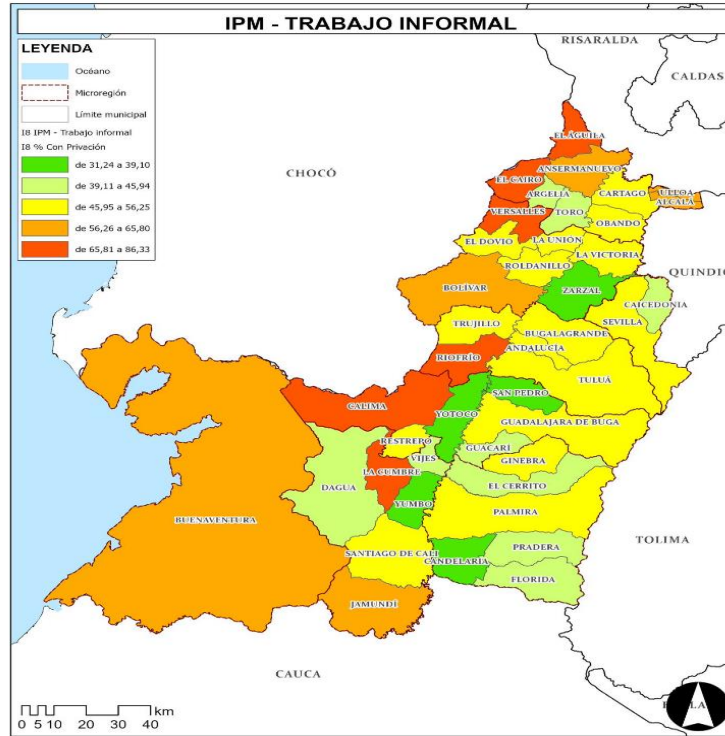
Fuente: Elaboración propia, a partir de base de datos del Sisben DNP

Ubicándose a la región pacífico con las tasas más altas de trabajo informal y desempleo de larga duración, seguido de la microrregión Norte-Cartago (Alcalá, Ansermanuevo, Argelia, Cartago, El Águila, El Cairo, Obando, Ulloa).

De acuerdo a las convenciones del mapa, el trabajo informal es más crítico en los municipios de La Cumbre, Calima – El Darién, Riofrio, Versalles, El Cairo y El Águila y le anteceden Buenaventura, Jamundí, Bolívar, Ansermanuevo, Ulloa y Alcalá.



**Departamento del Valle del Cauca**  
 Gobernación  
 Departamento Administrativo de Planeación



Mapa 3. Trabajo informal por microregiones

Fuente: Elaboración propia, a partir de Encuesta del Sisbén DNP

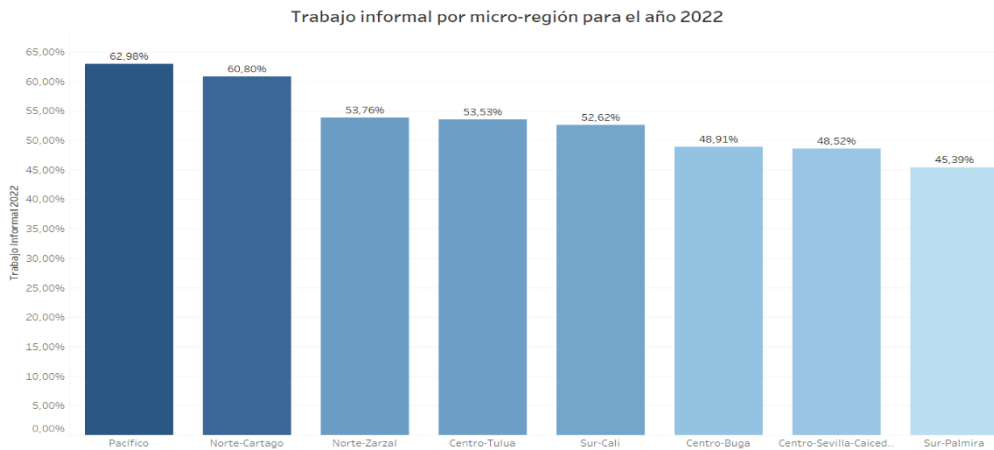


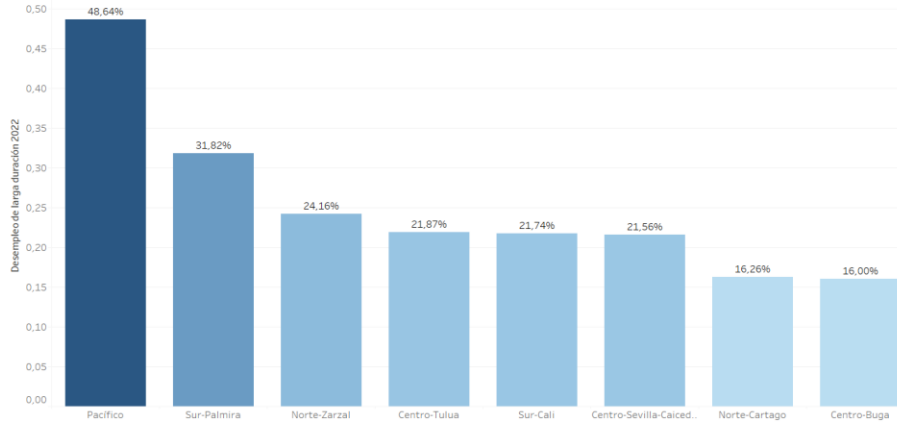
Ilustración 11. Trabajo informal por microrregiones

Fuente: Elaboración propia, a partir de Encuesta del Sisbén DNP

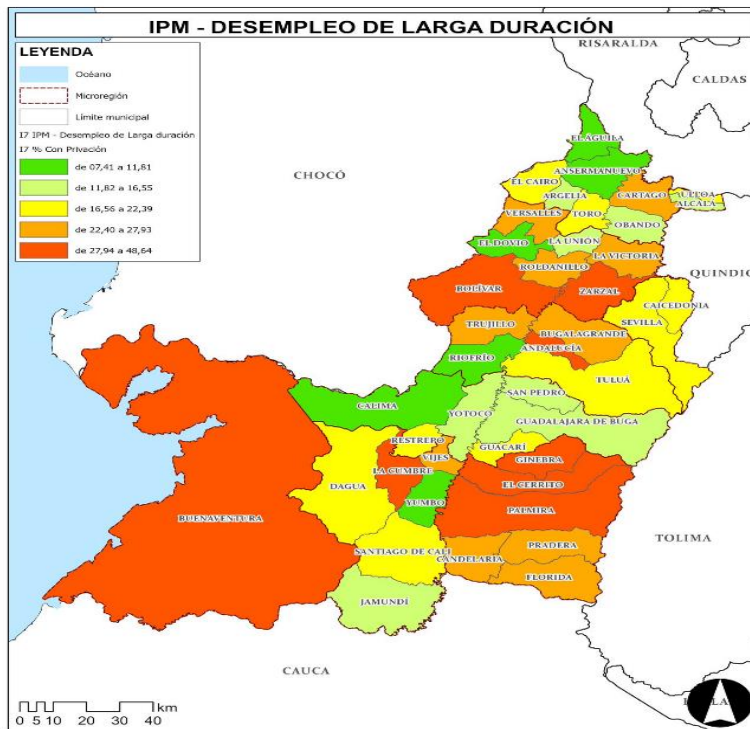


**Departamento del Valle del Cauca**  
 Gobernación  
 Departamento Administrativo de Planeación

Desempleo de larga duración por micro-región para el año 2022



*Ilustración 12. Desempleo de larga duración por micro-región para el año 2022*  
 Fuente: Elaboración propia, a partir de base de datos del Sisbén DNP



*Mapa 4. Desempleo de larga duración por microregión*  
 Fuente: Elaboración propia, a partir de base de datos del Sisbén DNP

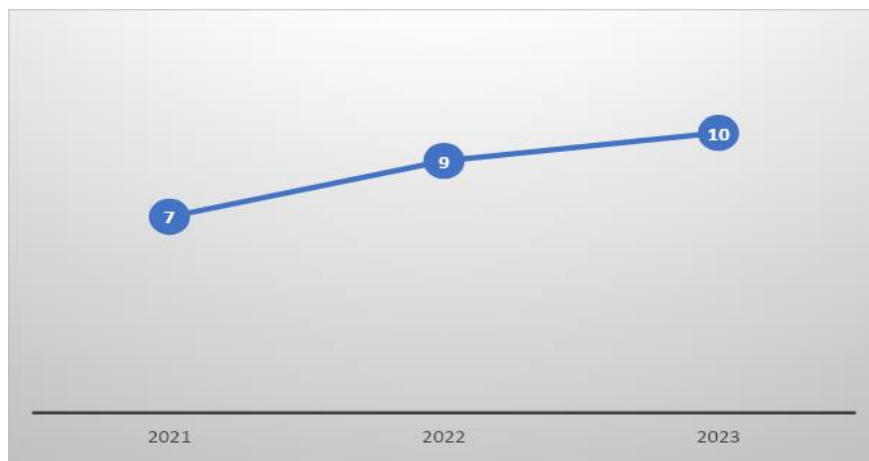
Este mapa permite evidenciar que los municipios con un índice de desempleo de larga duración más crítico es Buenaventura, Palmira, El Cerrito, Ginebra, La Cumbre, Andalucía, Bolívar, Zarzal seguidos de Candelaria, Pradera, Palmira, Trujillo, Bugalagrande, Roldanillo, La Victoria, Versalles y Cartago.

En contraste la Subregión Sur - Cali (Cali, Candelaria, Dagua, Florida, Jamundí, La Cumbre, Palmira, Pradera, Vijes y Yumbo) que tiene las menores tasas porcentuales en trabajo informal y desempleo de larga duración con 52,62% y 21,74%, respectivamente.

Así mismo, la microrregión Sur-Palmira (Candelaria, El Cerrito, Florida, Ginebra, Palmira y Pradera) también tuvo unas bajas tasas porcentuales en trabajo informal y desempleo de larga duración con 45,39% y 31,82%.

El indicador formalidad laboral se articulará con el indicador del PND “Tasa de formalidad laboral” sector trabajo.

La variable educación superior y formación para el trabajo el departamento del Valle del Cauca descendió 1 punto porcentual pasando del puesto 9 con puntaje de 5,98 pp en 2022.

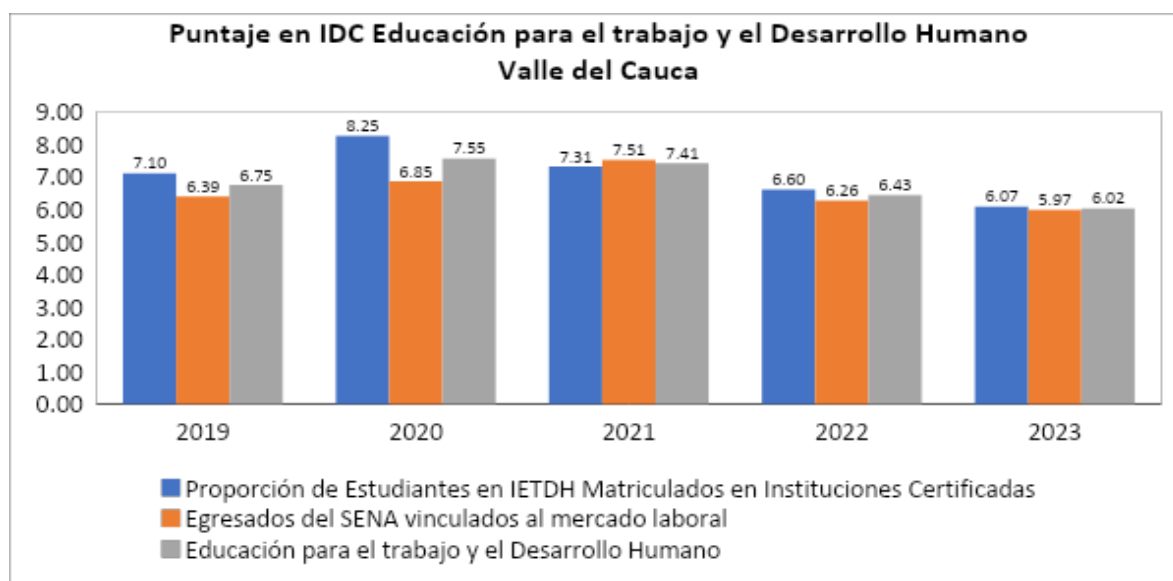


*Ilustración 13. Puesto en educación superior y formación para el trabajo de la Tasa de Formalidad Laboral -vigencia 2022.*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario



Respecto de la formación para el trabajo y el desarrollo humano el desafío se encuentra en certificar competencias y propender porque las empresas de la región logren vincular mayor número de egresados de programas técnicos y tecnológicos, propender porque desde las encuestas empresariales se pueda medir la tasa de retención de estos empleados, fomentar la formación en programas para el desarrollo del ser.



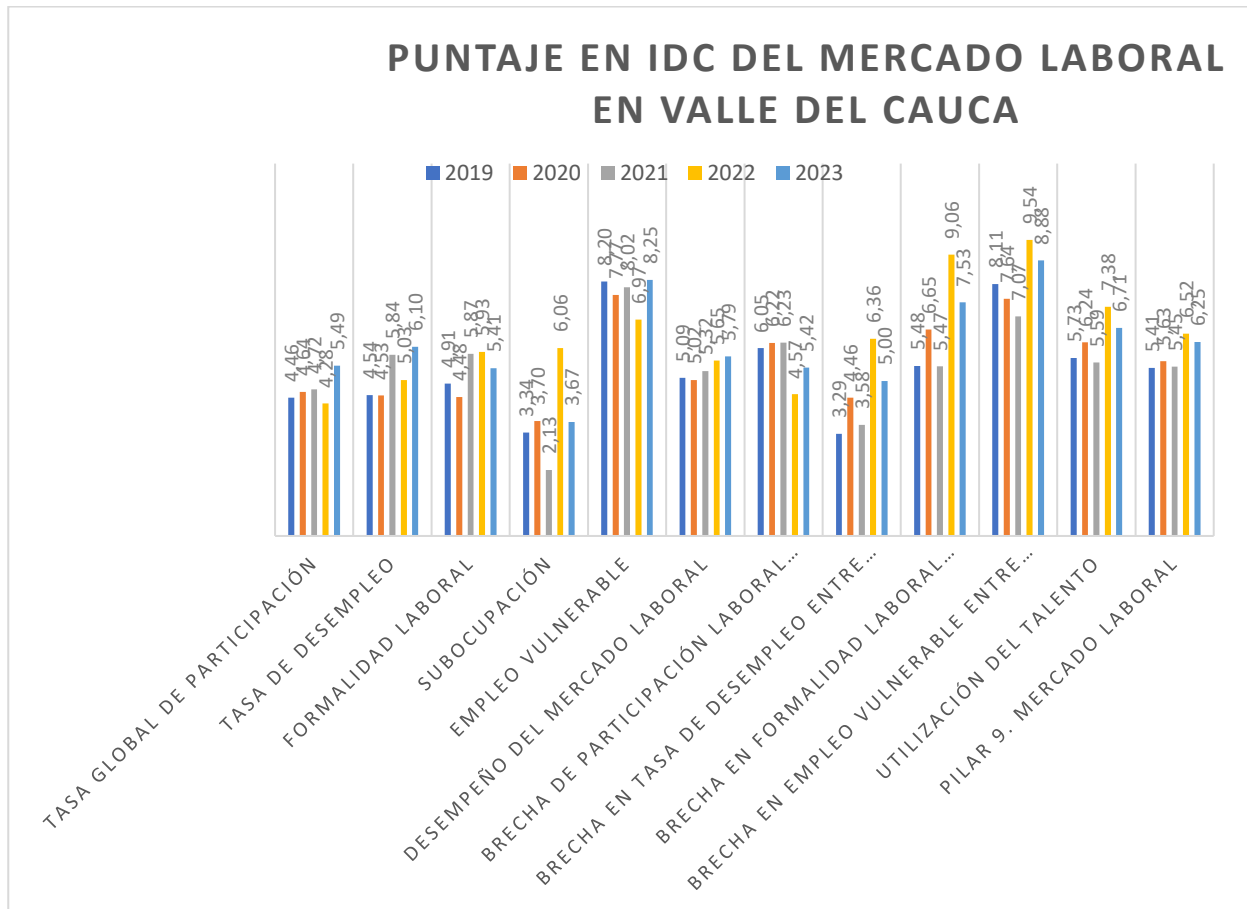
*Ilustración 14. Puntaje en IDC Educación para el trabajo y el Desarrollo Humano Valle del Cauca*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

Respecto a los indicadores del programa 1. Vallemplea se tiene que los indicadores de formación para el empleo (Proporción de estudiantes en IETDH matriculados en instituciones certificadas y egresados del SENA vinculados al mercado laboral) se articularán con el PND con certificaciones expedidas en competencias laborales y colocaciones a través del servicio o público de empleo público de empleo de jóvenes, respectivamente del sector trabajo.



En lo que respecta a la variable del mercado laboral el departamento del valle del Cauca descendió 3 posiciones, al pasar de puesto 8 (puntaje 6,52 pp) en 2022, al puesto 11 en 2023 (puntaje 6,25 pp).

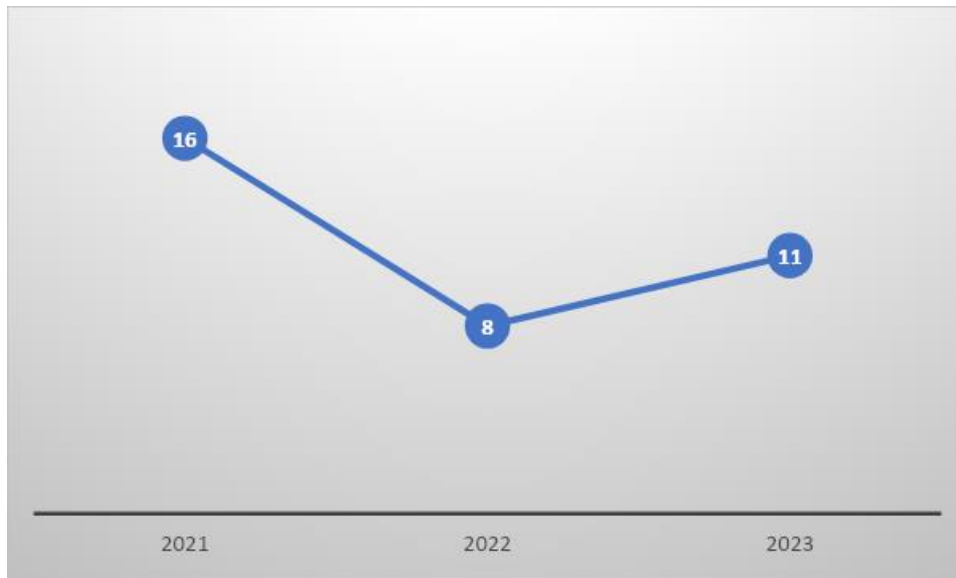


*Ilustración 15. Puntaje en IDC del mercado laboral en Valle del Cauca*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

### Entorno para los negocios

El indicador participación de medianas y grandes empresas se articulará con el indicador del PND “Variación anual de los ingresos de los micronegocios de la economía popular atendidos” del sector comercio.



*Ilustración 16 Puesto de Participación de medianas y grandes empresas del Indicador del PND Variación anual de los ingresos de los micronegocios de la economía popular atendidos del sector Comercio*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario



Departamento del Valle del Cauca  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

## Puntaje en IDC de Entorno para los Negocios Valle del Cauca

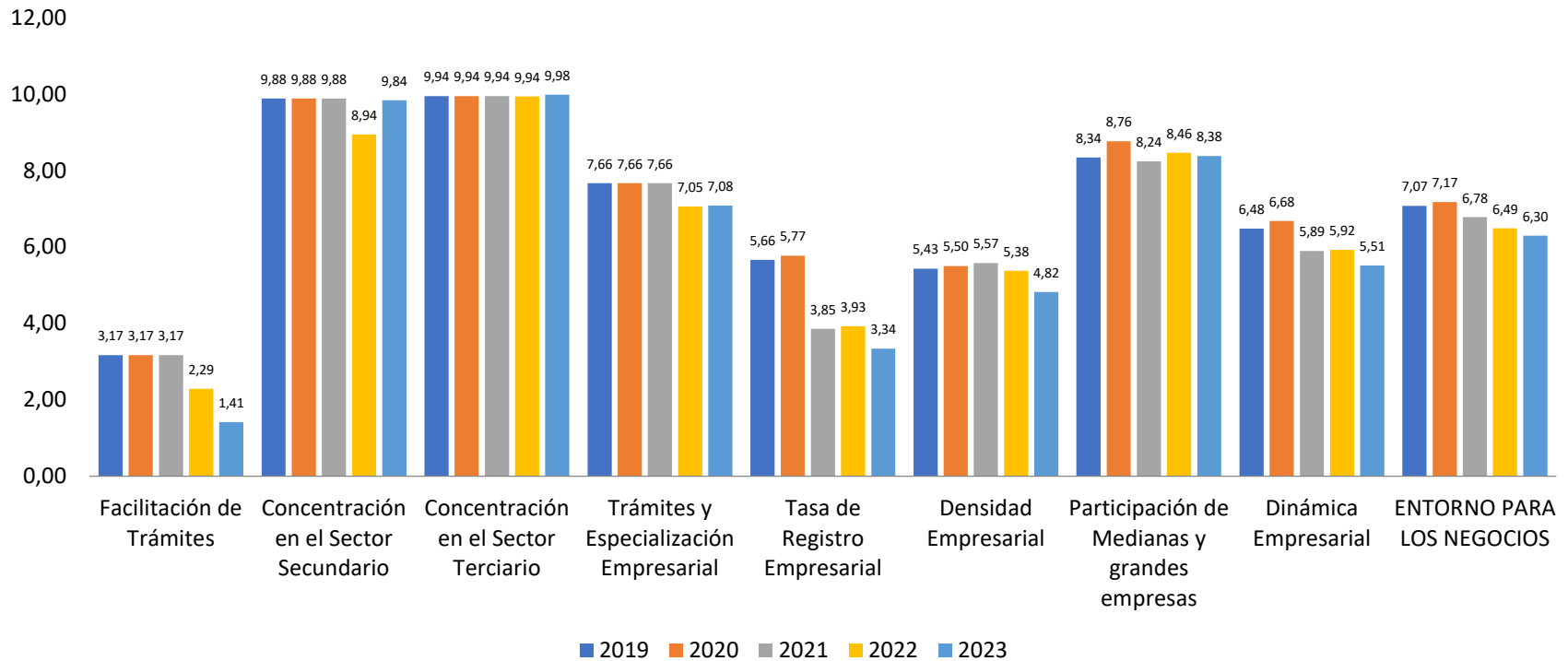
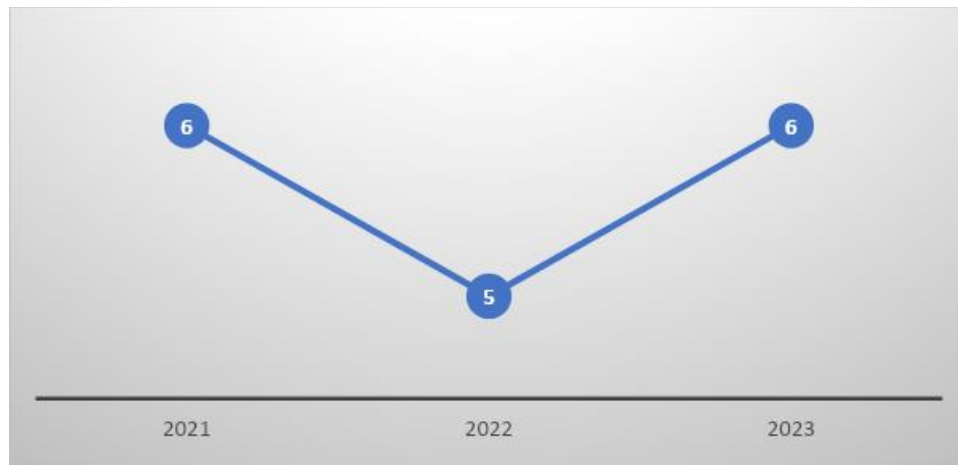


Ilustración 17. Puntaje en IDC de Entorno para los Negocios Valle del Cauca

Fuente: Elaboración propia a partir del IDC y Score Universidad del Rosario

Para el indicador facilitación de trámites se articulará con el indicador del PND con “Acciones de racionalización de trámites de alto impacto” sector Función Pública.

La variable Entorno para los negocios, bajó una posición ya que pasó del puesto 5 puntaje 6,49 pp en 2022 al puesto 6 puntaje 6,30 pp en 2023.



*Ilustración 18. Puesto acciones de racionalización de trámites de alto impacto en la variable entorno de negocios.*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

Para ser más competitivos y mejorar el entorno para los negocios es primordial que se gestione la facilitación de trámites empresariales (reducción de costos asociados a la apertura, obtención de permisos, registro de propiedad, pago de impuestos y operación de las empresas), promoviendo la formalización, el emprendimiento, mejorando así la tasa del registro empresarial; generando con ello un entorno propicio y positivo para la creación de nuevos negocios.

## Descripción programa VallEmplea

VallEmplea es el programa del gobierno departamental para crear un entorno propicio para generar trabajo decente para la gente, a través del servicio de colocación laboral, con apoyo al fortalecimiento de políticas públicas para la generación y formalización del empleo, con asesorías técnicas para el emprendimiento, brindado educación informal para certificación de competencias laborales y fundamentado en empresas y emprendimientos que desde el subprograma ValleInn + se fortalecerá al tejido empresarial con apoyo financiero para el mejoramiento de productos y procesos, con servicio de apoyo para la transferencia y/o implementación de metodologías de aumento de la productividad, servicio de apoyo para la formación de capital humano pertinente y servicio de asistencia técnica y acompañamiento productivo y empresarial.

## Sectores

- Trabajo
- Comercio, industria y turismo

## Metas de Resultado

Descripción de la Meta de Resultado	Línea Base	Entidad Coordinadora Nombre
Formalizar a 1000 empresas del departamento del Valle del Cauca durante el período de gobierno	0	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Efectuar la colocación de 10.000 personas cotizando a salud y pensión en articulación con los actores del mercado laboral del Valle del Cauca, durante el cuatrienio	0	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

## Subprogramas

- Trabajo decente para la gente
- ValleInn +

### Subprograma 1.1.1: Trabajo decente para la gente

#### *Estrategias:*

Estableciendo que la Secretaría de Desarrollo Económico sea articuladora de las dependencias que impactan el empleo, el emprendimiento y el tejido empresarial, para generar un impacto integral.

Incrementando las oportunidades de colocación laboral de la población vallecaucana, en el marco de la Política Pública de Trabajo Decente y Equidad Laboral del Valle del Cauca.

Liderando el emparejamiento de la oferta y la demanda de empleo, identificando las necesidades de talento humano en el sector productivo y gestionando la creación de los programas necesarios para suplir dicha demanda.

Trabajando por la reducción del desempleo en zonas identificadas como alto riesgo, acompañando los servicios del sistema nacional de empleabilidad.

Articulando distintos actores regionales del servicio público de empleo, para que los ciudadanos accedan a oportunidades laborales, entre otras acciones, apoyando a los ciudadanos a preparar su hoja de vida y la entrevista de trabajo, fortaleciendo las habilidades técnicas y blandas y reentrenamiento, con el fin de que los ciudadanos mejoren su perfil y encuentren mejores oportunidades laborales.

Mejorando la empleabilidad de la población vallecaucana, con especial énfasis en la juventud, articulando los distintos actores del mercado laboral para que impulsen el empleo inclusivo (jóvenes, mujeres, población LGTBIQ+, NARP, migrantes, población en situación de

discapacidad), en el marco de la Política Pública de Trabajo Decente y Equidad Laboral del Valle del Cauca.

Estimulando a través de incentivos económicos, las prácticas empresariales in situ de estudiantes de formación técnica, tecnológica y universitaria, Gestionando la vinculación laboral mediante contratos de aprendizaje.

Articulando los sectores educativo y productivo para armonizar las competencias educativas con las necesidades empresariales y la vocación productiva de los territorios.

Promocionando el trabajo decente, la seguridad social, el fortalecimiento de competencias laborales y la formalidad laboral (a través de una ruta que incluya los beneficios del sistema de seguridad social para el sector informal del departamento), en alianza con actores del mercado laboral (cajas de compensación, Ministerio de Trabajo, SENA, entre otros).

Ejecutando un programa formativo integral para que el talento humano esté aliado con las necesidades del mercado laboral; estableciendo redes de cooperación con los clústeres productivos para volcar el talento humano en vacantes.

Brindando asesoría a los emprendimientos para estructurar estrategias de búsqueda de financiación, ideación, estructuración de empresa; entregando capital productivo para emprendimientos de pequeña escala; realizando ruedas de negocios para enlazar los emprendimientos del proyecto con empresas anclas.





Departamento del Valle del Cauca  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Colocar laboralmente 2700 personas en el departamento durante el cuatrienio	0	3602004-Servicio de colocación laboral	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Formar para el trabajo a 4.000 vallecaucanos en condición de vulnerabilidad durante el cuatrienio	0	3602040-Servicio de educación informal	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Asesorar a 5300 emprendimientos del Valle del Cauca brindando asistencia técnica durante el período de gobierno	562	3602032-Servicio de asesoría técnica para el emprendimiento	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Elaborar un (1) documento técnico sobre las estrategias de la implementación y seguimiento del trabajo decente en el departamento durante el cuatrienio.	0	3602043- Documentos de estudios técnico	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

## Subprograma 1.1.2: ValleInn +

### *Estrategias*

Creando la red de Mentores Empresariales incentivando a que participen consultores, asesores y todo aquel que tenga experiencia y experticia probada en el mundo empresarial.

Creando el Banco de Tiempo Empresarial para que quienes hacen parte de la Red de Mentores Empresariales, se conecten, donen horas y apoyen con su conocimiento a nuestras MiPymes.

Capacitando a consultores, asesores y mentores empresariales de nuestra Red de Mentores Empresariales, quienes en contrapartida donarán unas horas al Banco de Tiempo Empresarial.

Impulsando la optimización de los trámites que impactan la dinámica empresarial.

Creando la iniciativa Empresas públicas incubadoras, para brindar un espacio, apoyo, conocimiento y redes a iniciativas empresariales, que dé como resultado nuevos servicios o productos

Impulsando la adopción de tecnologías, automatización de procesos y la creación de una presencia virtual de las empresas

Articulando la Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad con las secretarías homólogas del sistema de ciudades, para fortalecer a nuestras Mypimes, y aprovechar los 17 acuerdos de comerciales firmados por Colombia.

Incubación y consolidando empresas con potencial para aumentar el empleo formal y estable.

Creando el programa de Fortalecimiento a Proveedores Regionales donde se identificarán la necesidad y demanda que tienen empresas ancla, fortaleciendo las MiPymes para que logren garantizar la calidad y cantidad según requerimientos y articulándolas para que sean las nuevas proveedoras

Creando el programa Impulso a la productividad con el que se acompañará a las MiPymes para mejorar su eficiencia y productividad e invertir en activos que eleve su competitividad y ventas.

Recuperando espacios como el Consejo Regional MiPymes.

Prestando asistencia técnica para apoyar a emprendedores del Valle del Cauca en todas las etapas de desarrollo de sus negocios; llevando a cabo una evaluación inicial, categorizando por niveles (Ideación, Crecimiento empresarial y Expansión de mercados) y entregando paquetes de servicios personalizados acorde a necesidades de cada emprendimiento sea para incubar, acelerar, financiar o expandirse en mercados locales, regionales, nacionales o internacionales.

Estableciendo alianzas de los centros comunitarios de formación TIC con las entidades privadas como fuentes de semilleros para acercar a los graduados al mundo laboral.

Apadrinando proyectos o estudiantes TIC para acelerar los proyectos empresariales y cerrar la brecha de empleados TIC en las empresas.

Creando una incubadora de empresas de tecnología en la ERT S.A.E.S.P para apoyar a los emprendedores y startups locales

Fortaleciendo la capacitación en el uso del E-commerce favoreciendo a las empresas de la región junto con la Agencia de Comercialización del Valle.

Fortaleciendo la comercialización de productos Vallecaucanos a nivel regional y nacional, a través de: i) La promoción de la marca región “Valle del Cauca”, ii) la capacitación y formación en E-commerce y marketing digital, iii) El acompañamiento en la operación de la agencia comercializadora, iv) la cualificación productos para obtener los registros otorgados por el INVIMA, v) El impulso de proceso de denominación de origen como activos estratégicos para potenciar la identidad regional, vi) el alistamiento técnico para la concertación de procesos de proveeduría. vii) la creación de un capítulo especial para la promocionar los licores tradicionales, en articulación con la Licorera del Valle.

Fomentando la cultura del emprendimiento y de empuje vallecaucano a través de una estrategia de medios que exalte a los empresarios y emprendedores vallecaucanos promoviendo así una mentalidad propicia para emprender, haciendo uso de diversos formatos, entre ellos: podcast, infografías, notas informativas, video, etc. También, potenciando el desarrollo de habilidades gerenciales en los directivos de las Mipymes a través de la creación de la Red de mentores

Prestando servicio de asistencia técnica a emprendedores y Mipymes del Valle del Cauca a través de los nueve centros de desarrollo empresarial, en donde se ofertan servicios tales como: Acompañamiento en el proceso de ideación, Planificación financiera y de costos, planeación estratégica y plan comercial. Siendo el primer eslabón en la cadena de valor de cara al emprendimiento y la Mipymes del Valle del Cauca.

Desarrollando mecanismos de financiación para el fomento del emprendimiento y el desarrollo empresarial por medio de la creación del Fondo Competitividad Vallecaucano, el cual integra: Capital Semilla, Fondos de contrapartida, Factoring, Certificado de depósito de mercancía como garantías para créditos, Garantías complementarias, subsidio a tasas, entre otras. Asimismo, trabajando en la creación de redes de ángeles inversionistas y la cofinanciación productiva público privada.

Creando el Fondo Competitividad Vallecaucana para la financiación e inversión inteligente a nuestras empresas y emprendimientos vallecaucanos, el cual tendrá: Capital Semilla, Fondos de contrapartida, Factoring, Certificado de depósito de mercancía como garantías para créditos, Garantías complementarias, subsidio a tasas, entre otras.

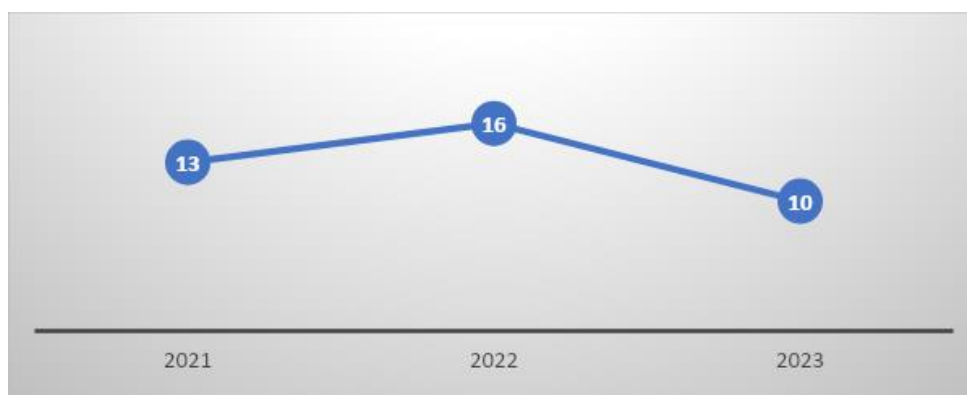
### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Beneficiar a 1.150 unidades económicas del Valle del Cauca para que mejoren la comercialización de sus productos en el mercado local, durante el cuatrienio	252	3502009-Servicio de apoyo para la transferencia y/o implementación de metodologías de aumento de la productividad	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Efectuar mentorías a 350 Mipymes del Valle del Cauca para que incrementen su grado de madurez y competitividad durante el período de gobierno	0	3502011-Servicio de apoyo para la formación de capital humano pertinente para el desarrollo empresarial de los territorios	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Efectuar la financiación de 3.000 unidades económicas del Valle del Cauca durante el cuatrienio	1.294	3502004-Servicio de apoyo financiero para el mejoramiento de productos o procesos	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Efectuar asistencia técnica a 1800 mipymes (personas jurídicas) del Valle del Cauca durante el cuatrienio	562	3502019-Servicio de asistencia técnica y acompañamiento productivo y empresarial	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

## Programa 1.2 Elevando la competitividad

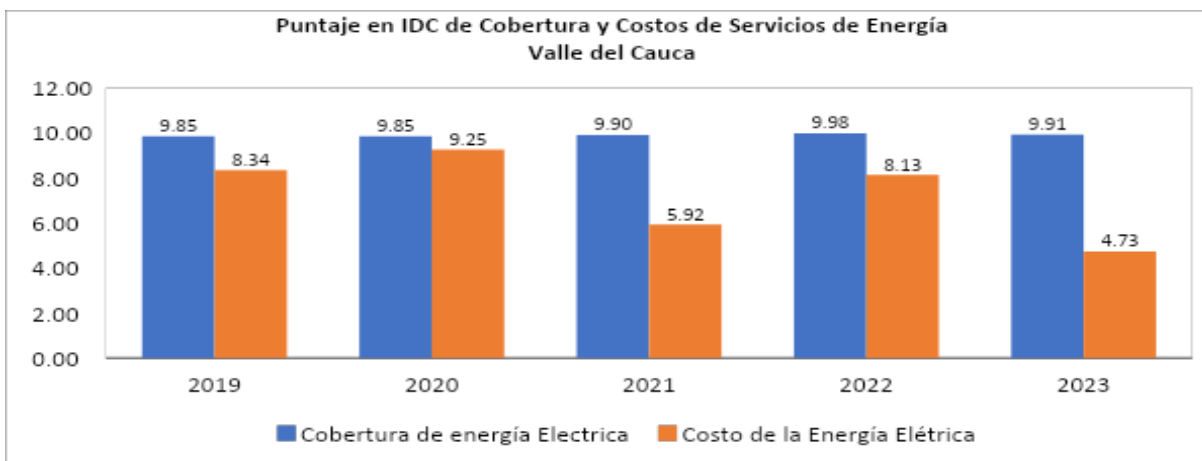
### Diagnóstico

En el pilar de Infraestructura en el departamento del Valle del Cauca es importante mencionar que tuvo una recuperación de seis posiciones ya que pasó de tener un puntaje de 4,86 (posición 16) en 2022 a un puntaje de 4,83 (posición 10).



*Ilustración 19. Ranking pilar infraestructura Valle del Cauca 2022*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario



*Ilustración 20. Puntaje en IDC de Cobertura y Costos de Servicios de Energía Valle del Cauca*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario



Departamento del Valle del Cauca  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

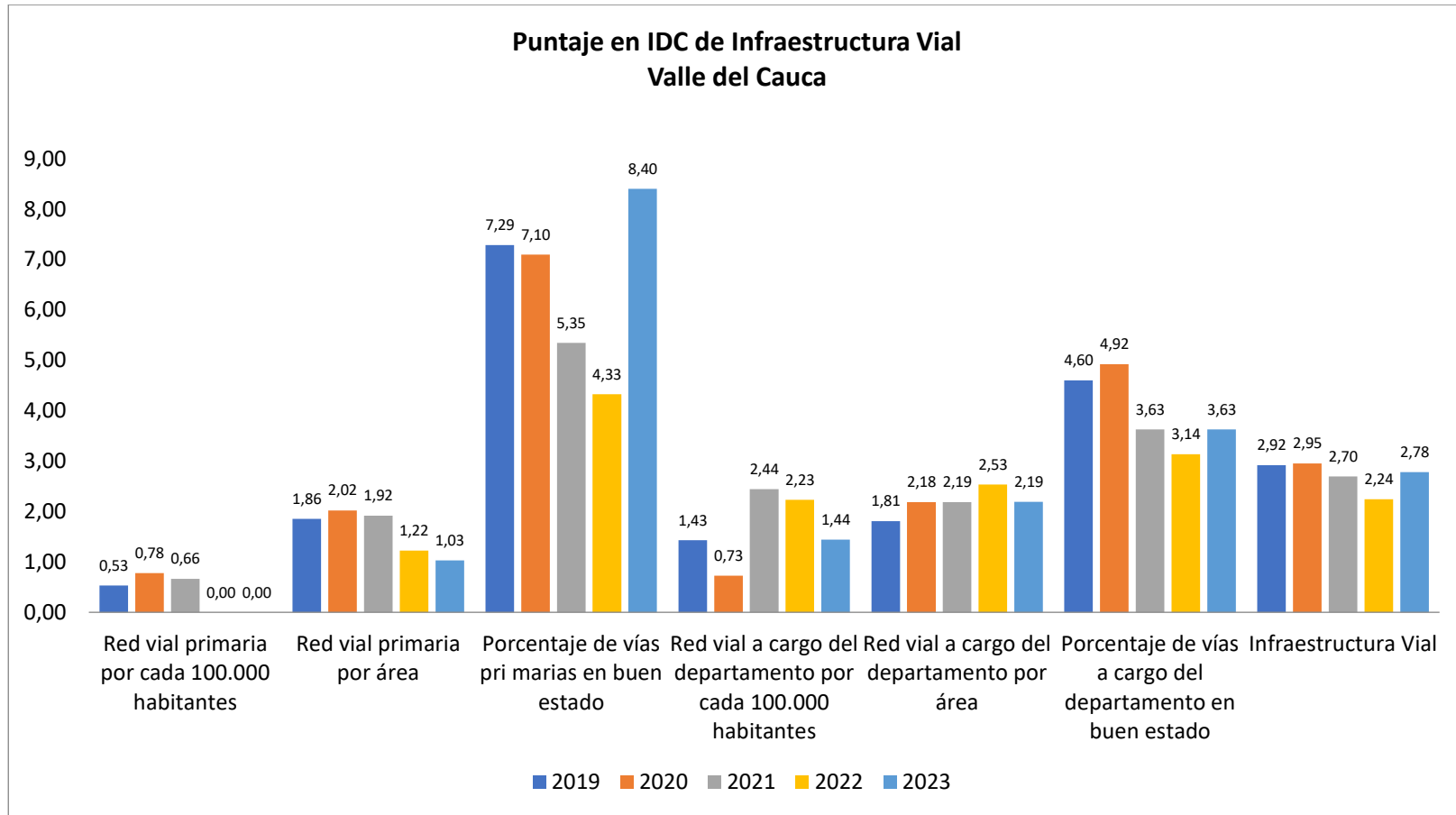
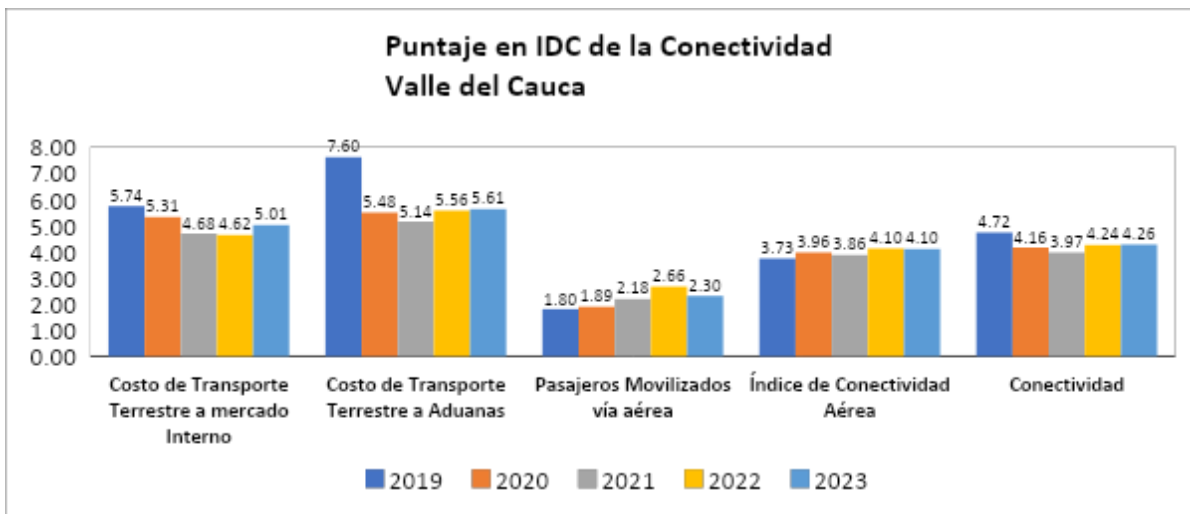


Ilustración 21. Puntaje en IDC de Infraestructura Vial Valle del Cauca

Fuente: Elaboración propia



Concerniente a los indicadores de del Índice de Infraestructura vial este indicador se articulará con el indicador del Plan Nacional de Desarrollo “Vías regionales y caminos ancestrales intervenidos (mejoradas, mantenidas y rehabilitadas)” en el sector transporte. Según explica el Consejo Privado de Competitividad fue debido al mejoramiento de su ascenso de 16 posiciones en el indicador de porcentaje de vías primarias en buen estado; sin embargo, para mejorar la calificación del pilar 2 Infraestructura del IDC es necesario realizar intervención en la Infraestructura vial con especial énfasis en las variables como red vial primaria por cada 100.000 habitantes vallecaucanos así como mejorar la red vial primaria por área y la red vial a cargo del departamento por cada 100.000 habitantes y por área.



*Ilustración 22. Puntaje en IDC de la Conectividad Valle del Cauca*

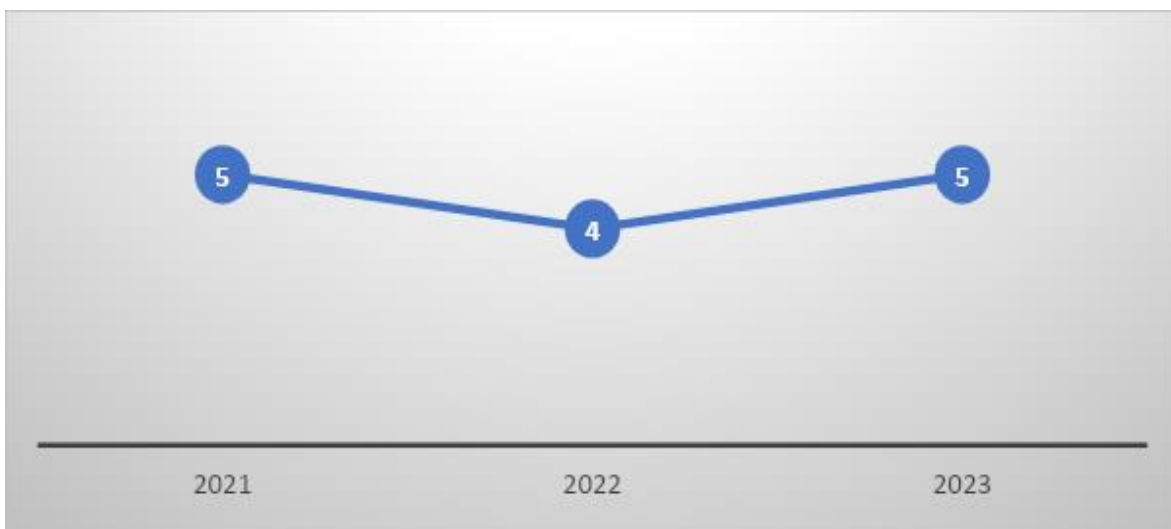
Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

En lo que concierne al indicador de Conectividad este se articulará con el indicador del Plan Nacional de Desarrollo “porcentaje del Costo logístico sobre las ventas” en el sector transporte.

Así mismo, en el pilar de Infraestructura para ser más competitivos debe mejorarse la conectividad propendiendo por reducir los costos del transporte terrestre al mercado interno

y a aduanas e incrementar el índice de conectividad aérea movilizandoo mayor número de pasajeros por vía aérea en los aeropuertos del departamento.

La variable Tamaño del mercado, el departamento del Valle del Cauca descendió 1 posición ya que pasó del puesto 4 (puntaje 7,50 pp) en 2022 al 5 puesto (puntaje 7,70 pp) en 2023.



*Ilustración 23. Posición del tamaño del Mercado IDC*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

Para ser más competitivo en el tamaño del mercado es preciso que el departamento del Valle del Cauca logre un mayor grado de apertura comercial con incrementos en su mercado interno y externo y esto se logra con la articulación de aspectos como la diversificación y sofisticación de su canasta exportadora en la cual el departamento del Valle del Cauca es líder a nivel nacional.

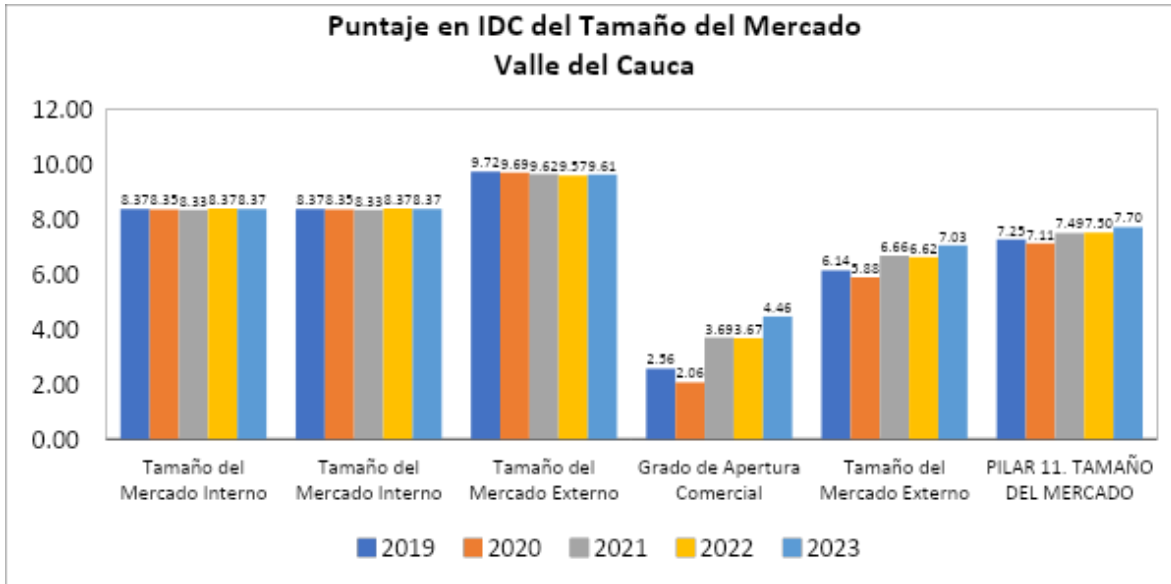


Ilustración 24. Puntaje en IDC del tamaño del mercado Valle del Cauca

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

En la variable Sofisticación y Diversificación, el departamento del Valle del Cauca ocupa la primera posición; este departamento se mantiene en la primera posición con respecto al 2022. Destacándose en diversificación de la canasta exportadora, donde ocupa la primera posición y obtiene un puntaje perfecto. Por otro lado, ocupa el séptimo puesto en diversificación de mercados de destino de las exportaciones. Pese a que el puntaje pasó de 9,75 pp en 2022 a 9,70 pp en 2023, la primera posición se mantuvo.

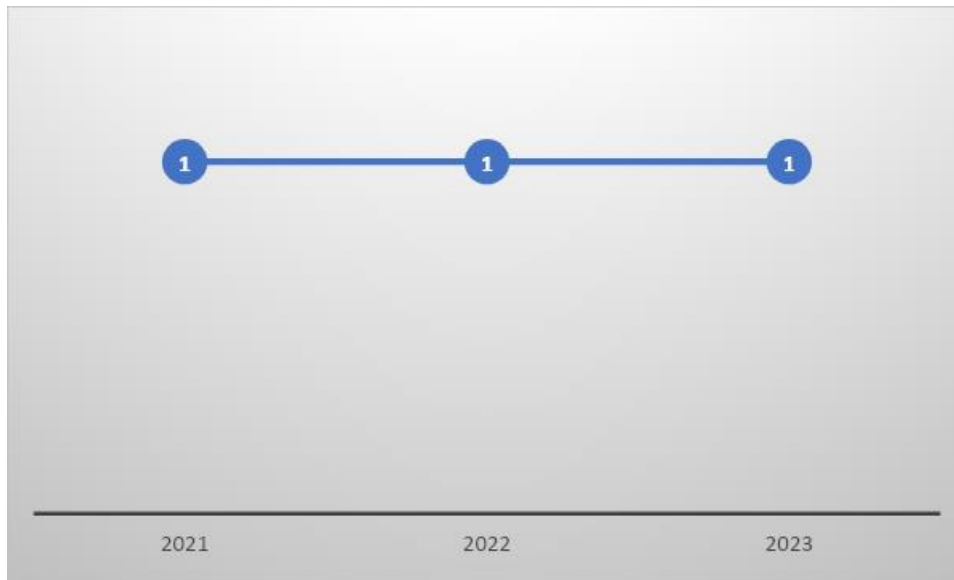


Ilustración 25. Puntaje de mercados de destino de las Exportaciones del IDC

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

Aunque los resultados obtenidos en la calificación que el IDC le da a este pilar, se debe continuar explorando y fomentando la diversificación de mercados de destino exportador para no perder esta primera ubicación en el ranking del país.

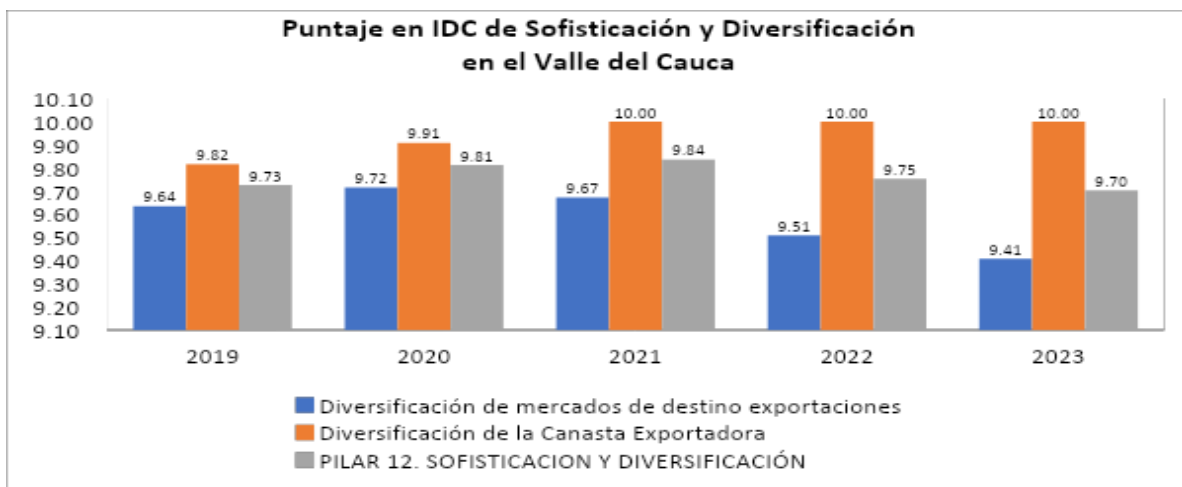
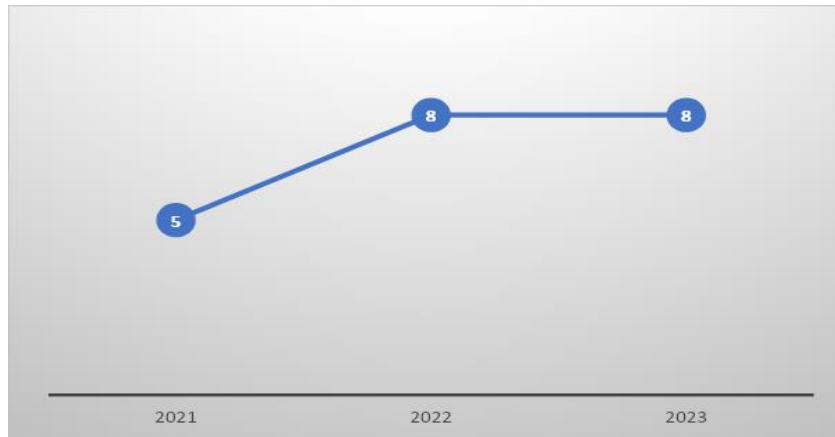


Ilustración 26. Puntaje en IDC de Sofisticación y Diversificación en el Valle del Cauca

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

La variable Innovación en el Valle del Cauca se mantuvo en la 8 posición sólo cambio de puntaje pasando de 4,10 en 2022 a 4,23 en 2023.

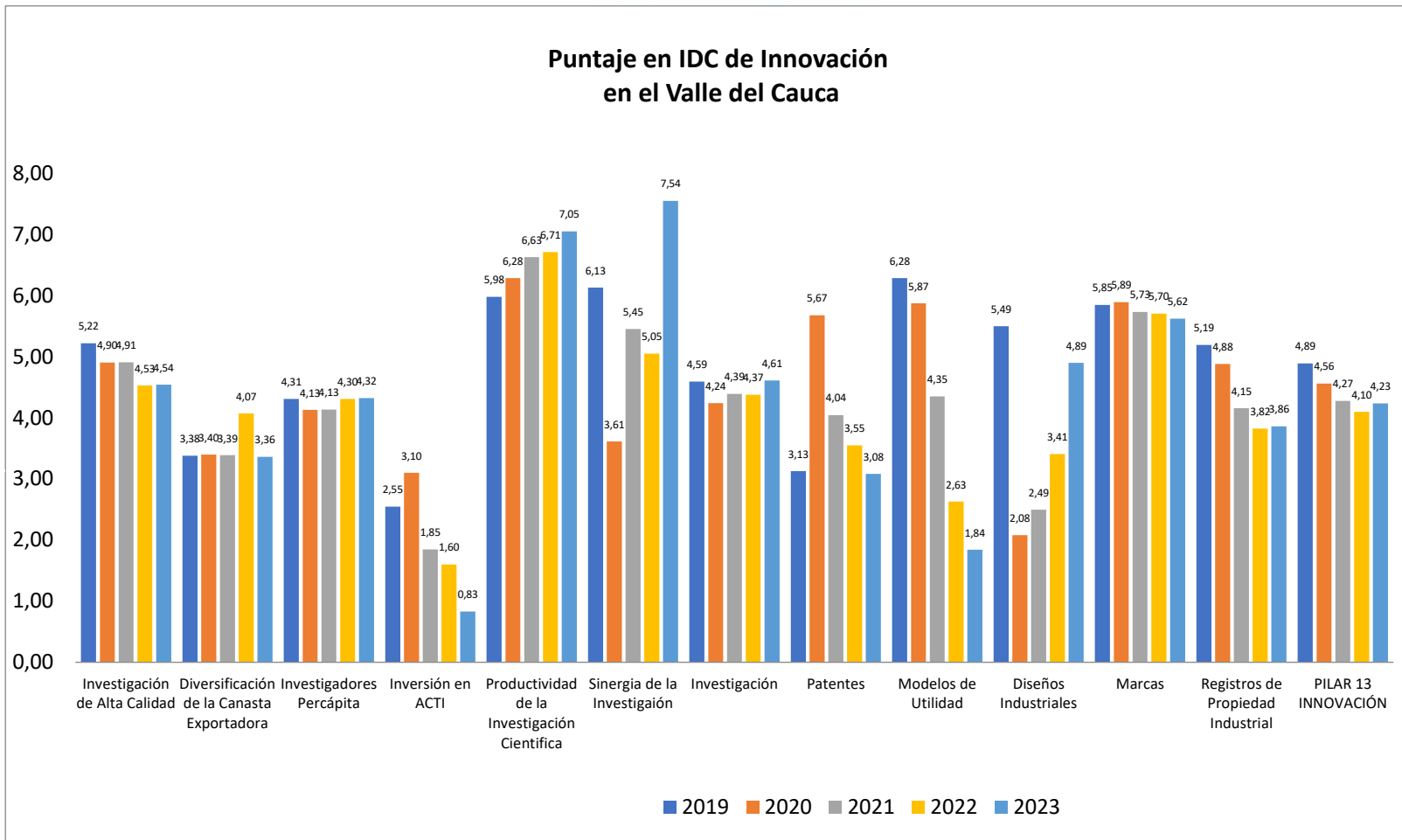


*Ilustración 27. Posición Innovación en el Valle del Cauca en el IDC*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

Para mejorar el pilar de innovación es necesario que se haga mayor inversión de actividades de ciencia, tecnología e innovación, incrementar el número de registro de patentes y continuar con el aumento de diseños industriales, marcas y registros de propiedad industrial.





*Ilustración 28. Puntaje en IDC de innovación en el Valle del Cauca*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

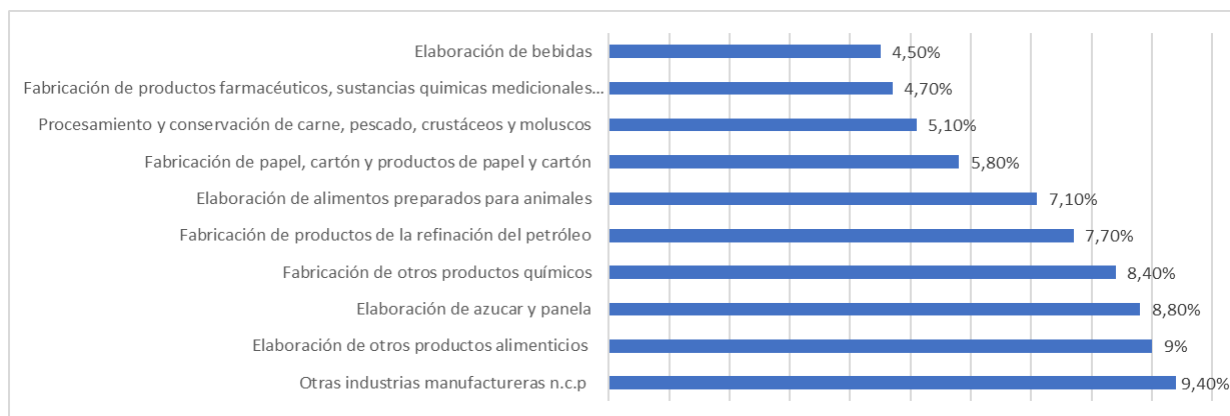


En el programa 2. Elevando la Competitividad el indicador Investigación de alta calidad se articulará con el PND con participación de la inversión en investigación y desarrollo (I+D) frente al PIB” del sector ciencia, tecnología e innovación.

Y el indicador Inversión en ACTI se articulará con el PND con el indicador proyectos de I+D+i apoyados para el desarrollo de biológicos, biotecnológicos, medicamentos, dispositivos, insumos, sistemas y servicios de atención en salud, terapias avanzadas y otras tecnologías en salud” en el sector ciencia, tecnología e innovación.

### Análisis producción industrial Valle del Cauca

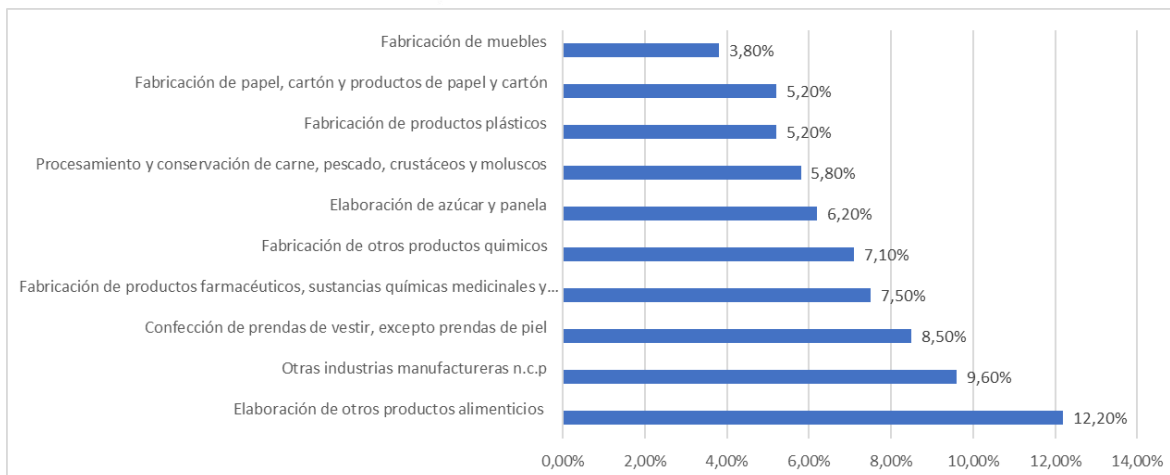
Las 10 actividades industriales que se identifican en la *ilustración 30 Producción Industrial 2021*, representaron el 70,5% de la producción total en el Departamento, siendo la de mayor prevalencia con 9,4 % *otras industrias manufactureras n.c.p* y la de menor *elaboración de bebidas* con 4,5%.



*Ilustración 29. Producción Industrial 2021*

Fuente: Encuesta Anual Manufacturera CIIU Rev. 4 DANE. Fecha de Publicación: 31 de mayo de 2023

En cuanto a la ocupación del personal en el Valle del Cauca en el 2021, se refleja que el 71% se agrupó en las siguientes ramas industriales en el 2021, siendo la principal elaboración de otros productos alimenticios (12,2%).

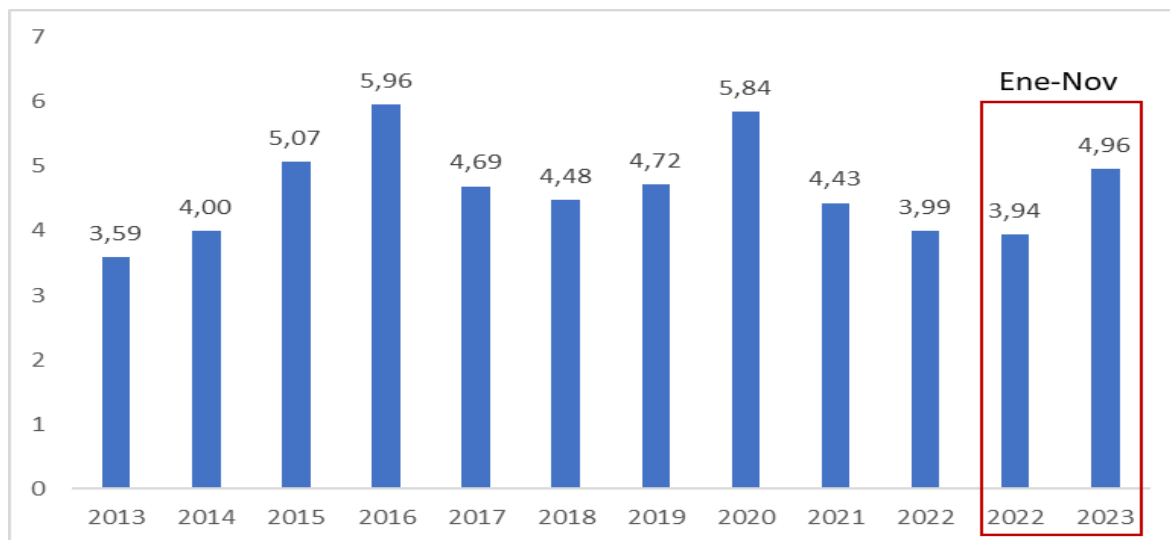


*Ilustración 30. Personal ocupado industrial anual 2021*

Fuente: Encuesta Anual Manufacturera CIU Rev. 4 -DANE. Fecha de Publicación: 31 de mayo de 2023

## Comercio exterior Departamental

Las exportaciones de Valle del Cauca representaron un promedio 4,6% de las exportaciones nacionales entre 2013 y 2022. A noviembre de 2023, en el departamento se registró una participación superior a la observada en el mismo periodo del año anterior.



*Ilustración 31. Participación en las exportaciones totales.*

Fuente: Exportaciones DANE-DIAN- Fecha de publicación: 05 de enero de 2024. En Perfiles Económicos Departamentales. Oficina de Estudios Económicos (2024)

\*Nota: Participación porcentual

## Exportaciones por grupo de producto Valle del Cauca:

Las exportaciones del departamento aumentaron 23,8% entre 2021 y 2022. A noviembre de 2023, aumentaron 8,6% con respecto al mismo periodo del año anterior. El mayor porcentaje de exportación se concentró en producto agroindustriales

VI	Año completo				Año Acumulado*			
	2021	2022	Var % 2022	Part % 2022	2022	2023	Var % 2023	Part % 2023
<b>Total</b>	<b>1.835.737</b>	<b>2.271.719</b>	<b>23,8</b>	<b>100,0</b>	<b>2.060.388</b>	<b>2.238.554</b>	<b>8,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Mínero-energético</b>	8.232	25.589	210,8	1,1	21.111	30.408	44,0	1,4
<b>No Mínero-energético</b>	1.826.905	2.246.130	22,9	98,9	2.039.277	2.208.147	8,3	98,6
<b>Agroindustrial</b>	549.233	707.809	28,9	31,2	634.851	780.556	23,0	34,9
<b>Industria Liviana</b>	455.604	520.562	14,3	22,9	475.190	465.526	-2,0	20,8
<b>Industria Básica</b>	407.962	516.278	26,6	22,7	470.560	514.773	9,4	23,0
<b>Maquinaria y Equipo</b>	255.383	275.201	7,8	12,1	253.541	253.224	-0,1	11,3
<b>Agropecuaria</b>	155.238	223.104	43,7	9,8	202.208	190.983	-5,6	8,5
<b>Industria Automotriz</b>	3.259	2.476	-24,0	0,1	2.244	2.843	26,7	0,1
<b>Demás productos</b>	226	700	210,2	0,0	684	242	-64,6	0,0

Tabla 9. Exportaciones por grupo poblacional

Cifras expresadas en miles de dólares FOB

Nota: según clasificación MinCIT

\*Año acumulado a noviembre

Fuente: Exportaciones DANE-DIAN- Fecha de Publicación: 5 de enero de 2024

## Exportaciones por producto y país en el Valle del Cauca

El azúcar presentó el 13,3% de las exportaciones del departamento.

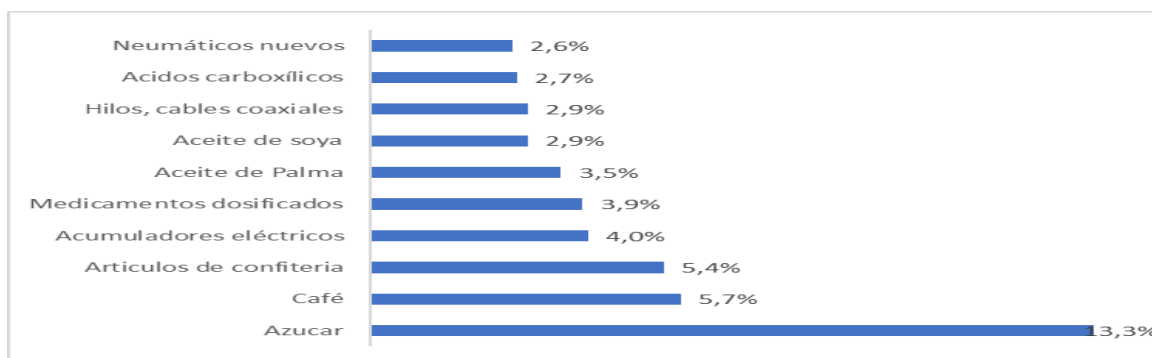
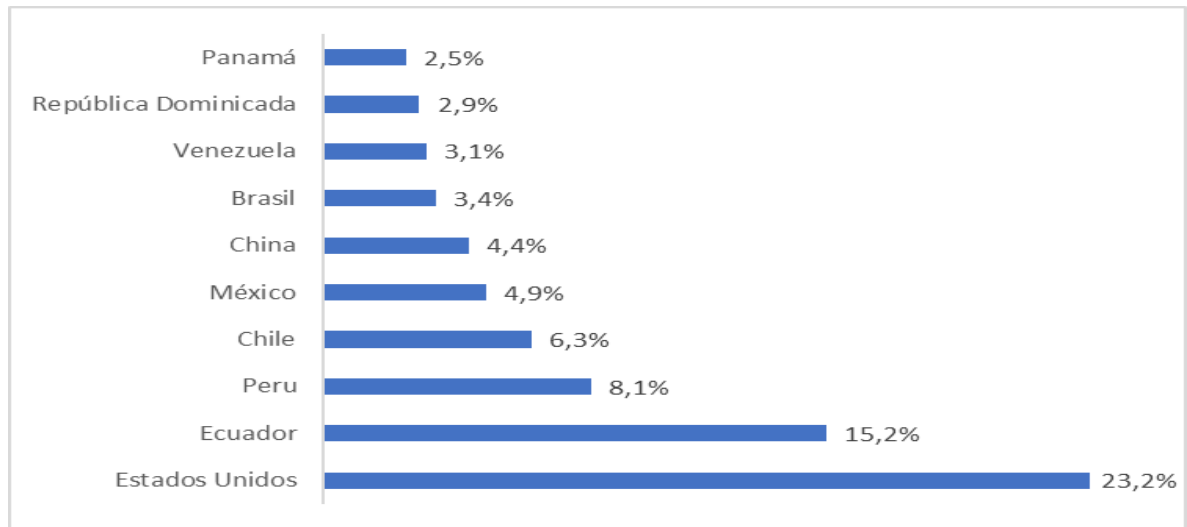


Ilustración 32. Principales productos de exportaciones 2023

Fuente: Exportaciones DANE-DIAN. Fecha de Publicación: 5 de enero 2024

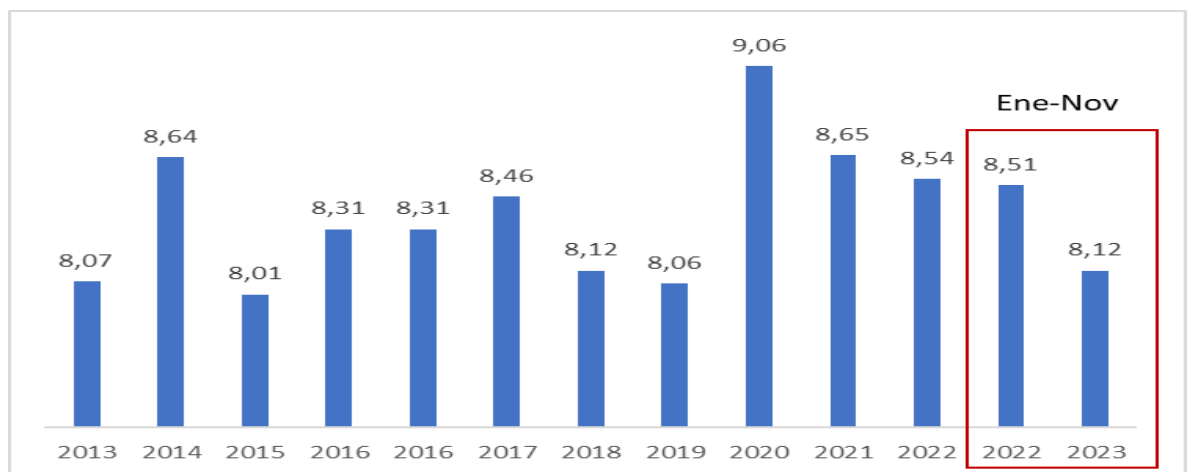
El principal destino de las ventas externas del Valle del Cauca fue Estados Unidos.



*Ilustración 33. Principales destinos de exportación Valle del Cauca 2023*  
 Fuente: Exportaciones DANE-DIAN. Fecha de Publicación: 5 de enero 2024

### Importaciones del Valle del Cauca

Las importaciones del Valle del Cauca representaron en promedio 8,4% de las importaciones nacionales entre 2013 y 2022. A noviembre de 2023, el departamento registró niveles de participación inferiores frente al mismo periodo del año anterior.



*Ilustración 34. Participación en las importaciones totales*

\*Nota: participación porcentual

Fuente: Importaciones DANE-DIAN. Fecha de Publicación: 22 de enero de 2024

### Importaciones por grupo de producto: Valle del Cauca

Las importaciones del departamento aumentaron 25,1% en 2022 con respecto al 2021, a noviembre de 2023, disminuyeron 23,3% respecto al mismo período del año anterior. El mayor porcentaje de importación se concentró en producto de la industria básica.

V1	Año completo				Año Acumulado*			
	2021	2022	Var % 2022	Part % 2022	2022	2023	Var % 2023	Part % 2023
<b>Total</b>	<b>5.284.361</b>	<b>6.610.921</b>	<b>25,1</b>	<b>100,0</b>	<b>6.092.954</b>	<b>4.671.374</b>	<b>-23,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Minero-energético</b>	46.550	70.926	52,4	1,1	65.860	52.634	-20,1	1,1
<b>No Minero-energético</b>	5.237.812	6.539.995	24,9	98,9	6.027.094	4.618.740	-23,4	98,9
<b>Industria Básica</b>	1.603.257	2.065.014	26,7	31,2	1.929.683	1.254.987	-35,0	26,9
<b>Agropecuario</b>	933.462	1.117.735	19,7	16,9	1.018.028	892.679	-12,3	19,1
<b>Industria Liviana</b>	860.814	1.106.184	28,5	16,7	1.015.823	813.146	-20,0	17,4
<b>Maquinaria y Equipo</b>	768.851	1.005.142	30,7	15,2	921.805	704.459	-23,6	15,1
<b>Agroindustrial</b>	848.851	963.674	13,5	14,6	888.995	753.877	-15,2	16,1
<b>Industria Automotriz</b>	194.460	281.330	44,7	4,3	251.923	198.371	-21,3	4,2
<b>Demás productos</b>	1.099	915	-16,7	0,0	836	1.221	45,9	0,0

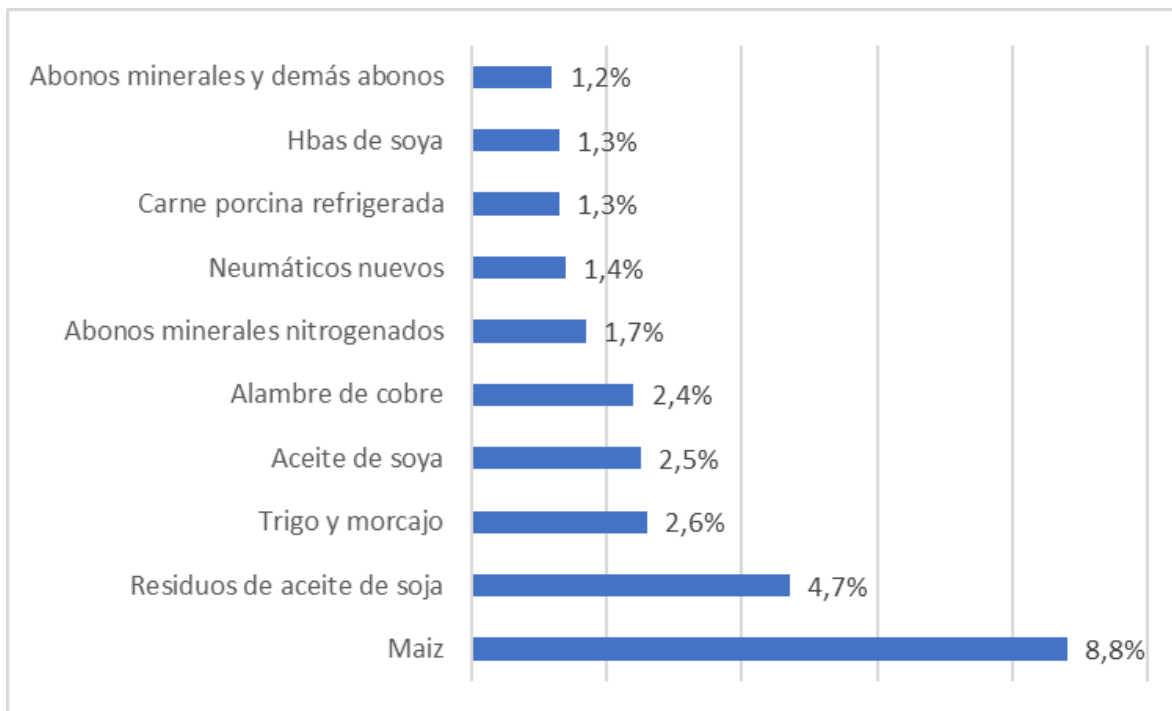
Tabla 10. Importaciones por grupo de producto Valle del Cauca

Cifras expresadas en miles de dólares CIF

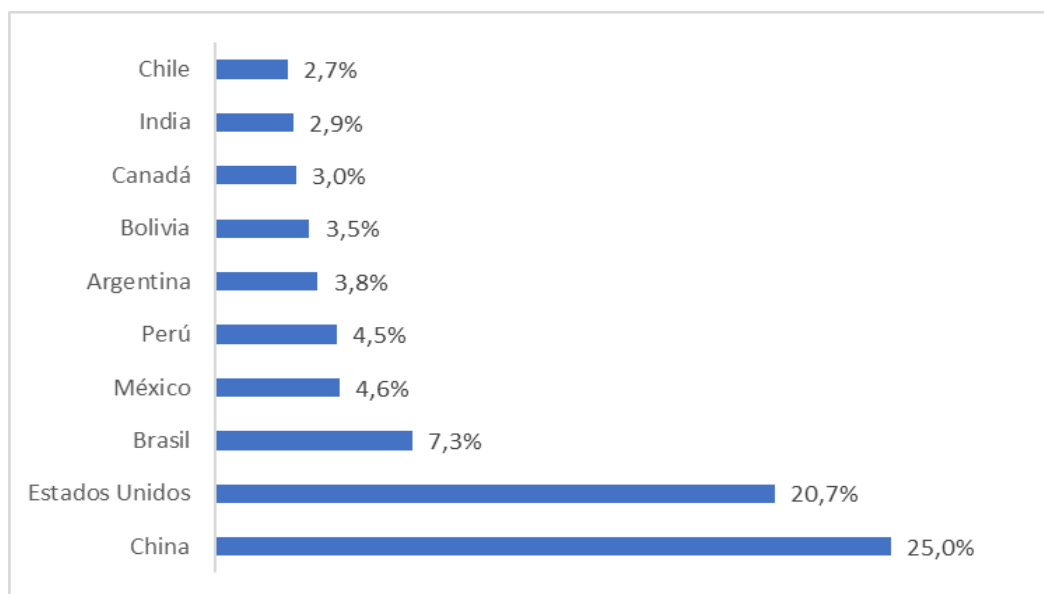
Nota: Según clasificación MinCIT

Año acumulado a noviembre

Fuente: Importaciones DANE-DIAN. Fecha de Publicación: 22 de enero 2024



*Ilustración 35. Principales productos importaciones a noviembre 2023*  
Fuente: Importaciones DANE-DIAN. Fecha de publicaciones 22 de enero de 2024



*Ilustración 36. Principales orígenes importaciones noviembre 2023*  
Fuente: Importaciones DANE-DIAN. Fecha de publicaciones 22 de enero de 2024

Acuerdo	Miles dólares FOB		Var %	Part. % 2023
	2022	2023		
CAN	553.595	539.624	-2,5	24,1
Estado Unidos	524.441	519.615	-0,9	23,2
Unión Europea	110.826	141.929	28,1	6,3
Chile	132.825	140.808	28,1	6,3
México	91.773	109.780	6	4,9
Mercosur	60.799	96.398	19,6	4,3
Triángulo Norte	76.697	93.505	19,6	4,2
Venezuela	63.524	70.158	58,6	3,1
Costa Rica	33.956	41.406	21,9	1,8
Puerto Rico	32.352	37.850	17	1,7
Canadá	19.285	17.228	-13,1	0,8
Corea del Sur	6.513	12.319	89,1	0,6
Reino Unido	4.174	6.147	47,3	0,3
Israel	2.544	2.285	-10,2	0,1
EFTA	374	134	-63,6	0

*Tabla 11. Principales Exportaciones 2022-2023*

EFTA: Suiza, Noruega, Islandia y Liechtenstein.

\*Año acumulado a noviembre

Fuente: Exportaciones DANE-DIAN. Fecha de Publicación: 5 de enero 2024



Acuerdo	Miles dólares CIF		Var %	Part. % 2023
	2022	2023		
Estados Unidos	1.126.312	967.415	-14,1	20,7
Mercosur	752.455	536.147	-28,7	11,5
CAN	704.289	494.748	-29,8	10,6
Unión Europea	442.036	357.875	-19,0	7,7
México	275.193	214.265	-22,1	4,7
Canadá	164.889	140.613	-14,7	3,0
Chile	148.348	124.918	-15,8	2,7
Corea del Sur	72.801	54.348	-25,3	1,2
Costa Rica	20.170	18.414	-8,7	0,4
Reino Unido	14.411	11.550	-19,9	0,2
EFTA	14.931	10.343	-30,7	0,2
Triángulo Norte	27.079	8.845	-67,3	0,2
Israel	9.331	7.046	-24,5	0,2
Puerto Rico	3.046	3.952	29,7	0,1
Venezuela	3.264	6.459	97,9	0,1

*Tabla 12. Principales exportaciones 2022-2023*

EFTA: Suiza, Noruega, Islandia y Liechtenstein.

\*Año acumulado a noviembre

Fuente: Importaciones DANE-DIAN. Fecha de Publicación: 22 de enero de 2024

<b>Iniciativa</b>	<b># de empresas</b>
Macrosnacks	192 empresas
Belleza	172 empresas
Excelencia clínica	438 empresas
Energía inteligente	28 empresas
Proteína blanca	272 empresas
Sistema moda	1406 empresas
Hábitat urbano	1456 empresas
Economía digital	800 empresas
Experiencias	1000 empresas

*Tabla 13. Iniciativas Clúster identificadas para el Valle del Cauca*  
 Fuente: Cámara de Comercio de Cali y Secretaría de Desarrollo económico

### **Descripción programa Elevando la Competitividad**

Elevando la competitividad es un programa para hacer del Valle del Cauca un departamento más competitivo territorial e internacionalmente, con servicios de asistencia técnica para el fortalecimiento de capacidades gerenciales, desarrollo de iniciativas clústeres, acompañamiento productivo y empresarial a Mipymes para el acceso a nuevos mercados nacionales e internacionales.

Además, con conectividad física (corredores férreos construidos y mantenidos en condiciones para operación y material rodante, infraestructura de transporte fluvial (terminal construida) y servicio de operación de transbordadores, infraestructura y servicios de transporte aéreo, y red vial departamental fortalecida (vías secundarias y terciarias mejoradas, rehabilitadas y mantenimiento periódico o rutinario, atendidas por emergencia, puentes ampliados y construidos, caminos ancestrales mejorados y con mantenimiento, servicio de asistencia técnica en infraestructura y servicio de la red vial regional, banco de maquinaria dotado, estudios de

preinversión para la red vial regional) con regulación del servicio de transporte público de pasajeros y rutas seguras, e innovador y con una gobernanza fortalecida desde la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

Entre algunas de las estrategias generales que aborda este tema de conectividad intermodal son: Gestionando con el gobierno nacional y los territorios, acciones para el fortalecimiento de la infraestructura del transporte, que permita implementar el transporte intermodal, estimulando los modos férreo, aéreo, fluvial, marítimo y terrestre; estructurando el Plan Maestro de Transporte Intermodal para el Departamento, con el propósito de optimizar la operación logística de la infraestructura del transporte en el departamento, para reducir costos y tiempos de transporte, mejorar las redes y aumentar la presencia del Departamento; Desarrollando desde el Sistema de ciudades: Ciudades como centros de conexión y polos de desarrollo para congestión vehicular, infraestructura productiva, contraprestación portuaria.

### Sectores

- Comercio, industria y turismo
- Transporte
- Ciencia, tecnología e innovación

### Metas de Resultado

<b>Descripción de la Meta de Resultado</b>	<b>Línea de Base</b>	<b>Entidad Coordinadora Nombre</b>
Alcanzar un 40 % de vías en buen estado a cargo del departamento durante el periodo de gobierno	0,36	Secretaría de Infraestructura
Incrementar en 0,01 puntos porcentuales la participación de la actividad económica	0,0023	Secretaría de Infraestructura

de construcción del Valle del Cauca en el PIB de la nación, durante el período de gobierno

Aumentar en 5% las exportaciones de los clúster y/o empresas asistidas durante el periodo de gobierno

No disponible (ya que anteriormente la medición se realizaba con variables distintas)

Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

Invertir en 45.720 millones en actividades de Ciencia, Tecnología e innovación durante el periodo de gobierno

No disponible

Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

Disminuir en 69 la tasa de mortalidad ajustada por accidentes de transporte terrestre (100.000 habitantes) en los municipios jurisdicción del departamento del Valle del Cauca.

No Disponible

Secretaría de Movilidad y Transporte

### Subprogramas

- Competitividad Territorial e Internacionalización
- Conectividad Férrea
- Gobernanza de CTel
- Infraestructura de transporte fluvial
- Infraestructura y servicios de transporte aéreo
- Red Vial Departamental
- Regulación del servicio de transporte público de pasajeros
- Rutas Seguras
- Valle Innovador

## **Subprograma 1.2.1: Competitividad Territorial e Internacionalización**

### **Estrategias**

Atrayendo fondos de inversión privada y de cooperación internacionales que inviertan en empresas de triple impacto y fortalezcan el ecosistema generando mecanismos de cofinanciación público-privada (Matching Grants) como fondos de contrapartida.

Diseñando, desplegando, monitoreando y evaluando estrategia/instrumentos para la atracción de inversión, reinversión en el departamento, a través de campañas para la promoción del departamento, como un lugar atractivo para la inversión, destacando sus ventajas competitivas y comparativas, así, como el desarrollo de agendas con posibles empresas e inversionistas en articulación con los actores del ecosistema de internacionalización.

Incentivando la reinversión y relocalizando empresas nacionales en nuestro departamento, para que aprovechen nuestras ventajas competitivas.

Trabajando colectivamente para que los diferentes actores territoriales (empresas, cámaras de comercio, Invest Pacific, Procolombia, cancillería, las alcaldías de los dos Distritos) lideremos el posicionamiento internacional de nuestros activos estratégicos en el sistema internacional.

Gestionando recursos de cooperación internacional, para apostarle a proyectos estratégicos de la región, brindando asistencia técnica a los municipios para que accedan a oportunidades de cooperación internacional en articulación con actores estratégicos.

Desplegando una estrategia para fortalecer las exportaciones del departamento a través del acompañamiento técnico a las empresas con vocación exportadora y la gestión de certificados necesarios para acceder a mercados internacionales, así como articulación y desarrollo de agendas compartidas con actores claves del ecosistema de internacionalización.

Potenciando los clústeres y/o apuestas productivas así:

1. Fortaleciendo las capacidades del talento humano en las empresas mediante la creación de espacios académicos dedicados a gestionar el conocimiento para impulsar la innovación y el desarrollo tecnológico.

2. Facilitando la participación de las empresas del Valle del Cauca en ferias, eventos y actividades especializadas para explorar nuevos mercados y establecer conexiones estratégicas con compañías de la cadena de valor de bienes y/o servicios.

3. Trabajando en la reducción de brechas y eliminación de barreras en sectores estratégicos para fomentar un ambiente propicio para el desarrollo empresarial.

Colaborando activamente en la Comisión Regional de Competitividad e Innovación del Departamento para coordinar acciones complementarias.

La Casa del Valle será la “embajada” de los emprendedores y empresarios vallecaucanos, brindando espacios de trabajo, servicios especializados y acompañamiento.

Proponiendo una revisión técnica de las apuestas productivas priorizadas.

Fortaleciendo nuestra marca región y los productos con denominación de origen como activos estratégicos para potenciar la identidad regional y nuestra economía

Impulsando las redes de Ángeles Inversionistas del Valle, capacitándolos y presentando oportunidades de inversión

Desarrollando un servicio de información que facilite la toma de decisiones de actores públicos y privados en el Valle del Cauca que recolectarán, procesarán y analizarán datos confiables relacionados con empleo, economía, competitividad, innovación, avances tecnológicos, emprendimientos, sector empresarial, mercado externo, entre otros; que tengan incidencia en el Índice Departamental de Competitividad - IDC, o en el Índice Departamental de Innovación para Colombia - IDIC, o el índice Departamental de Internacionalización - IDI.

Brindando apoyos clave para que el conocimiento se vuelva industria y se incremente la innovación; atendiendo necesidades tecnológicas reales de las empresas; en las categorías actividades de innovación (adquisición de patentes, licencias, diseños, marcas), servicios científicos y tecnológicos.

Consolidando de una plataforma de información económica y empresarial, para brindar información y datos confiables para los tomadores de decisiones públicos y privados.

Creando el programa de incubación Valle para apoyar el tejido empresarial, a través de una oferta variada de servicios, laboratorios, tecnología, co-working, entre otras.

Promoviendo la exportación de productos y servicios tecnológicos para expandir la presencia Vallecaucana en la economía global.

Dando a conocer el potencial del Valle que desarrolla y exporta tecnología aprovechando la primera y única zona franca de servicios del país (Zonamerica), promocionando las empresas, emprendimientos y la innovación de la región, estableciendo políticas y programas que permitan la creación de nuevas empresas y la atracción de inversión extranjera a la región

Fortaleciendo la relación diplomática con otros países para impulsar el logro de los objetivos de desarrollo sostenibles priorizados por el departamento, mediante la firma de nuevos acuerdos de cooperación. haciendo especial énfasis en la cooperación con los países de cooperación sur – sur.

Prestando asistencia técnica a los municipios para que accedan a oportunidades de cooperación internacional e implementar proyectos para el mejoramiento de la calidad de los habitantes del territorio, en articulación con actores estratégicos.

Implementando una estrategia para fomentar la inversión y la reinversión en el departamento, a través de una campaña para la promoción del departamento como un lugar atractivo para la inversión, destacando sus ventajas competitivas y comparativas, así, como el desarrollo de



agendas con posibles empresas e inversionistas en articulación con los actores del ecosistema de internacionalización.

Desplegando una estrategia para fortalecer las exportaciones del departamento a través del fortalecimiento técnico a las empresas con vocación exportadora y la gestión de certificados necesarios para acceder a mercados internacionales, así como la articulación y el desarrollo de agendas compartidas con los actores claves del ecosistema de internacionalización.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Elaborar ocho (8) informes de investigación en el centro de inteligencia de negocios, competitividad e innovación del Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno	0	3502112- Documentos de investigación	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Asistir a 4 clústeres en la implementación de sus planes de acción, durante el periodo de gobierno	4	3502007-Servicio de asistencia técnica para el desarrollo de iniciativas clústeres	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Generar 12 alianzas de cooperación internacional para aumentar la competitividad del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	5	3502048- Documentos normativos	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Ejecutar 1 estrategia para impulsar las exportaciones de las	0	3502003-Servicio de asistencia técnica para el	Secretaría de Desarrollo



empresas vallecaucanas durante el cuatrienio		fortalecimiento de capacidades gerenciales	Económico y Competitividad
Asesorar a las 4 subregiones del departamento en temas de cooperación internacional durante el cuatrienio	4	3502116-Servicio de asistencia técnica	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Incrementar a 90 el número de empresas que invierten y/o reinvierten en el Valle del Cauca, durante el cuatrienio.	70	3502015-Servicio para la formalización empresarial y de productos y/o Servicio	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad

### Subprograma 1.2.2: Conectividad férrea

#### Estrategias

Suministrando infraestructura para la operación del transporte férreo, mediante la construcción rehabilitación y mantenimiento de infraestructura férrea, promoción del modo férreo; además del diseño, implementación y seguimiento de las estrategias y lineamientos para la reactivación sectorial del modo férreo y promoción del transporte ferroviario.

Articulando a la Alcaldía de Cali y la Gobernación del Valle para el desarrollo del Tren de cercanías, para mejorar la movilidad.

Puesta a punto (operaciones que se efectúan para ajustar el tren a sus condiciones óptimas de funcionamiento) del Tren Turístico del Valle del Cauca.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Intervenir 1 corredor férreo con actividades de mantenimiento durante el periodo de gobierno	0	2404019-Corredor férreo mantenido	Secretaría de Infraestructura
Construir 1 kilómetros de corredor férreo para la primera línea del tren de cercanías del Valle del Cauca en el periodo de gobierno	0	2404001-Corredor férreo construido y en condiciones para operación	Secretaría de Infraestructura
Elaborar 9 estudios y diseños de preinversión para el tren de cercanías durante el período de gobierno	0	2404044-Estudios de preinversión	Secretaría de Infraestructura

### Subprograma 1.2.3: Gobernanza en CTel

#### *Estrategias*

Mejorando la articulación institucional para canalizar mayores recursos hacia el sector, mejorando la dinamización, gobernanza y relacionamiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Ejecutar 3 evaluaciones anuales sobre política pública, los	0	3905003- Documentos de evaluación	Departamento Administrativo de Planeación



---

proyectos y programas en competitividad, ciencia, tecnología e innovación (C+CTeI) en el Valle del Cauca, con el fin de fortalecer el ecosistema departamental de C+CTeI

---

Organizar 2 eventos internacionales centrados en la apropiación social de la ciencia, tecnología e innovación durante el cuatrienio	2	3905007-Servicio de cooperación internacional para la CTeI	Departamento Administrativo de Planeación
Asistir técnicamente a 12 instancias de competitividad, ciencia, tecnología e innovación (C+CTeI) del Valle del Cauca, durante cada año del periodo de gobierno	12	3905005-Servicio de asistencia técnica	Departamento Administrativo de Planeación

---

### Subprograma 1.2.4: Infraestructura de transporte fluvial

#### Estrategias

Suministrando infraestructura para la operación del transporte fluvial para el Valle del Cauca.

Intervención en las barcazas que se conectan en el Río Cauca.

#### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Intervenir 2 terminales fluviales en el departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	0	2406058-Terminal fluvial construido	Secretaría de Infraestructura
Disponer de 2 medios de transporte fluvial en el periodo de gobierno	0	2406035-Servicio de operación de transbordadores	Secretaría de Infraestructura

### Subprograma 1.2.5: Infraestructura y servicios de transporte aéreo

#### Estrategias

Suministrando la infraestructura para la prestación de los servicios de transporte aéreo.

Gestionando con el gobierno nacional y los territorios, acciones para el fortalecimiento de la infraestructura del transporte, que permita implementar el transporte intermodal, estimulando los modos férreo, aéreo, fluvial, marítimo y terrestre.



Departamento del **Valle del Cauca**  
Gobernación  
Departamento Administrativo de Planeación

## Metas de Producto

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto de Catalogo (DNP)</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Intervenir en 2 aeropuertos o aeródromos con actividades de mejoramiento en el departamento durante el periodo de gobierno	1	2403002- Aeropuertos mejorados	Secretaría de Infraestructura

## **Subprograma 1.2.6: Red Vial Departamental**

### **Estrategias**

Suministrando la infraestructura de transporte de la red vial regional, para contribuir a la conectividad entre las regiones.

Concurriendo con el Gobierno Nacional y los Municipios, para realizar intervenciones conjuntas en la red vial secundaria y terciaria, que facilite la conectividad y permite recuperar la potencia productiva del Departamento, generar riqueza justa y equitativa y fortalecer la ocupación estratégica del territorio.

Realizando inversiones en vías en el orden de prioridad del Plan vial departamental 2021-2030, que prioriza los tramos viales a intervenir, dando énfasis principal a las vías para el desarrollo rural y agrícola, el turismo y la seguridad

Llevando a cabo proyectos para desarrollar un Plan de recuperación y mejoramiento de entradas a las cabeceras de los municipios.

Articulando a la Alcaldía de Cali y la Gobernación del Valle como alternativas de descongestión salida al mar, sur y sur oriente de Cali para la construcción de un puente sobre el río Cauca a la altura de Potrero Grande en la carrera 28D de Cali y El Centro Poblado de Poblado Campestre en Candelaria, que descongestione el sur oriente de Cali, Jamundí y la conexión con Cavasa, cable aéreo zoológico Cristo Rey.

Realizando programas y proyectos específicos para dar cumplimiento a la infraestructura vial y multimodal y dar atención a la construcción, mantenimiento y rehabilitación de vías, construcción, intervención y mantenimiento de puentes, construcción de muelles, estudios y diseños de obras de infraestructura, así: Mantenimiento periódico de vías departamentales, Mantenimiento rutinario de vías departamentales y municipales, Mejoramiento de vías - obras de arte, Estabilización de vías, Mejoramiento y rehabilitación de vías, Construcción de vías, Intervención de puentes en la red vial del departamento del Valle del Cauca, Construcción de la Política Pública de



Infraestructura del Transporte en el Departamento del Valle del Cauca, Constitución de una Agencia de Desarrollo de Infraestructura del Transporte en el Departamento del Valle del Cauca, Seguimiento y acompañamiento a los Macroproyectos de Infraestructura del Transporte que se desarrollan en el Valle del Cauca, Realizar estudios y diseños para obras de Infraestructura, Implementación y seguimiento del Plan vial Departamental Red Vial, Proyecto Mejoramiento de vías “Vías del Samán”.

### Metas de Producto

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Intervenir en 38.00 kilómetros de vías secundarias con actividades de mejoramiento	27	2402006-Vía secundaria mejorada	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 555 kilómetros de vías a cargo del departamento con actividades de mantenimiento en el periodo de gobierno	555	2402021-Vía secundaria con mantenimiento periódico o rutinario	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 375 kilómetros de vías terciarias con actividades de mantenimiento en el periodo de gobierno	375	2402112-Vía terciaria con mantenimiento periódico o rutinario	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 2 kilómetros de vías a cargo del departamento atendidas por emergencia durante el periodo de gobierno	2	2402035-Vía secundaria atendida por emergencia	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 2 kilómetros de vías terciarias atendidas por emergencia durante el periodo de gobierno	2	2402096-Vía terciaria atendida por emergencia	Secretaría de Infraestructura



Departamento del **Valle del Cauca**

Gobernación

Departamento Administrativo de Planeación

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Intervenir en 38 kilómetros de vías a cargo del departamento con actividades de rehabilitación en el periodo de gobierno	8	2402018-Vía secundaria rehabilitada	Secretaría de Infraestructura
Construir los 6 kilómetros de vías nuevas en doble calzada a cargo del departamento en el periodo de gobierno	0	2402001-Vía secundaria construida	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 4 kilómetros caminos ancestrales con actividades de mejoramiento durante el periodo de gobierno	2	2402055-Caminos ancestrales mejorados	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 35 kilómetros caminos ancestrales con actividades de mantenimiento	35	2402056-Caminos ancestrales con mantenimiento	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 4 kilómetros en vías urbanas con actividades de mejoramiento en el periodo de gobierno	4	2402114-Vía urbana mejorada	Secretaría de Infraestructura
Construir 2 puentes en vía terciaria durante el periodo de gobierno	0	2402044-Puente construido en vía terciaria	Secretaría de Infraestructura
Intervenir 3 puentes de la red vial secundaria durante el periodo de gobierno	1	2402016-Puente ampliado o rectificado en vía secundaria	Secretaría de Infraestructura
Construir 2 puentes en vías urbanas durante el periodo de gobierno	0	2402061-Puente construido en vía urbana nueva	Secretaría de Infraestructura
Construir 6 puentes en caminos ancestrales durante el periodo de gobierno	0	2402057-Puente en caminos ancestrales	Secretaría de Infraestructura



<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Adquirir 2 banco de maquinaria durante el periodo de gobierno	5	2402125-Banco de maquinaria dotado	Secretaría de Infraestructura
Elaborar 30 estudios y diseños de preinversión durante el periodo de gobierno	24	2402118-Estudios de preinversión para la red vial regional	Secretaría de Infraestructura
Intervenir en 29 kilómetros de vías terciarias con actividades de mejoramiento durante el periodo de gobierno	17	2402041-Vía terciaria mejorada	Secretaría de Infraestructura
Elaborar 1 plan maestro de transporte intermodal y de logística durante el periodo de gobierno	0	2402104- Documentos de planeación	Secretaría de Infraestructura
Prestar 1 servicio de asistencia técnica en infraestructura del transporte en el departamento durante el periodo de gobierno	0	2402107-Servicio de asistencia técnica en infraestructura y Servicio de la red vial regional	Secretaría de Infraestructura

### **Subprograma 1.2.7. Regulación del servicio de transporte público de pasajeros**

#### *Estrategias*

Elaborando conjuntamente con la Autoridad Regional de Transporte ART el estudio y se adelantará la implementación del Sistema Integrado de Transporte Regional - SITR que permitirá integrar física, operacional y tarifariamente los diferentes modos y modalidades del transporte entre Cali y las ciudades vecinas.

Construyendo Muelles en el Distrito de Buenaventura.

Gestionando financiamiento para que los transportadores puedan comprar vehículos carga liviana, volquetas, carga pesada y taxis.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Movilidad y Transporte	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Construir 0,5 kilómetros de muelles marítimos en el distrito de buenaventura durante el periodo de gobierno	0	2408049-Sistema de transporte acuático construido	Secretaría de Infraestructura
Implementar 1 estrategia de seguridad ciudadana en los sistemas de transporte público organizado en los municipios jurisdicción.	0	2408039-Servicio de seguridad ciudadana en los sistemas de transporte público organizado	Secretaría de Movilidad y Transporte
Elaborar 4 documentos de estudio técnico de sistemas de transporte público en la zona urbana y rural en los municipios jurisdicción	0	2408053- Documentos de estudios técnicos	Secretaría de Movilidad y Transporte
Suministrar 2000 bicicletas para incentivar el uso de transporte sostenible y saludable durante el período de gobierno	2000	2408034-Material rodante adquirido	Secretaría de Movilidad y Transporte

## Subprograma 1.2.8. Rutas Seguras

### Estrategias

Trabajando por mejores condiciones de vida para los transportadores, conductores, pequeños propietarios, monitoras e integrantes de toda la cadena del transporte, promoviendo programas de vivienda, educación y profesionalizando al conductor en articulación con la Autoridad Regional de Transporte.

Aplicando políticas, instrumentos y herramientas de seguridad vial en los diferentes modos y medios de transporte.

Ejecutando, controlando y monitoreando estrategias, planes y acciones dirigidos a dar cumplimiento a los objetivos y políticas de seguridad vial en los diferentes modos de transporte y con incidencia en los diferentes actores involucrados.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Realizar 208 operativos de control a sistemas de transporte y actores viales en los municipios jurisdicción durante el periodo de gobierno	130	2409004-Seguimiento y control a la operación de los sistemas de transporte	Secretaría de Movilidad y Transporte
Sensibilizar 20.000 actores viales mediante estrategias inclusivas de seguridad vial, en los municipios del departamento del Valle del Cauca.	1.132.032	2409023-Servicio de sensibilización a los actores viales	Secretaría de Movilidad y Transporte
Señalizar 10 kilómetros en vías en puntos críticos de alta accidentalidad, en los municipios del Valle del Cauca.	13	2409039-Vías con dispositivos de control y señalización	Secretaría de Movilidad y Transporte



Departamento del **Valle del Cauca**

Gobernación

Departamento Administrativo de Planeación

Elaborar 4 documentos normativos de planes viales y estratégicos de seguridad vial, en los municipios jurisdicción durante el periodo de gobierno	0	2409025-Documentos normativos	Secretaría de Movilidad y Transporte
Implementar 1 estrategia formativa para la promoción de la prestación del servicio de transporte sostenible y eficiente en el departamento del Valle del Cauca.	0	2409063-Servicio de educación informal	Secretaría de Movilidad y Transporte
Realizar 2 documentos de planeación que contribuyan con la movilidad segura y sostenible en el departamento del Valle del Cauca.	0	2409014-Documentos de planeación	Secretaría de Movilidad y Transporte

### Subprograma 1.2.7: Valle Innovador

#### Estrategias

Implementando un Distrito de Innovación e Inteligencia Artificial, de manera articulada con empresa privada, academia y comunidad, como un espacio de colaboración donde se generen las condiciones propicias para atender necesidades y resolver problemas del sector productivo en materia de Innovación y Desarrollo Tecnológico: potenciando empresas de base tecnológica que entreguen nuevos productos y servicios al mercado, incentivando a las universidades, centros de investigación y StartUps para que generen soluciones innovadoras para cubrir las necesidades empresariales; e incrementen la inversión en actividades de ciencia, tecnología e innovación.

Brindando servicio de asistencia técnica en incubación y aceleración del negocio para las Startups del Valle, mediante: alianzas con el sector educativo, el sector privado (Empresarios e inversionistas) y otras entidades como Alcaldía de Cali, Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones MinTIC, Ministerio de las Ciencias, Parques tecnológicos, Centros de innovación. (Apoyo en desarrollo de prototipos y tecnología, Acceso a programas de aceleración empresarial, Inteligencia Artificial)

Fortaleciendo capacidades en investigación e innovación a través de inversión en infraestructura y dotación de equipamiento para el desarrollo de las actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación y el fortalecimiento de los actores del sistema - Apoyo financiero destinado a la realización de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, fomento a la formación y vinculación de capital humano de alto nivel, fortalecimiento de redes de conocimiento y generación de vínculos entre actores del Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación - otorgando incentivos para apoyar la creación y fortalecimiento de unidades de innovación en las empresas.

Creando el programa Experimentación como servicio, donde se realizarán pruebas de los prototipos de productos y servicios, para validar su aceptación en el mercado, disminuyendo su riesgo y mejorándolos.

Articulando el programa de incubación departamental con incubadoras y aceleradoras privadas, nacionales e internacionales, brindando incentivos y fomentando que los beneficiados se queden en el territorio generando empleo para microempresas rentables, apoyo al emprendimiento de las personas de menores ingresos y empleo digno para todos, se tienen estrategias tales como: Desarrollando un programa de formación y actualización a directivos y ejecutivos de Mipymes.

Apoyando en el marco del conocimiento que se vuelve industria y el incremento a la innovación, las actividades que estén estrechamente relacionadas con la producción, promoción, difusión y aplicación de los conocimientos científicos y técnicos – ACTI, enfocados a atender necesidades tecnológicas reales de las empresas; en las categorías actividades de innovación (adquisición de patentes, licencias, diseños, marcas), servicios científicos y tecnológicos (actividades relacionadas con la investigación y desarrollo – I+D, y otras actividades de apoyo en CTI).



## Metas de Producto

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Adecuar y dotar 1 Distrito de Innovación e inteligencia artificial, en el Valle del Cauca durante el cuatrienio.	0	3906018-Infraestructura para la I+D+i construida y dotada	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Asistir a 110 empresas para incrementar su productividad y grado de Innovación en el período de gobierno	0	3906019-Servicios de apoyo para la implementación de innovación en las empresas	Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
Ejecutar 4 estrategias anuales orientadas a la apropiación social del conocimiento, promoviendo la interacción activa entre la ciencia, la tecnología e innovación con la sociedad civil	4	3906011-Servicio de apropiación social del conocimiento	Departamento Administrativo de Planeación

## Programa 1.3 Agricultura del futuro con arraigo en su historia

### Diagnóstico

#### Estructura agrícola Valle del Cauca

Los principales cultivos permanentes en el Valle del Cauca son la caña de azúcar con 212.074 hectáreas sembradas, seguido del café 51.396 y el plátano con 30.204.

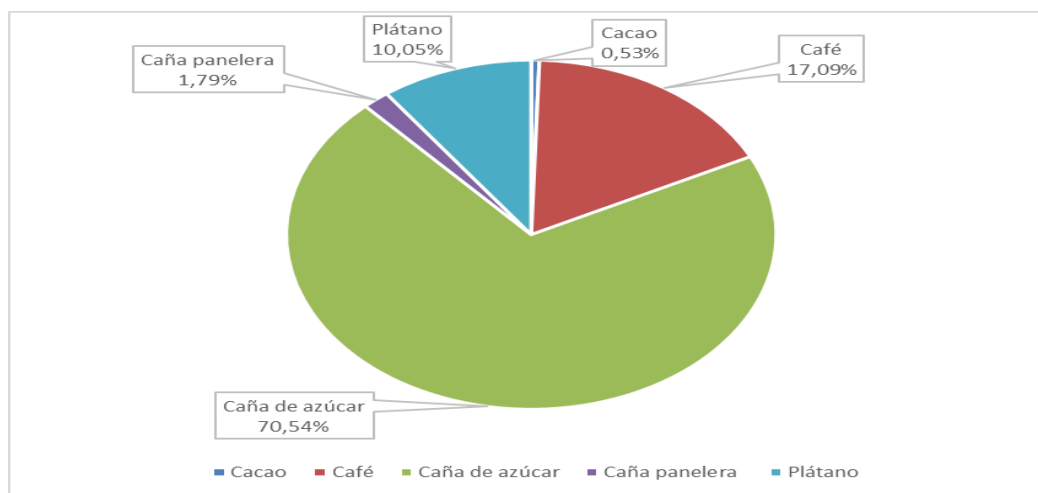


Ilustración 37 Superficie en Ha Plantada año 2022

Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca para cultivos permanentes del año 2022.

Por otra parte, la producción para cultivos permanentes está liderada por la caña de azúcar con más de 23 millones de toneladas producidas, seguida del plátano con 335 mil toneladas producidas y la caña panelera con 292 mil toneladas producidas para el año 2022.

Producción cultivos permanentes año 2022 (toneladas)				
Cacao	Café	Caña de azúcar (1)	Caña panelera (1)	Plátano
<b>994,60</b>	37.093,76	23.884.741,70	292.074,50	335.103,55

1 Caña verde

Tabla 14. Producción de cultivos permanentes en toneladas 2022

Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca para cultivos transitorios del año 2022.

## Descripción Programa Agricultura del futuro con arraigo en su historia

Agricultura del futuro con arraigo en su historia es un programa para el fortalecimiento del agro vallecaucano que, a través de servicio de apoyo financiero para proyectos productivos, apoyo financiero para el acceso a activos productivos y de comercialización, servicio de educación informal en buenas prácticas agrícolas y producción sostenible y servicio de apoyo a la comercialización le apuesta a la Inclusión productiva de pequeños productores rurales.

Así mismo, a la Infraestructura productiva y comercialización del Agro a través de centros de acopio construidos, servicio de apoyo a la comercialización de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas y apoyo financiero para proyectos de adecuación de tierras.

Al igual que con innovación agropecuaria con servicios de conservación y mantenimiento de especies animales, vegetales y microbiales en bancos de germoplasma, extensión agropecuaria y documentos de investigación y, con servicios financieros y gestión del riesgo para las actividades agropecuarias y rurales por medio de servicio de apoyo financiero para el acceso al crédito agropecuario y rural, y, educación informal en inclusión financiera.

### Sectores

Agricultura y Desarrollo Rural

### Metas de Resultado

Descripción de la Meta de Resultado	Línea Base	Entidad Coordinadora Nombre
Incrementar en al menos 5% las toneladas producidas por las cadenas agropecuarias priorizadas en el Valle del Cauca al finalizar el período de gobierno.	No disponible	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca

## Subprogramas

- Inclusión productiva de pequeños productores rurales
- Infraestructura productiva y comercialización del Agro
- Innovación Agropecuaria
- Servicios financieros y gestión del riesgo para las actividades agropecuarias y rurales

### Subprograma 1.3.1: Inclusión productiva de pequeños productores rurales

#### Estrategias

Consolidando tres nodos productivos diferenciados y especializados para atender la producción insatisfecha de productos agrícolas de alta demanda en la dieta vallecaucana y con atención en su sistema de ciudades fortaleciendo los Nodos productivos, de soberanía alimentaria, de producción nacional, especializados

Consolidando la conectividad de los nodos de producción agrícola, ganadera, pecuaria y de productos derivados.

Articulando con el Gobierno nacional, la Agencia de desarrollo Rural y el Fondo Nacional de Adecuación de Tierras -FONAT, se financiarán obras de adecuación de tierras, y la pre-inversión, estructuración y eventual ejecución de sistemas de riego individuales o comunitarios en el departamento y Cosechadoras de agua y reservorios.

Desarrollando la asociatividad rural al cooperativismo (incluyendo campesinos, pequeños productores y ganaderos).

#### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Beneficiar a 5.000 productores con	0	1702009-Servicio de apoyo financiero	Secretaría de Desarrollo



Departamento del **Valle del Cauca**

Gobernación

Departamento Administrativo de Planeación

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
proyectos agropecuarios que consoliden los nodos de soberanía agroalimentaria, producción nacional y productivos especializados en el Valle del Cauca en el periodo de gobierno.		para el acceso a activos productivos y de comercialización	Rural, Agricultura y Pesca
Capacitar a 4.000 productores agropecuarios mediante procesos de participación, promoción y vinculación a los encadenamientos productivos en el Valle del Cauca en el período de gobierno.	2.500	1702035-Servicio de educación informal en Buenas Prácticas Agrícolas y producción sostenible	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Organizar 40 eventos de comercialización como mercados campesinos, ferias, ruedas de negocios y/o circuitos cortos de comercialización con productores agropecuarios y agroindustriales del Valle del Cauca en el periodo de gobierno.	15	1702038-Servicio de apoyo a la comercialización	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Cofinanciar 40 proyectos productivos agropecuarios que	40	1702007-Servicio de apoyo financiero para proyectos productivos	Secretaría de Desarrollo Rural,

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
impulsen los encadenamientos priorizados en el Valle del Cauca en el periodo de gobierno.			Agricultura y Pesca

### Subprograma 1.3.2: Infraestructura productiva y comercialización del Agro

#### Estrategias

Creando nuevos centros de acopio y distribución CAVASA en el centro y norte del departamento que permita mejores condiciones para conectar distintos nodos de producción de soberanía agroalimentaria.

Propiciando la articulación de la producción campesina, familiar y comunitaria con CAVASA como el aliado comercial principal

Explorando la factibilidad de instalación “garruchas”, cables para el transporte de los alimentos en sitios de difícil acceso

Desarrollando estrategias de conectividad fluvial para que las comunidades de Buenaventura tengan acceso a mercados con seguridad y eficiencia.

Identificando necesidades de desarrollo de logística de frío, con especial énfasis en apoyar a los pescadores y “piangüeras” de Buenaventura.

Creando la Agencia Comercializadora para el sector agrícola.

Apoyando a los productores a negociar y colocar sus productos en el mercado en condiciones justas con la Agencia Comercializadora del Valle.

Articulando empresas de la industria alimenticia con organizaciones de productores en un esquema de abastecimiento y proveeduría directa (empresas ancla y proveeduría).

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Financiar 4 proyectos de adecuación de tierras, que eventualmente, mediante articulación interinstitucional permitan la implementación de sistemas de riego individuales o comunitarios, cosechadoras de agua y/o reservorios en el valle del cauca.	0	1709116-Servicio de apoyo financiero para proyectos de adecuación de tierras	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Construir 2 centros de acopio y distribución Cavasa en el centro y norte del Valle del Cauca en el periodo de gobierno.	0	1709016-Centros de acopio construidos	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Elaborar 1 documento de planeación para la creación de la Agencia Comercializadora del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno.	1	1709111-Documentos de planeación	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Apoyar a 4.000 productores agropecuarios asesorándolos en negociación y colocación de sus productos en el mercado	0	1709106-Servicio de apoyo a la comercialización de las cadenas agrícolas, forestales, pecuarias, pesqueras y acuícolas	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca



---

en condiciones justas en  
el periodo de gobierno.

---

### **Subprograma 1.3.3. Innovación Agropecuaria**

#### ***Estrategias***

Promoviendo que las entidades de prestación de servicios de extensión agropecuaria que actúan en el Valle del Cauca utilicen tecnología de vanguardia, manejo de datos y esquemas de transferencia de tecnología que estimulen el cambio en los sistemas alimentarios.

Complementando la extensión agropecuaria con acompañamiento social enfocado en la consolidación de competencias individuales y colectivas familiares, que permitan la sostenibilidad de procesos asociativos y productivos en el tiempo

Ampliando el rango de cobertura de los programas de extensión agropecuaria, con el fin de lograr llegar a los pequeños y medianos productores, mediante complementariedad de inversiones con las UMATAS.

Dinamizando y acelerando los procesos de investigación + Desarrollo + Innovación sectorial a través del establecimiento y/o potenciación de empresas de base tecnológica que posicionan y sostengan nuevos productos y servicios al mercado.

Fortaleciendo los procesos de investigación en mejoramiento en la producción de alimentos con el ecosistema CTI.

Apoyando la investigación e innovación del clúster de proteína blanca (cerdo, pollo, huevo) que permitan continuar avanzando en la consolidación de la estrategia de sofisticación y aumentar su competitividad.

Transfiriendo información y conocimiento para el desarrollo de las capacidades de los productores relativas a sus proyectos productivos, abarcando no solo las capacidades técnicas (agronómicas) sino también los conocimientos en materias de empresarización, financiamiento y gestión ambiental.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Elaborar 3 documentos de investigación con énfasis en el mejoramiento de la producción de alimentos en el Valle del Cauca durante el período de gobierno.	2	1708015- Documentos de investigación	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Efectuar 1 estrategia de conservación y difusión de los recursos genéticos del Valle del Cauca que incluya actividades concernientes a la raza bovina criolla "hartón del Valle" y a la red de custodios de semillas nativas y criollas del Valle del Cauca, anualmente durante el periodo de gobierno.	1	1708039-Servicio de conservación y mantenimiento de especies animales, vegetales y microbiales en bancos de germoplasma	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Atender a 12.000 productores rurales mediante la transferencia de conocimiento y tecnologías que impulsen la innovación en la actividad agropecuaria, en el marco del plan	8428	1708041-Servicio de extensión agropecuaria	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca

departamental de  
 extensión  
 agropecuaria del Valle  
 del Cauca, en el  
 periodo de gobierno.

### **Subprograma 1.3.4. Servicios financieros y gestión del riesgo para las actividades agropecuarias y rurales**

#### ***Estrategias***

Generando un programa de acceso financiero para el agro: crowdfunding agro cómo alternativa de financiamiento. (Agrapp <https://www.agrapp.co/#/>).

Generando alianzas con Finagro y el Fondo de Microfinanzas Rurales para lograr un mayor flujo de recursos a las entidades microfinancieras del Valle con esquemas de capacitación en educación financiera para los productores agrarios.

Gestionando entre el Fondo de garantías complementarias regional y el Banco Agrario, el acceso de pequeños productores a créditos.

Otorgando herramientas y servicios de índole financiera y de apoyo que promuevan el acceso a los servicios de financiamiento y a la gestión de riesgos naturales y de mercado del sector agropecuario y rural.

#### **Metas de Producto**

<b>Código de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Beneficiar al menos 400 productores agropecuarios con alternativas de acceso financiero que permitan la	100	1703006- Servicio de apoyo financiero para el acceso al crédito agropecuario y rural	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca



Código de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
gestión del riesgo y la sostenibilidad en el sector agropecuario			
Capacitar a 2000 Productores agropecuarios del Valle del Cauca en temáticas legales y financieras en el periodo de gobierno.	2000	1703012- Servicios de educación informal en inclusión financiera	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca

### Programa 1.4 El Valle a otro nivel digital

#### Diagnóstico

En el Pilar de adopción TIC el puntaje mejoró dos posiciones al pasar de una 7 posición (puntaje 6,06) en 2022 a una 5 posición (6,16) en 2023.

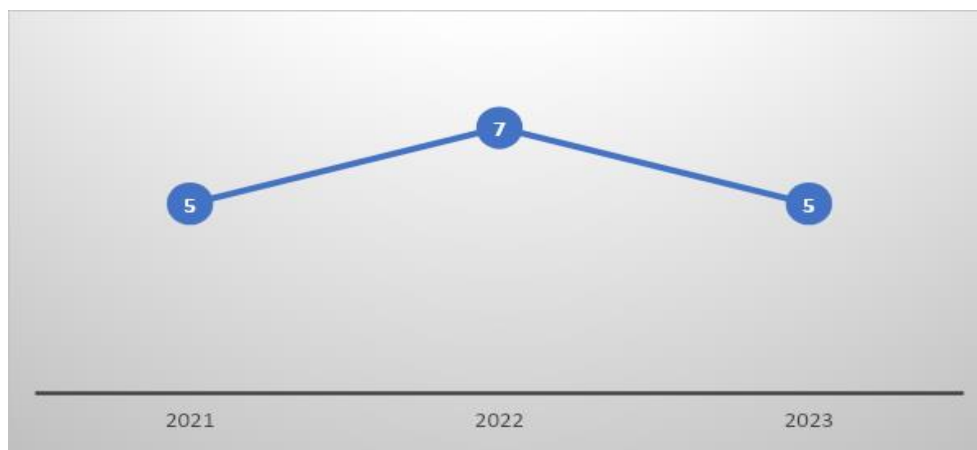
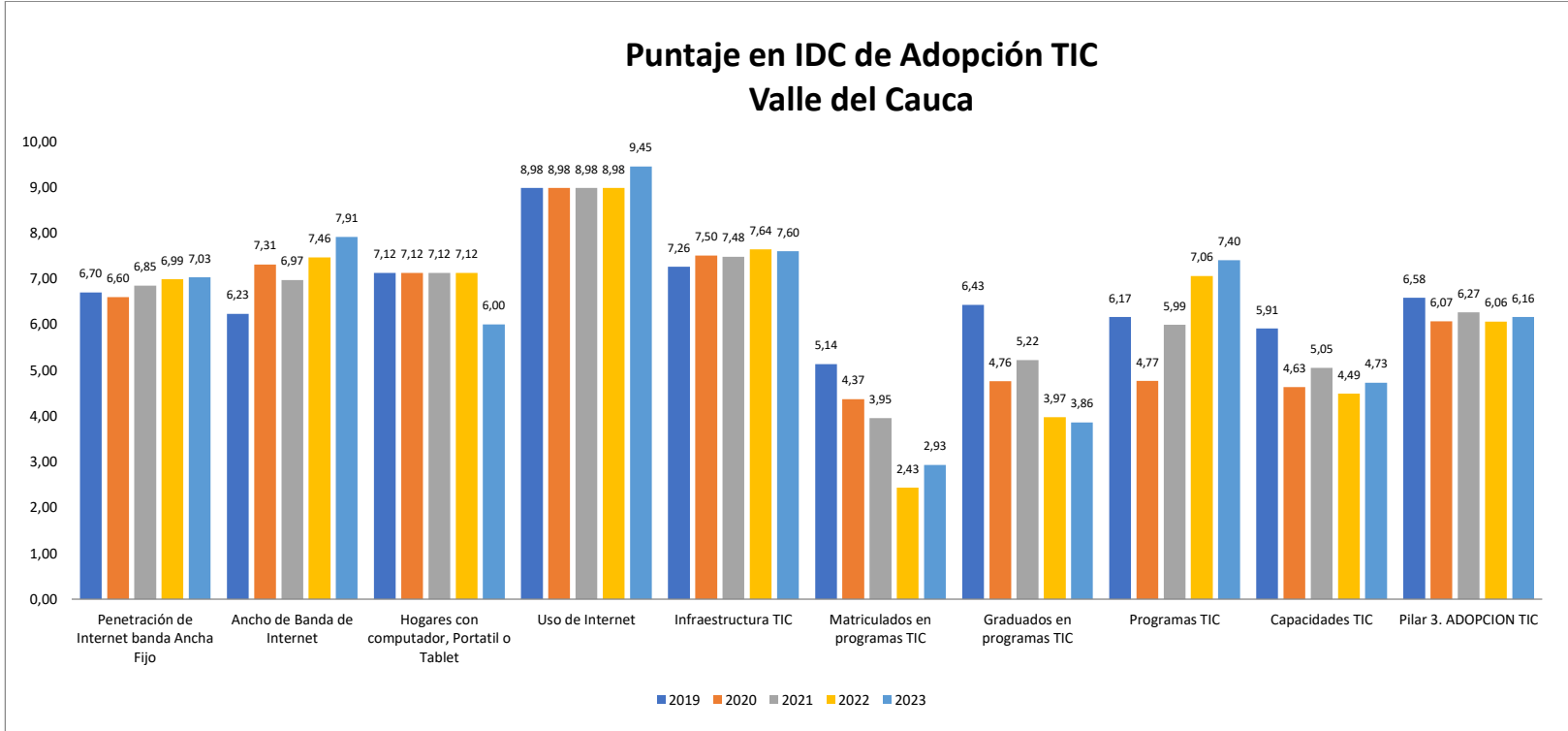


Ilustración 38. Posición de adopción en las TIC en IDC

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario



*Ilustración 39. Puntaje en IDC de Adopción TIC Valle del Cauca*

Fuente: Elaboración propia a partir del CPC y Score Universidad del Rosario

## Catastro multipropósito

Cinco (5) de los cuarenta y dos (42) municipios del Valle del Cauca tienen actualizado su catastro multipropósito. Esto significa que 248.653,16 de las 2.067.217,07 hectáreas del Departamento están actualizadas catastralmente, lo que equivale al 12,03%.

MUNICIPIO	Hectáreas	Vigencia de actualización
CALI	14.633,94	2019
DAGUA	91.706,99	2023-2023
GUACARÍ	16.252,12	2023-2023
LA CUMBRE	25.554,91	2023-2023
PALMIRA	100.505	2022-2022

*Tabla 15. Municipios con actualización catastral entre el periodo del 2018-2023*

Fuente: Elaboración propia a partir de (Departamento Nacional de Planeación - DNP, 2023b)

El catastro multipropósito es un sistema de información basado en el predio, que contiene los componentes físico, jurídico y económico, para usos múltiples. Es decir, es el inventario o censo de las casas, lotes, terrenos o bienes inmuebles localizados en un determinado territorio, de dominio público o privado, independiente de su tipo de tenencia, el cual debe estar actualizado y clasificado.

Se denomina multipropósito ya que registra de manera sistemática y permanente la información física, jurídica, económica de todos los predios, la cual se integra con la información del registro inmobiliario y con otros sistemas de información territorial (ambiental, social, económica, étnica, etc.).

La implementación de este sistema surge ya que actualmente el territorio en el país, tiene una desactualización catastral y un catastro incompleto. Así las cosas, el catastro multipropósito es la herramienta que permitirá que la administración, gestión y gobernanza de las tierras, parta desde la disposición y conocimiento real de la situación de los predios y de sus tenedores, ocupantes,

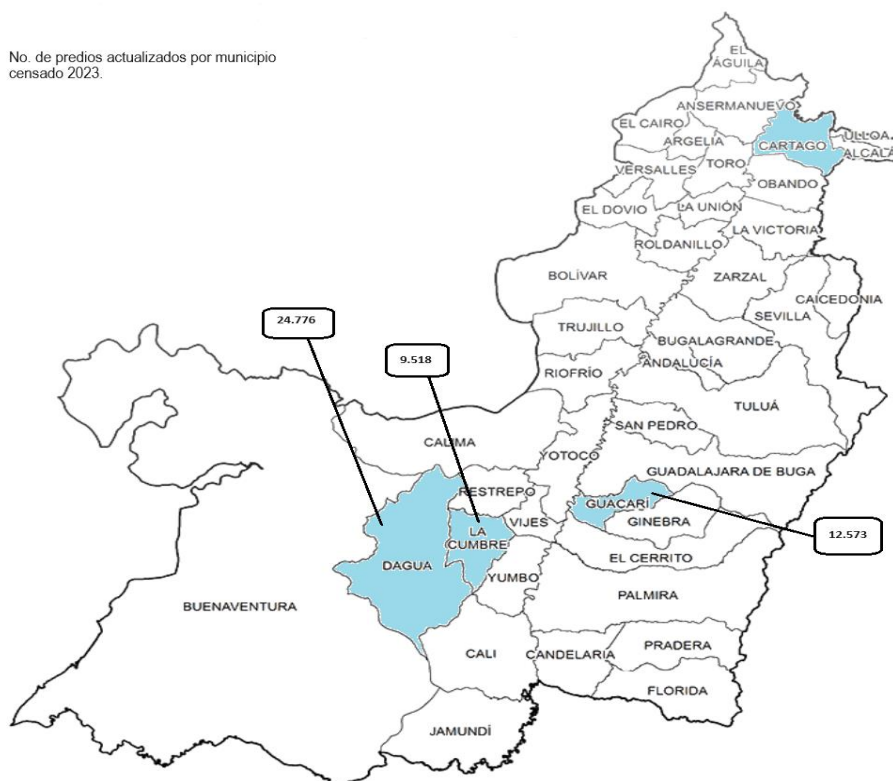


Departamento del **Valle del Cauca**

Gobernación

Departamento Administrativo de Planeación

poseedores y propietarios. En el Valle del Cauca, según la Unidad Administrativa Especial de Catastro del departamento, este proceso se inició en el 2020 a través de un empalme con el IGAC y el acercamiento a 21 municipios con el fin de incentivar la realización de la actualización de sus catastros. Esto, teniendo en cuenta que más del 80% del territorio contaba con un censo catastral obsoleto.



*Ilustración 40. Número de predios con actualización Catastral censados 2023*

Fuente: Elaboración propia con base en el Censo Catastral Valle del Cauca (2023)

El último censo catastral del Valle del Cauca se realizó en el 2023, consolidando al departamento como líder de censo territorial del país, en la medida que se actualizó la información de cinco municipios con el modelo especializado “multipropósito”, como lo exigen los lineamientos nacionales, y con lo cual se logró eliminar un retraso de 15 más de años en información predial rural y urbana.



Los cuatro municipios actualizados por el censo fueron: Dagua, La Cumbre, Guacarí y Cartago. Dentro de los hallazgos se pudo establecer, por ejemplo, que en el municipio de La Cumbre la mayoría de sus predios son utilizados para labores agrícolas; en Guacarí la actualización catastral permitió la incorporación de 553 predios en el área urbana, y 8 en la zona rural que no se encontraban registrados. Por su parte, Dagua tenía un retraso de información catastral de casi 20 años y, gracias al censo, fueron actualizados 17.000 predios rurales y 7.000 urbanos. (Revista Semana, 2023).

El Indicador para su articulación es el porcentaje del área geográfica con catastro actualizado en el Valle del Cauca.

Sin embargo, es necesario que el departamento del Valle del Cauca logre aumentar las tasas de matriculados en programas de tecnologías de la información y las comunicaciones, pero con aumento de cobertura en conexiones de internet, mejoramiento de calidad de servicios de telecomunicaciones (banda ancha fijo e internet), aumento de capacidades en competencias TIC para la ciudadanía.

En el programa 4. El Valle a otro nivel digital. El indicador de Infraestructura TIC se articulará al indicador del PND “municipios del país con catastro multipropósito formado y/o actualizado total o parcialmente” en el sector estadística y porcentaje del área geográfica con catastro actualizado.

Los indicadores penetración de internet banda ancha fijo y ancho de banda de internet se articulará con el indicador del Plan Nacional de Desarrollo “Accesos móviles y fijos a internet en el país” del sector TIC.

Respecto del indicador Programas TIC se articulará con el indicador del PND “Empresas de la Industria Digital beneficiadas para impulsar la transformación productiva del país” sector TI

## **Descripción programa El Valle a otro nivel digital**

El Valle a otro nivel digital es un programa que busca hacer del departamento un referente a nivel digital con un Centro de Inteligencia Territorial - IDEE Valle que brindará servicios de Investigación, desarrollo e Innovación geoespacial, información geográfica, geodésica y cartográfica actualizado, conservación catastral, actualización catastral con enfoque multipropósito, con un Ecosistema de Conectividad Multiplataforma + Digital con servicios de conexiones a redes de acceso, asistencia técnica para promocionar el despliegue de infraestructura de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, acceso y uso de tecnologías de la Información y las comunicaciones, telecomunicaciones para el envío de alertas tempranas a la población, Información implementada, actualizada, con acceso zonas digitales.

Así mismo, con Información estadística de calidad y Observatorios Multisectoriales que brindará servicio de Información, con documentos de estudios técnicos, bases de datos de demografía y población, pobreza y condiciones de vida, boletines técnicos de mercado laboral, tecnología e Innovación, servicios de asistencia técnica para el fortalecimiento de la capacidad estadística, metodológica, estratificación socioeconómica, apoyo a la gestión de conocimiento y consolidación de la cultura estadística y con un Valle con + Competencias Digitales con servicios de difusión de instrumentos de promoción de la innovación en la industria TI, difusión para generar competencias en tecnologías de la Información y las Comunicaciones, educación informal para promover el uso de Internet, Información sobre la implementación de la Estrategia de Gobierno digital, herramientas tecnológicas de la Estrategia de Gobierno digital.

### **Sectores**

- Información estadística
- Justicia del derecho
- Agricultura y desarrollo rural
- Salud y protección

- Tecnologías de la información y las comunicaciones
- Transporte
- Gobierno territorial

### Metas de Resultado

Descripción de la Meta de Resultado	Línea Base	Entidad Coordinadora Nombre
Actualizar 1 servicio de información geográfica, geodésica y cartográfica, anualmente	0	Departamento Administrativo de Planeación
Alcanzar 75 puntos en el índice de gobierno digital para el estado en el departamento del Valle del Cauca, durante el período de gobierno	70,67	Secretaría de las Tecnologías de la información y las Comunicaciones
Alcanzar el 22,7% en el índice de penetración de internet banda ancha fijo en el departamento del Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno	0,19	Secretaría de las Tecnologías de la información y las Comunicaciones
Alcanzar 8.000 personas con formación en habilidades digitales finalizadas, durante el periodo de gobierno	0	Secretaría de las Tecnologías de la información y las Comunicaciones
Alcanzar 89 puntos en el índice de gobierno digital para la sociedad en el departamento del Valle del Cauca, durante el período de gobierno	85,39	Secretaría de las Tecnologías de la información y las Comunicaciones
Actualizar 45.632 predios con catastro multipropósito en el	0	Unidad Administrativa Especial de Catastro

<b>Descripción de la Meta de Resultado</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Entidad Coordinadora Nombre</b>
departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno		
Alcanzar 80 puntos en el resultado de capacidad estadística territorial (ICET) medido por el DANE, durante el periodo de gobierno	67	Departamento Administrativo de Planeación

## Subprogramas

- Centro de Inteligencia Territorial - IDEE Valle
- Ecosistema de Conectividad Multiplataforma + Digital
- Información estadística de calidad y Observatorios Multisectoriales
- Valle con + Competencias Digitales

### Subprograma 1.4.1: Centro de Inteligencia Territorial - IDEE Valle

#### *Estrategias*

Institucionalizando y colocando en operación la Infraestructura de datos espaciales IDEE del Valle del Cauca que brinde soluciones tecnológicas, sea un mecanismo para avanzar en la gobernanza en la administración del territorio, ofreciendo herramientas para el acceso y explotación de los datos, analítica, integración y generación de información territorial.

Colocando a disposición de las entidades territoriales del departamento, a través de la Infraestructura de Datos Espaciales – IDEE Valle, herramientas para la consulta y generación de mapas e información geográfica de los territorios.

Generando, administrando y actualizando información geográfica que incluye la información y producción de la gestión cartográfica, geodésica, geográfica, agrológica y catastral del departamento del Valle del Cauca y la transferencia de conocimiento en tecnologías de la información geográfica.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Implementar 1 proyecto de investigación para unificar el inventario criminal en el Valle del Cauca	0	0406017-Servicios de Investigación, Desarrollo e Innovación geoespacial	Secretaría de Convivencia y Seguridad Ciudadana
Actualizar 1 Observatorio del Delito del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	1	0406001-Servicio de información geográfica, geodésica y cartográfica actualizado	Secretaría de Convivencia y Seguridad Ciudadana
Elaborar 1 Documento metodológico para el levantamiento de información, la consolidación de bases de datos departamentales y la elaboración de productos de investigación del Observatorio para la Paz, en concordancia con la ordenanza 589 de 2022, durante el periodo de gobierno.	0	0406007-Documentos metodológicos	Secretaría de Paz Territorial y Reconciliación
Elaborar 12 documentos de investigación derivados de la metodología del Observatorio para la Paz, en concordancia con la ordenanza 589 de 2022, durante el periodo de gobierno.	0	0406008-Documentos de Investigación	Secretaría de Paz Territorial y Reconciliación
Actualizar 1 sistema de información del Observatorio Vial de competencia	1313	0406001-Servicio de información geográfica, geodésica y cartográfica actualizado	Secretaría de Infraestructura



Departamento del **Valle del Cauca**

Gobernación

Departamento Administrativo de Planeación

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
departamental durante el periodo de gobierno			
Actualizar 1 sistema de información geográfica y cartográfica de seguridad vial de competencia departamental.	1	0406001-Servicio de información geográfica, geodésica y cartográfica actualizado	Secretaría de Movilidad y Transporte
Interoperar 7 observatorios con información geoespacial en la infraestructura de datos espaciales y estadísticos del Valle del Cauca - IDEE Valle	0	0406017-Servicios de Investigación, Desarrollo e Innovación geoespacial	Departamento Administrativo de Planeación
Estandarizar la (1) información geoespacial del observatorio ORGOT del Valle del Cauca	1	0406001-Servicio de información geográfica, geodésica y cartográfica actualizado	Departamento Administrativo de Planeación
Actualizar 1 sistema de información geoespacial de salud, anualmente	1	0406017-Servicios de Investigación, Desarrollo e Innovación geoespacial	Secretaría de Salud
Actualizar e implementar 1 sistema de información de gestión del riesgo de desastres en el departamento del Valle del Cauca.	1	0406001-Servicio de información geográfica, geodésica y cartográfica actualizado	Secretaría de Gestión del Riesgo de Desastres
Efectuar 10.000 trámites de conservación catastral en el departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	3.561	0406003-Servicio de conservación catastral	Unidad Administrativa Especial de Catastro
Actualizar 52.339 hectáreas catastralmente con enfoque multipropósito en el departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	120	0406016-Servicio de actualización catastral con enfoque multipropósito	Unidad Administrativa Especial de Catastro

## **Subprograma 1.4.2: Ecosistema de Conectividad Multiplataforma + Digital**

### **Estrategias**

Impulsando la adopción del protocolo IPv6, para tener la infraestructura adecuada que beneficie la implementación Ciudades inteligentes, Internet de las Cosas y Blockchain, así como las redes 5G.

Multiplicando la conectividad digital del departamento incluyendo zonas vulnerables y apartadas.

Mejorando la cobertura y calidad de los servicios de telecomunicaciones, a través de diferentes tecnologías y compartición de infraestructura.

Brindando asistencia técnica a los Municipios del Departamento del Valle del Cauca para el cumplimiento de normatividad de la Comisión de Regulación de Comunicaciones – CRC.

Fortaleciendo a la Empresa de Recursos Tecnológicos ERT S.A.E.S.P. para prestar servicios y fortalecer a los pequeños prestadores de telecomunicaciones en los municipios aportando en el cierre de la brecha digital; apoyando la conectividad y servicios digitales de los gobiernos municipales.

Definiendo puntos comunitarios de internet con acceso a servicios en línea, trámites y programas para la comunidad. Estos puntos se transformarán en centros de formación regional TIC, con herramientas, equipos, licencias y tutores.



Conectando el departamento con el despliegue de infraestructura de redes de telecomunicaciones que permita la conexión de los hogares del departamento del Valle del Cauca a conexión de internet fijas.

Desplegando redes que permitan conectar sensores para el monitoreo de variables ambientales en el departamento del Valle del Cauca, generando información a la comunidad Vallecaucana referente a temas agrícolas, ambientales y de gestión de riesgos entre otros.

Fortaleciendo el número de accesos a zonas wifi gratuitas seguras en zonas de alta concentración de población del departamento del Valle del Cauca.

Actualizando tecnológicamente los puntos vive digital para brindar la posibilidad de que la comunidad vallecaucana adquiera habilidades TIC.

Fortaleciendo la red de telecomunicaciones (Red Troncal / Transporte) de la Empresa de Recursos Tecnológicos - ERT que permita apalancar las iniciativas de conectividad del Departamento del Valle del Cauca.

Generando información a la comunidad Vallecaucana referente a temas agrícolas, ambientales y de gestión de riesgos entre otros

Dinamizando espacios de fomento y desarrollo de habilidades digitales TIC para el impulso de la transformación digital de la Comunidad Vallecaucana.

Colocando a disposición una plataforma de campus virtual como herramienta para la promoción de ofertas de formación innovadoras e incluyentes (virtual o híbrida) en el Valle del Cauca.

Promoviendo la Educación Virtual en el Valle del Cauca: Creación de un programa de becas que fomente la educación en tecnología y se promoverá la creación de cursos en línea y programas de

capacitación 100% virtuales para que los ciudadanos aprendan habilidades tecnológicas útiles para acceder al mercado laboral actual.

Facilitando el acceso del ciudadano a la oferta digital del departamento en trámites y servicios se estará más cerca del ciudadano con la APP Valle.

Realizando planes de alfabetización digital en los puntos comunitarios de internet para adultos mayores, jóvenes y niños sobre el uso adecuado de los teléfonos celulares y sus aplicaciones.

Mejorando la plataforma de consolidación de las fuentes de datos y sistemas de información que permita la exploración y explotación de los datos a través de la inteligencia artificial para la toma de decisiones. Potenciando el análisis de datos con uso de Inteligencia Artificial para la toma de decisiones y análisis predictivos.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Incrementar en 200 las zonas wifi seguras en el departamento del Valle de Cauca durante el periodo de gobierno	100	2301079- Servicio de acceso zonas digitales	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Desplegar 1 plataforma de Campus Virtual como herramienta para la promoción de ofertas de formación innovadoras e incluyentes en el Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	0	2301075-Servicio de Información implementado	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Actualizar las 2 plataformas de infraestructura de datos, visualización y análisis de información de la gobernación del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	2	2301077-Servicio de información actualizado	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones



Departamento del **Valle del Cauca**

Gobernación

Departamento Administrativo de Planeación

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Implementar 3 sistemas de información que integren la gestión administrativa de la entidad en el periodo de gobierno	1	2301075-Servicio de Información implementado	Secretaría General
Disponer en un 80% el servicio de conectividad de telemetría para el envío de alertas tempranas durante el periodo de gobierno	0	2301042-Servicio de telecomunicaciones para el envío de alertas tempranas a la población.	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Actualizar tecnológicamente 18 centros de acceso comunitario del departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	18	2301024-Servicio de acceso y uso de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Asistir a 12 municipios del departamento del Valle del Cauca con asistencia técnica durante el periodo de gobierno	25	2301014-Servicio de asistencia técnica para promocionar el despliegue de infraestructura de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Conectar 1.861 hogares a internet durante el periodo de gobierno	2868	2301027-Servicio de conexiones a redes de acceso	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Conectar 4 municipios con despliegue de infraestructura de red de telecomunicaciones mediante redes de fibra óptica, durante el período de gobierno.	5	2301028-Servicio de conexiones a redes de servicio portador	ERT - Empresa De Recursos Tecnológicos SA ESP
Implantar 2 sistemas de información a partir del segundo año de gobierno	1	2301075-Servicio de Información implementado	Secretaría de Cultura

### **Subprograma 1.4.3: Información estadística de calidad y Observatorios Multisectoriales**

#### **Estrategias**

Diseñando e implementando un sistema de información para el monitoreo, seguimiento y evaluación de las políticas públicas poblacionales (de envejecimiento y vejez, de discapacidad, de juventud, de acción comunal, de infancia) a cargo de la Secretaría de Desarrollo Social y Participación se podrá establecer clara y oportunamente, el nivel de avance en su implementación.

Produciendo informes anuales que muestren el avance en la implementación de las políticas públicas poblacionales se mantendrán informados los grupos de interés para su conocimiento y ejercicio de control social.

Produciendo y difundiendo información estadística para el gobierno departamental y para el público en general bajo parámetros de pertinencia, oportunidad y calidad.

Implementando y desarrollando metodologías de carácter social, económicas, políticas, demográficas y culturales, con el fin de dar las líneas de acción para realizar las diferentes operaciones estadísticas de la Gobernación del Valle.

Adoptando y desarrollando estándares, normas, y buenas prácticas estadísticas que contribuyan a la armonización, comparabilidad, interoperabilidad, calidad e integración de las estadísticas

Elaborando y difundiendo boletines estadísticos en diferentes temáticas.

Desarrollando aplicaciones, software y contenidos para impulsar la apropiación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC).

Impulsando el desarrollo y operación de aplicaciones, sistemas de información, software y servicios conexos, contenidos digitales, así como la gestión y apropiación de las TIC, el desarrollo de procesos de educación no formal con impacto económico, social y para el Gobierno, promoviendo la adopción de una cultura TIC en toda la sociedad e impulsando programas, servicios y esquemas para el emprendimiento, la colaboración, la participación, la innovación pública digital, el fortalecimiento de la industria, y de las competencias y habilidades digitales en las personas.

Desplegando acciones orientadas a la generación de herramientas, estrategias, metodologías, acompañamiento y gestión que permitan aprovechar mejor las oportunidades que brindan las TIC, buscando que los grupos de interés las puedan usar y apropiar en sus actividades cotidianas y con esto colaborar al cierre de la brecha digital y mejorar su calidad de vida.

Realizando acciones encaminadas en formular e implementar estrategias que permitan el desarrollo de competencias y habilidades digitales en los ciudadanos, a través de programas de formación formal y no formal, virtual y/o presencial, en las áreas relacionadas con tecnologías de la información y las comunicaciones.

Fomentando la investigación, desarrollo e innovación en modelos sectoriales y temáticos que generen soluciones, conocimiento, avances tecnológicos y aprovechamiento de las tecnologías emergentes, para la mejora y creación de procesos productivos, logrando impactar la competitividad institucional y empresarial, a nivel regional.

Formando, actualizando, conservando y difundiendo el censo catastral de los municipios de jurisdicción de la Gobernación del Valle del Cauca.

Administrando el sistema de información catastral alfanumérico y cartográfico del departamento del Valle del Cauca con enfoque multipropósito.

Dinamizando la creación del observatorio regional del cambio climático con el fin de hacer seguimiento a diversas variables direccionadas desde la ordenanza del Plan Integral de Cambio Climático del Valle del Cauca sancionada en diciembre de 2023.

Fortaleciendo el Sistema de Información Turística del Valle del Cauca-SITUR Valle mediante el trabajo articulado de la Secretaría de Turismo para llevar a cabo la investigación de las dinámicas turísticas, teniendo como propósito la construcción de los insumos cuantitativos, cualitativos y científicos que apoyan el seguimiento al comportamiento de la industria turística para que los actores del sector puedan tomar decisiones, crear oportunidades, promover destinos y transformar la región.

Implementando un servicio de información basado en las Tecnologías de la información y la Comunicación (TIC), que de soporte tecnológico en la ejecución del SARLAFT en la Entidad, con los objetivos de facilitar la identificación, valoración, tratamiento y seguimiento de los riesgos asociados al lavado de Activos, Financiación del Terrorismo y Financiación de la proliferación de Armas de Destrucción Masiva (LA/FT/FP) y la consolidación de procesos de coordinación y cooperación entre los actores que conforman el Sistema Antilavado de activos y contra la financiación del Terrorismo para generar sinergias que optimicen las labores de prevención y detección.

### Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Implantar 1 servicio de información institucional de administración de riesgos de lavado de activos, financiación del terrorismo y financiación de la proliferación de armas de destrucción masiva (Sarlaft) en la	0	0401102-Servicio de información implementado	Oficina para la Transparencia de la Gestión Pública



<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
gubernacion del departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno			
Implementar 1 Observatorio para la prevención del racismo y demás formas conexas de discriminación racial en el Valle del Cauca, durante el período de gobierno	0	0401102-Servicio de información implementado	Secretaría de Asuntos Étnicos
Implementar 1 sistema de información para el seguimiento de políticas públicas poblacionales durante el período de gobierno	0	0401102-Servicio de información implementado	Secretaría de Desarrollo Social y Participación
Producir 15 documentos de seguimiento de la implementación de las políticas públicas de primera infancia, infancia y adolescencia, juventud, personas mayores, personas con discapacidad y acción comunal durante el período de gobierno	2	0401104-Documentos de estudios técnicos	Secretaría de Desarrollo Social y Participación
Elaborar 1 documento de estudio técnico de medición y análisis de información turística en el Valle del Cauca anualmente durante el cuatrienio	1	0401104-Documentos de estudios técnicos	Secretaría de Turismo
Implementar 1 sistema de información para el Observatorio Agropecuario y Pesquero del Valle del Cauca.	1	0401102-Servicio de información implementado	Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
Publicar 4 instrumentos anuales de medición social, económica y de competitividad del departamento del Valle del Cauca	4	0401103-Documentos metodológicos	Departamento Administrativo de Planeación





Departamento del **Valle del Cauca**

Gobernación

Departamento Administrativo de Planeación

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
Asistir a 42 municipios en la recolección, uso y aprovechamiento de la información de sisbén y estratificación.	42	0401001-Bases de datos de la temática de Demografía y Población	Departamento Administrativo de Planeación
Procesar las bases de datos de pobreza y condiciones de vida generando 10 publicaciones anuales con información estadística de calidad	0	0401005-Bases de Datos de la temática de Pobreza y Condiciones de Vida	Departamento Administrativo de Planeación
Elaborar 4 documentos de actualización del plan estadístico territorial en el marco de la política de gestión de la información estadística durante el periodo de gobierno	1	0401104-Documentos de estudios técnicos	Departamento Administrativo de Planeación
Ejecutar 4 estrategias que integre las instancias del Consejo Departamental de Estadísticas (CODE) con los consejos municipales y/o bases estadísticas municipales o micoregionales durante el periodo de gobierno	0	0401106-SERVICIO DE APOYO A LA GESTIÓN DE CONOCIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DE LA CULTURA ESTADÍSTICA	Departamento Administrativo de Planeación
Implementar 1 plataforma tecnológica para la obtención de información en temas de género, de manera accesible, confiable y oportuna en el período de gobierno.	1	0401102-Servicio de información implementado	Secretaría de la Mujer, Equidad de Género y Diversidad Sexual
Elaborar 10 documentos de estudios técnicos de investigación en temas de equidad de género por año en el período de gobierno.	8	0401104-Documentos de estudios técnicos	Secretaría de la Mujer, Equidad de Género y Diversidad Sexual
Crear 1 Observatorio Regional de Cambio Climático para el departamento del Valle	0	0401104-Documentos de estudios técnicos	Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible

<b>Descripción de Meta de Producto</b>	<b>Línea Base</b>	<b>Código y Nombre Producto</b>	<b>Entidad Responsable</b>
del Cauca en el período de gobierno.			

### **Subprograma 1.4.4: Valle con + Competencias Digitales**

#### ***Estrategias***

Diseñando e implementando el modelo de Arquitectura Empresarial para la Gobernación del Valle del Cauca.

Actualizando los diversos sistemas de información y software de la Gobernación del Valle del Cauca.

Implementando herramientas interoperables que hagan uso de la autenticación digital y la carpeta ciudadana digital.

Disponiendo de herramientas unificadas (soluciones web y móviles) para que los vallecaucanos puedan acceder al portafolio de trámites y servicios del Estado de manera oportuna, transparente, accesible e incluyente gracias al uso de las tecnologías.

Actualizando la infraestructura tecnológica de Datacenter, servidores en la nube, equipos y dispositivos de ofimática de la Gobernación del Valle del Cauca.

Desarrollando programas para formación en habilidades digitales TIC, inteligencia artificial, redes sociales, generación de contenidos digitales, que promuevan la generación de nuevos empleos, el uso seguro y responsable de las TIC de manera incluyente.

Implementando un plan de continuidad y de recuperación ante desastres de la infraestructura tecnológica de la Gobernación del Valle del Cauca.

Fortaleciendo la infraestructura de seguridad digital y cibernética de la infraestructura tecnológica de la Gobernación del Valle del Cauca.



## Metas de Producto

Descripción de Meta de Producto	Línea Base	Código y Nombre Producto	Entidad Responsable
Actualizar 67 servicios tecnológicos implementados para la protección de la seguridad de la información, durante el periodo de gobierno	67	2302101-Servicios tecnológicos	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Actualizar 10 herramientas tecnológicas de gobierno digital implementadas durante el periodo de gobierno	10	2302086-Servicios de Información para la implementación de la Estrategia de Gobierno digital	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Alfabetizar a 8.000 personas en habilidades digitales que contribuya a la disminución de la brecha digital del departamento del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	0	2302062-Servicio de educación informal para promover el uso de Internet	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Realizar 8 eventos de difusión para generar competencias TIC realizados durante el periodo de gobierno	0	2302052-Servicio de difusión para generar competencias en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Secretaría de las Tecnologías de la información y de las Comunicaciones
Organizar 32 eventos para difundir instrumentos de promoción de la innovación en la industria ti realizados durante el periodo de gobierno	0	2302051-Servicio de difusión de instrumentos de promoción de la innovación en la industria TI	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Elaborar 1 modelo de arquitectura empresarial para la gobernación del Valle del Cauca durante el periodo de gobierno	0	2302006-Documentos de planeación	Secretaría de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
Producir 32 contenidos audiovisuales culturales, étnicos en el periodo de gobierno	Sin línea base porque antes se media por horas emitidas de contenido étnico	2302089-Servicio de contenidos audiovisuales	Telepacifico