

Resultados piloto:

**Estudio de tendencias del
desarrollo regional**

Pereira, marzo 14 de 2023



Tendencias

Ciencia, Tecnología e
Innovación

Calidad de Vida

Juventud

Análisis
estructural
de variables

Identificación
de relaciones
(de influencia)
de unas
variables con
otras

Interpretación
del plano de
Influencia -
dependencia

Tendencia del Desarrollo Regional en Ciencia, Tecnología e Innovación

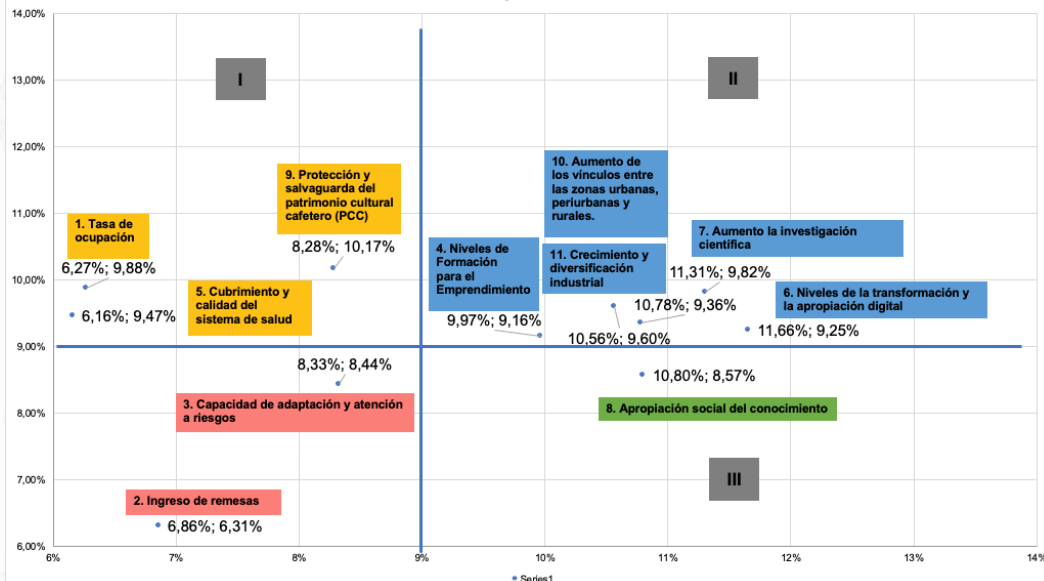
Variables identificadas

1. Tasa de ocupación
2. Ingreso de remesas
3. Capacidad de adaptación y atención a riesgos
4. Niveles de Formación para el Emprendimiento
5. Cubrimiento y calidad del sistema de salud
6. Niveles de la transformación y la apropiación digital
7. Aumento la investigación científica
8. Apropiación social del conocimiento
9. Protección y salvaguarda del patrimonio cultural cafetero (PCC)
10. Aumento de los vínculos entre las zonas urbanas, periurbanas y rurales.
11. Crecimiento y diversificación industrial

Tendencia del Desarrollo Regional en Ciencia, Tecnología e Innovación

Matriz de impacto cruzado

Influencia -Dependencia Indirecta.



Análisis de la Tendencia del Desarrollo Regional de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación desde la Apropiación Social del Conocimiento

Autores/Participantes
Yaffa Nahir Gómez Barrera
Daniela Torres Morimitsu
Mónica Castro Peña

Tendencia del Desarrollo Regional en Ciencia Tecnología e Innovación

- La CTel y su desarrollo impacta en las regiones el cumplimiento de metas propuestas desde los ODS 2030 y, los planes de desarrollo nacional y regionales. De esta manera, se evidencia que la forma como la región conciba y propenda el **fortalecimiento de actividades CTel** podrá ver reflejado sus efectos no sólo en componentes económicos, sino que además existen impactos en aspectos relacionados con el funcionamiento sobre sistemas de salud, cultura, sinergia territorial, entre otros que no se suelen relacionar directamente con las acciones CTel.
- Se reconoce como alianza estratégica de carácter primordial la **Universidad-Empresa-Estado** como eje principal de la Apropiación Social del Conocimiento, con base en la Ciencia, la Tecnología y la Innovación para avanzar de frente hacia el Desarrollo Regional.

Tendencia del Desarrollo Regional en Ciencia Tecnología e Innovación

- Emerge otro tipo de economía para los jóvenes (diferente al empleo tradicional en un lugar físico de trabajo) donde **el intercambio está mediado a través de internet.**
- **Los centros de educación superior** presentan una posibilidad en la generación de la investigación científica y aplicada que puede impactar de manera positiva a la sociedad generando procesos de innovación y empleabilidad a partir de **propuestas de valor para los jóvenes.**
- Como visión para el Desarrollo Regional, se considera que se debe **plantear dentro de las políticas públicas el sostenimiento de un ecosistema de Ciencia y Tecnología** que permita un crecimiento social, económico e industrial de la región para la competitividad y conexión con otras regiones hacia el diálogo de conocimientos.

Gracias!

Juan David Atuesta Reyes

Decano Facultad de Arquitectura y Diseño

Universidad Católica de Pereira

juan.atuesta@ucp.edu.co