

# Comunidad Nacional de Conocimiento:

Observatorio de riesgos laborales

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**

LA ASEGURADORA  
DE TODOS LOS  
COLOMBIANOS

# Comunidad Nacional de Conocimiento en:

## Observatorio de Riesgos Laborales

---

# DECISIONES BASADAS EN LOS DATOS

---



# Experto Líder

**OBSERVATORIO DE RIESGOS  
LABORALES**

**Salin Eduardo Avellaneda**

Correo: [salin.avellaneda@positiva.gov.co](mailto:salin.avellaneda@positiva.gov.co)

# Ruta de conocimiento

**01**

DECISIONES  
BASADAS EN LOS  
DATOS

**05**

PRINCIPALES  
INDICADORES EN SST

**02**

¿QUE ES LA  
ANALÍTICA DE  
DATOS?

**06**

¿QUE ES LA  
INTELIGENCIA  
ARTIFICIAL?

**03**

BUSINESS  
INTELLIGENCE "BI"  
PARA LA TOMA DE  
DECISIONES

**04**

¿QUE ES EL  
OBSERVATORIO DE  
RIESGOS  
LABORALES?

# EVALUÉMONOS



# Decisiones basadas en los datos

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



“ En cualquier momento de decisión lo mejor es hacer lo correcto, luego lo incorrecto, y lo peor es no hacer nada ”

*Theodore Roosevelt*

---



# Objetivo general

Promover la comprensión y la adopción de la toma de decisiones basada en datos como una práctica estratégica y efectiva para mejorar los resultados y el desempeño en un entorno empresarial

---



# Objetivos específicos



## Objetivo 1

Proporcionar a la audiencia una comprensión clara de qué son las decisiones basadas en datos



## Objetivo 2

Presentar los beneficios y ventajas de tomar decisiones basadas en datos



## Objetivo 3

Motivar y alentar a la audiencia a adoptar prácticas de toma de decisiones basadas en datos

# Introducción

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



# ¿Qué son las decisiones?

Son elecciones que terminan en acciones

Todos los integrantes toman decisiones que afectan la organización en la que trabajan

Es un proceso complejo que requiere de varias etapas



# Ejemplos de decisiones

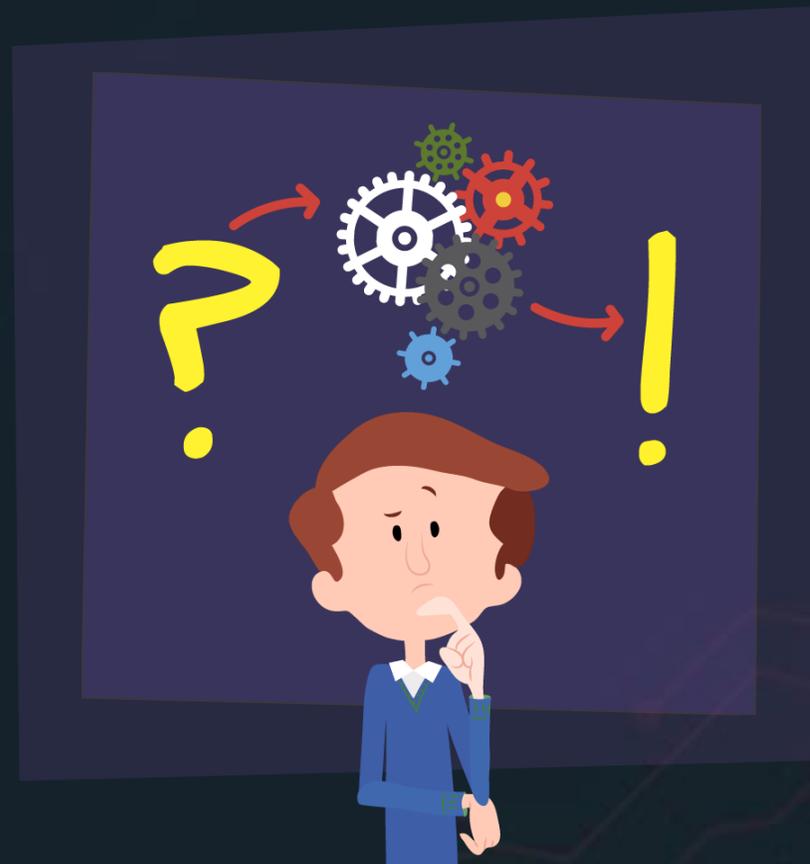
Diseño de programas

Mejoramiento de programas

Planificación estratégica

Elaboración o reforma de políticas

Abogacía





# Decisiones basadas en los datos

Tomar decisiones basadas en confianza

Prevenir los prejuicios

Identificar preguntas sin resolver

Establecer metas medibles

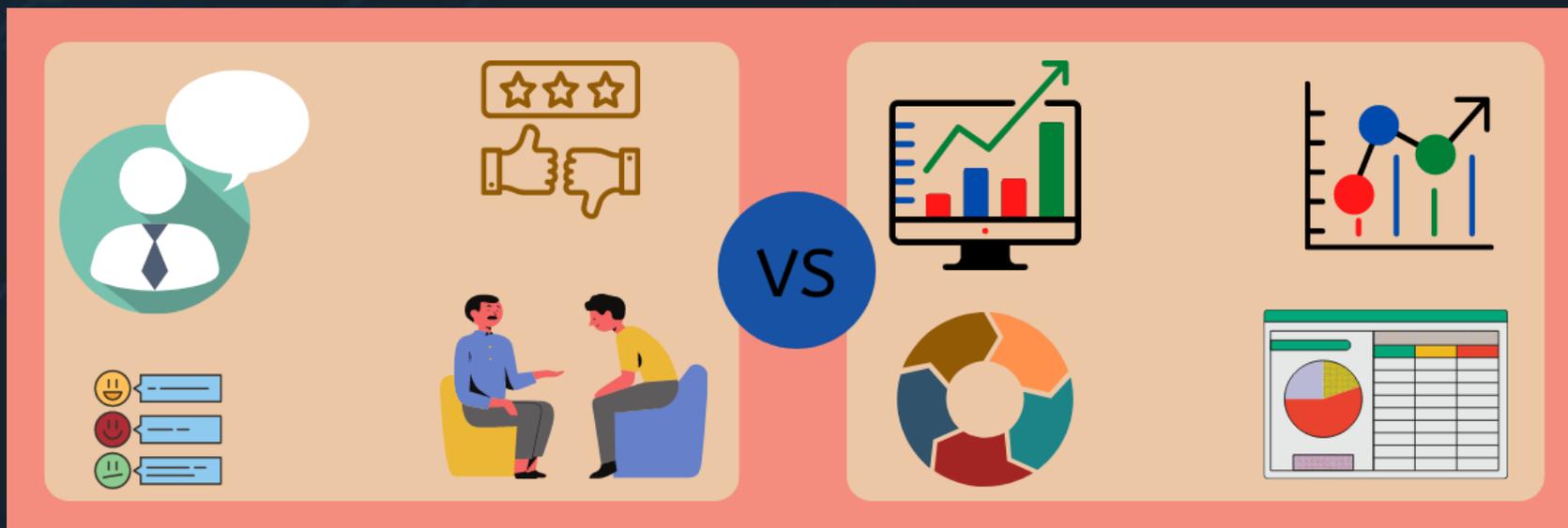
Mejorar procesos de la empresa



# Tipos de datos

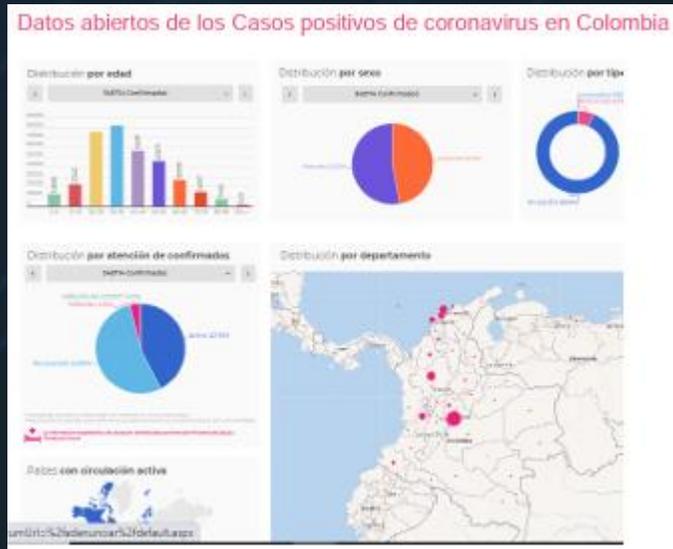
Cualitativos

Cuantitativos



# Casos de éxito

Plan Nacional de Vacunación-COVID



Cartago- Agencia Nacional de Seguridad Vial

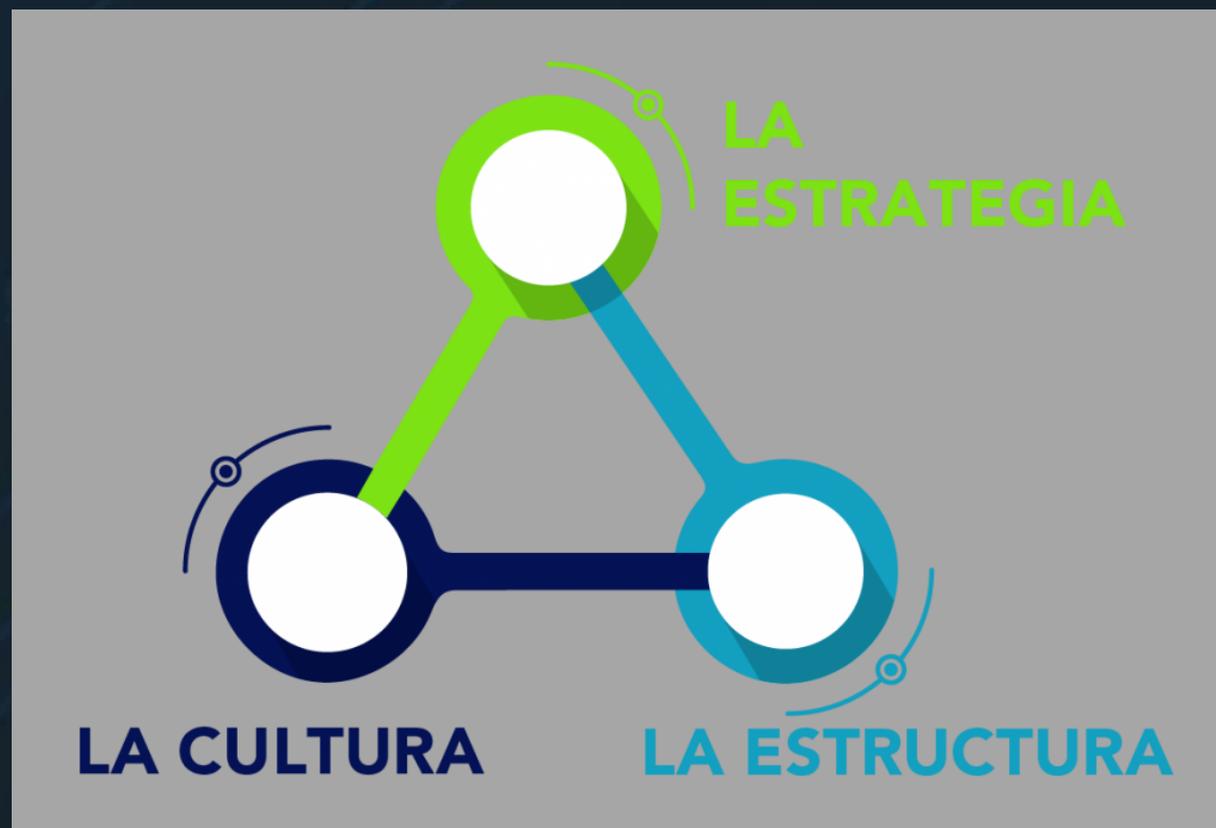


# Transformación

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



## 3 variables fundamentales



# Estrategia



# Estructura

Tecnología

Manejo de datos

Software

Herramientas digitales

Talento humano



# Cultura



Impulsado por los datos

Informado por los datos

Consciente de los datos

Indiferencia hacia los datos

Negación de los datos



# Desafíos

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



# Datos

Recolección

Calidad

Seguridad

Enfoque

Integración

Gobernanza

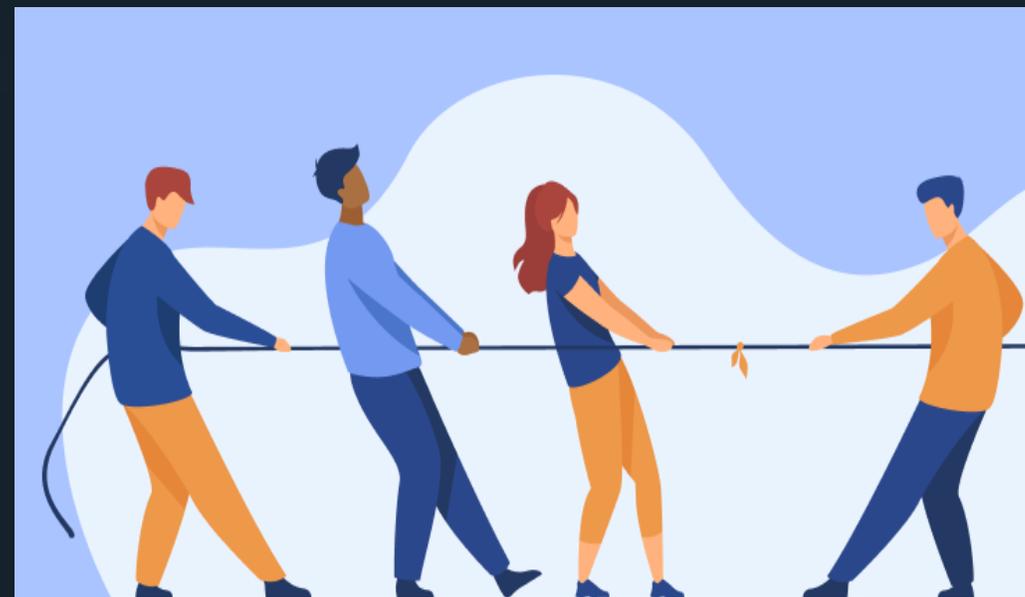
Interpretación



## Resistencia al cambio

superar la resistencia al cambio y promover una cultura receptiva a la toma de decisiones basadas en datos

necesidad de comunicar los beneficios y el valor de los datos para motivar a las personas a adoptar nuevos enfoques y prácticas.



# Observatorio de Riesgos Laborales

Estructura



Estrategia



Cultura



# EVALUÉMONOS



# PREGUNTAS

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



Disponemos para ti los  
canales de atención del:

PLAN NACIONAL  
**MULTIMODAL**  
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



**Educación virtual**  
+1.000 cursos virtuales y  
Curso obligatorio cumplimiento

[educavirtual@positiva.gov.co](mailto:educavirtual@positiva.gov.co)



**Educación presencial y  
talleres web**  
Congresos Nacionales

[Positiva.educa@positiva.gov.co](mailto:Positiva.educa@positiva.gov.co)

# Todo lo tienes con Positiva

*Entra aquí, y descubre lo*

<https://posipedia.com.co/>



Presentaciones  
Técnicas



Juegos  
Digitales



Ludo  
Prevención

# Positiva siempre contigo

La magia comienza aquí

<https://posipedia.com.co/>



Audios



Videos



Mailings

