

La ESPOL promueve los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Mejorando las inversiones de un fondo previsional en Guayaquil con Business Process Management (BPM)

PROBLEMA



Los fondos complementarios previsionales enfrentan dificultades en la gestión de inversiones no privativas debido a la falta de indicadores clave para evaluar su desempeño, procesos operativos poco optimizados, limitaciones normativas y de recursos para un análisis eficaz. Estas deficiencias dificultan la toma de decisiones estratégicas y afectan el rendimiento del portafolio.

OBJETIVO GENERAL

Optimizar el proceso de toma de decisiones para las inversiones no privativas de un fondo previsional en Guayaquil mediante la aplicación de la metodología Business Process Management (BPM).

PROPUESTA

01

02

03

04

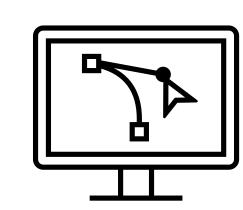
ANÁLISIS INICIAL

Identificación de flujos redundantes y actividades sin valor agregado en el proceso actual.



MODELO TO BE

Diseño de un proceso ideal alineado con objetivos SMART y basado en el BPM.



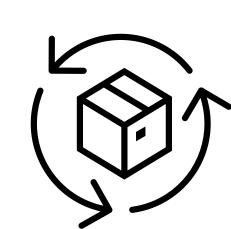
HERRAMIENTAS DE MONITOREO

Creación de un Dashboard en POWER BI con indicadores KPI's.



IMPLEMENTACIÓN DE MEJORAS

Capacitación al personal financiero para la adopción del nuevo proceso.



RESULTADOS

A partir del análisis del proceso actual, se identificaron áreas clave de mejora en la gestión de inversiones no privativas, buscando optimizar la toma de decisiones mediante la implementación de herramientas tecnológicas y estrategias más eficientes.

Procesos manuales limitan la Implementar un rapidez y precisión en la toma automatiz de decisiones. propuest

Métodos poco dinámicos para evaluar y mitigar riesgos.

Áreas Críticas Identificadas

No se documentan rechazos de propuestas para aprendizaje futuro.

Propuestas de Mejora

Implementar un sistema de análisis automatizado para evaluar propuestas de inversión.

Crear un *Dashboard* interactivo para monitorear indicadores clave como liquidez y rentabilidad.

Sistematizar registros históricos de propuestas rechazadas y sus razones.

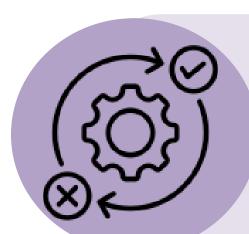
Beneficios Esperados

Reducción del tiempo en análisis y ejecución de inversiones.

Selección más estratégica de las inversiones.

Decisiones basadas en datos históricos confiables.

CONCLUSIONES



La falta de automatización limita la eficiencia y genera riesgos en el proceso de inversiones.



Las mejoras propuestas aumentarán la transparencia y la sostenibilidad financiera del fondo.



La integración de herramientas BPM optimizará la toma de decisiones y el monitoreo.



Un enfoque estratégico garantizará mayor rentabilidad y confianza en los partícipes.





