tamunoz@espol.edu.ec

# DESAFÍOS ACTUARIALES, UN FUTURO FINANCIERO INCIERTO PARA EMPLEADOS Análisis de beneficios laborales bajo NIIF

Emmy Guillén

enguille@espol.edu.ec

#### **PROBLEMA**

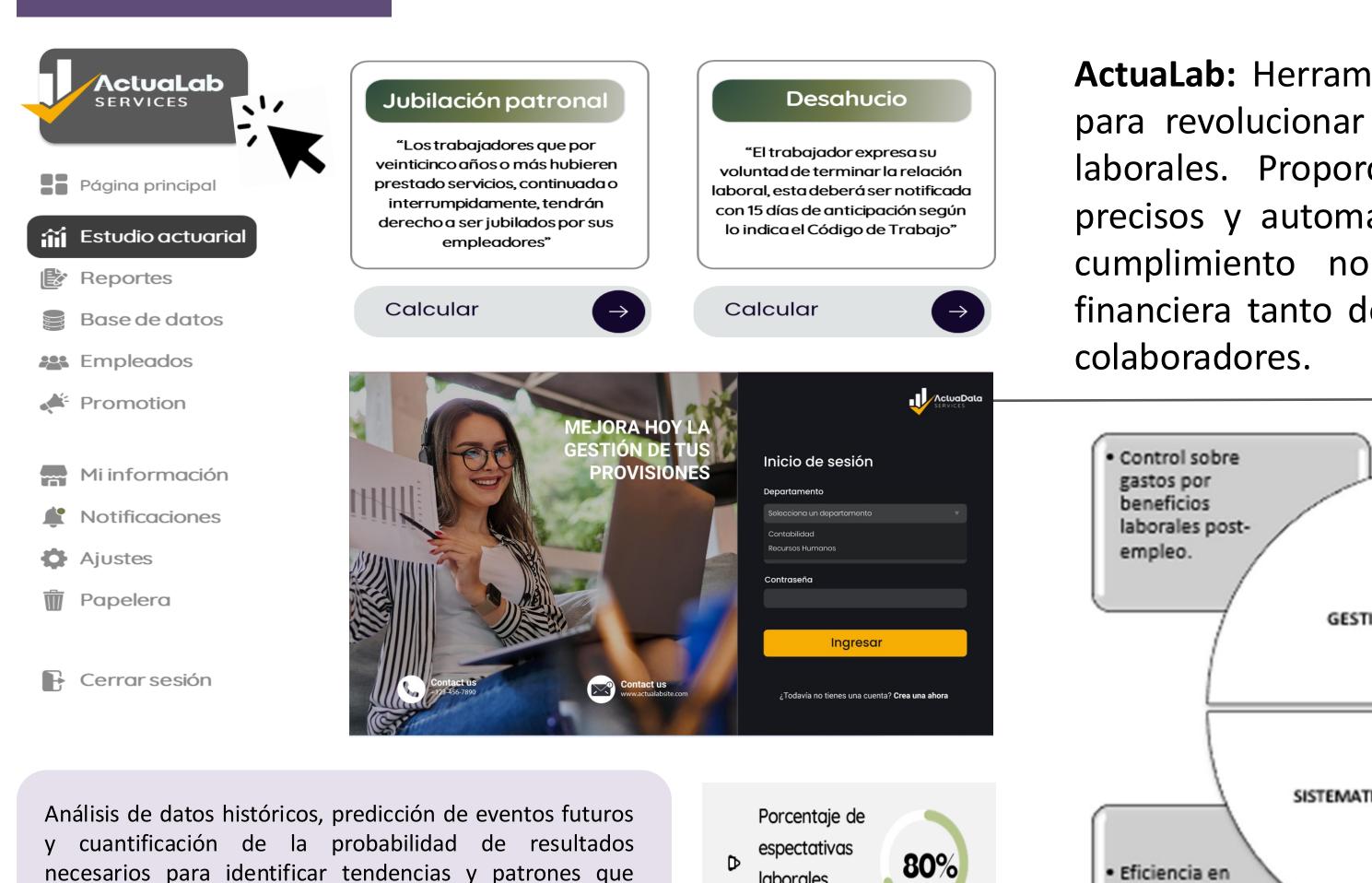
La Fundación Terminal Terrestre de Guayaquil enfrenta un desafío en la gestión de sus obligaciones laborales debido a la falta de estimación de provisiones por jubilación patronal y desahucio a partir del año 2023. Esta situación podría conllevar a consecuencias a nivel financiero y legal, como el incumplimiento de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y disposiciones del Código de Trabajo (artículos 216 y 184), influir en la transparencia y precisión de la información financiera; adicionando la influencia en los estándares de control de seguridad de los empleados sobre los beneficios laborales que deberían recibir por ley.

#### **OBJETIVO GENERAL**

Establecer bases para el cálculo actuarial relacionado con la determinación de provisiones por concepto de jubilación patronal y desahucio de los empleados de la Terminal Terrestre de Guayaquil; con la finalidad de proporcionar información que contribuya con la planificación de recursos y gestión de riesgos asociados a obligaciones laborales regidas por las NIIF y herramientas actuariales.



#### **PROPUESTA**



a cubrir

Actualab: Herramienta innovadora diseñada para revolucionar la gestión de provisiones laborales. Proporciona cálculos actuariales precisos y automatizados que garantizan el cumplimiento normativo y la estabilidad financiera tanto de la empresa como de sus



### **RESULTADOS**

ayudan a fijar valores por beneficios acumulados.

| PROVISIÓN POR JUBILACIÓN PATE                          | RONAL                     |                  |  |
|--|---------------------------|------------------|--|
|  | Reserva A                 | cumulada al 2022 |  |
| 134 Empleados activos con menos de 10 años de servicio | \$                        | 168.923,12       |  |
| 90 Empleados activos con 10 o más años de servicio     | \$                        | 355.325,29       |  |
| Subtotal gasto no deducible                            | \$                        | 524.248,41       |  |
|  | Reserva acumulada al 2024 |                  |  |
| 85 Empleados activos con menos de 10 años de servicio  | \$                        | 355.325,29       |  |
| 139 Empleados activos con 10 o más años de servicio    | \$                        | 587.069,89       |  |
| Subtotal gasto no deducible                            | \$                        | 942.395,18       |  |

| PROVISIÓN BONIFICACIÓN POR DESAHUCIO                   |                           |  |  |  |
|--|---------------------------|--|--|--|
|  |                           |  |  |  |
|  | Reserva Acumulada al 2022 |  |  |  |
| 134 Empleados activos con menos de 10 años de servicio | \$ 85.892,92              |  |  |  |
| 90 Empleados activos con 10 o más años de servicio     | \$ 167.637,27             |  |  |  |
| Subtotal gasto no deducible                            | \$ 253.530,19             |  |  |  |
|  |                           |  |  |  |
|  | Reserva acumulada al 2024 |  |  |  |
| 85 Empleados activos con menos de 10 años de servicio  | \$ 146.540,00             |  |  |  |
| 139 Empleados activos con 10 o más años de servicio    | \$ 233.673,73             |  |  |  |
| Subtotal gasto no deducible                            | \$ 380.213,73             |  |  |  |

Tras el uso de cálculos actuariales, se reconoce un pasivo no registrado en los estados financieros de la Fundación Terminal Terrestre por concepto de beneficios laborales:

| Jubilación patronal \$ 418.146,77 | Bonificación por desahucio \$ | 126.683,54 | Total | \$ 544.830,31 |
|-----------------------------------|-------------------------------|------------|-------|---------------|
|-----------------------------------|-------------------------------|------------|-------|---------------|

## CONCLUSIONES



Las obligaciones acumuladas de la empresa con un promedio de 300 empleados se encuentran subestimadas en \$544.830,31 debido a la falta de estimación de provisiones por beneficios laborales hasta la actualidad, lo que trae consigo consecuencias como distorsión en los estados financieros y el aumento de la probabilidad de incumplimiento en el pago de obligaciones futuras.

La implementación de cálculos actuariales sistematizados como "ActuaLab" apunta a una adecuada proyección de provisiones por beneficios laborales postempleo, reflejando un escenario donde la empresa logra prevenir multas, litigios y costos imprevistos, fortaleciendo la confianza de los empleados y reduciendo la rotación del recurso más importante (su personal).





