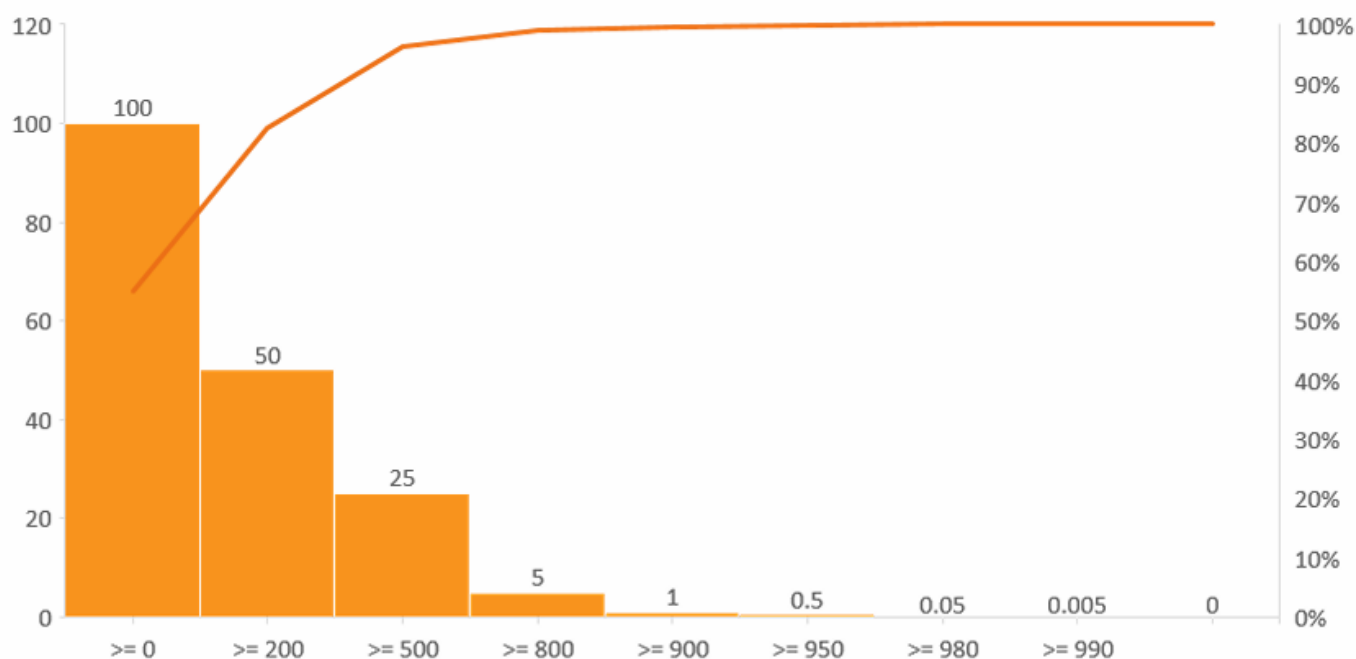


# Cálculo del score de riesgo

Toda la información recolectada se integra en una arquitectura basada en inteligencia artificial que analiza tanto modelos individuales como patrones colectivos en tiempo real. Como resultado de este análisis, se genera un **score unificado de riesgo**, que va de **0 a 1000**, e indica con alta precisión la **probabilidad de que una sesión o acción sea legítima o fraudulenta**. A mayor puntuación, mayor es el nivel de riesgo identificado.

Este score se convierte en un **indicador clave** para la toma de decisiones, ya sean **automatizadas o asistidas**, sobre accesos, transacciones o actividades dentro de plataformas digitales. De esta manera, se **elevan los niveles de seguridad sin comprometer la experiencia del usuario**.



**Descripción:** Este gráfico muestra la distribución de los scores de riesgo calculados por el sistema de IA que integra todos los modelos de detección de fraude.

## Explicación detallada:

- **Eje X:** Rangos de scores de riesgo ( $\geq 0$ ,  $\geq 200$ ,  $\geq 500$ ,  $\geq 800$ ,  $\geq 900$ ,  $\geq 950$ ,  $\geq 980$ ,  $\geq 990$ )
-

**Eje Y izquierdo:** Cantidad de casos (hasta 120)

- **Eje Y derecho:** Porcentaje acumulativo (hasta 100%)
- **Barras naranjas:** Muestran la cantidad de sesiones en cada rango de score
- **Línea naranja:** Representa el porcentaje acumulativo

**Interpretación:** La mayoría de las sesiones (100 casos) tienen scores bajos ( $\geq 0$ ), indicando comportamiento normal. Conforme aumenta el score, disminuye drasticamente el número de casos, siendo muy pocas las sesiones con scores altos ( $\geq 980$ ,  $\geq 990$ ) que indican alto riesgo de fraude.

Rango	Nivel de Riesgo	Acción Recomendada
0 - 200	Muy bajo	Monitoreo estándar
201 - 400	Bajo	Monitoreo estándar
401 - 600	Medio	Verificación
601 - 800	Alto	Autenticación reforzada
801 - 1000	Muy alto	Bloqueo/Revisión manual