



## SISTEMA DE MEDICION Y GESTION DEL RIESGO OPERATIVO

El módulo “**POWER RISK–RIESGO OPERATIVO®**” ha sido diseñado tomando en cuenta la realidad de los países latinoamericanos, sin descuidar los mejores principios propuestos por el Comité de Basilea, incorporados en **Basilea II**.

De este modo, el software permite al usuario cuantificar el riesgo operativo en base a los parámetros fundamentales de **frecuencia y severidad** de la pérdida, que pueden variar por línea de negocio y por tipo de evento de pérdida, tal como se sugiere en los principios de Basilea II.

La medición de la pérdida mediante los parámetros de frecuencia y severidad permite al usuario implementar los **correctivos necesarios** ya que el sistema permite identificar si las pérdidas se generan por eventos de alta frecuencia y poca severidad, o viceversa.

El sistema permite además proyectar pérdidas para un número incremental de operaciones, así como establecer niveles de frecuencias y severidades objetivo para mantener las pérdidas bajo control mediante la programación de **cumplimiento de objetivos** que contrastará las pérdidas reales con las pérdidas proyectadas (**scorecard**).

La versatilidad del sistema “**POWER RISK – RIESGO OPERATIVO®**” permite a los usuarios visualizar todos los indicadores mencionados a través de resúmenes ejecutivos y gráficos por diferentes tipos de evento de pérdida y líneas de negocio que el usuario mismo defina.

### OBJETIVOS

- Contar con una herramienta que permita optimizar tiempo y costos en la medición y gestión del riesgo operativo;
- Realizar el mapeo de riesgos de la Institución mediante la matriz evento de pérdida – línea de negocio;
- Cuantificar costos y pérdidas promedio por líneas de negocio;
- Implementar un sistema de control y seguimiento mediante indicadores de cumplimiento (*scorecard*);
- Complementar el análisis del riesgo integral.

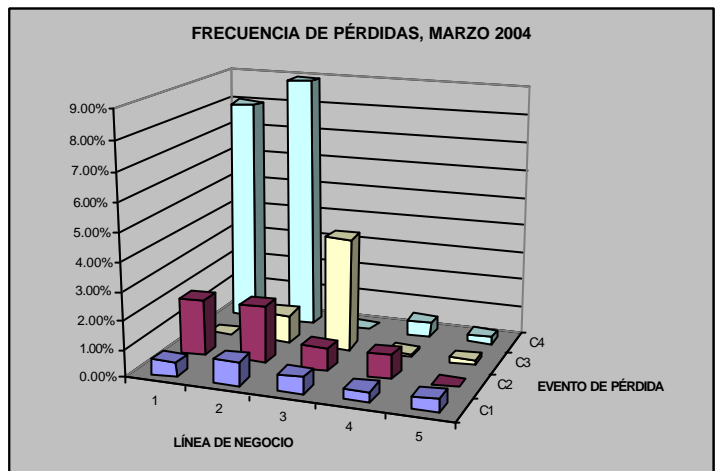




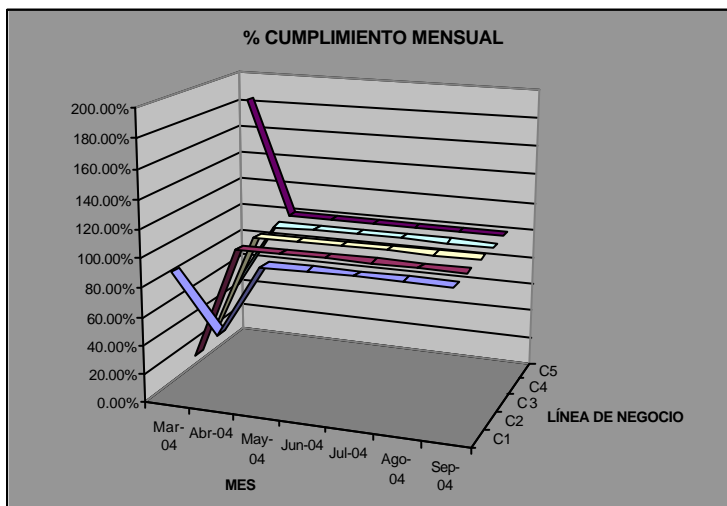
El Módulo “**POWER RISK – RIESGO OPERATIVO**” contiene lo siguiente:

**a) CARACTERÍSTICAS:**

- Modular;
- Parametrizable;
- Análisis por tipo de evento de pérdida y línea de negocio;
- Customizable;
- Diseñado en tecnología de punta Power Builder.
- Adaptable a toda base de datos (Oracle, Informix, SQLBase, etc.)
- Soporte Técnico y facilidad de tercerización.



**b) FUNCIONALIDADES:**



- Genera indicadores de cumplimiento con la frecuencia que se especifique (mensual, trimestral, semestral, etc.)
- Cálculo de frecuencia y severidad de pérdida por riesgo operativo.
- Realiza cálculos de pérdidas proyectadas por cada línea de negocio.
- Permite simular pérdidas para distintos volúmenes de operaciones.
- Provee información sobre costos por línea de negocio.