



Solución de Planificación para Banca



- Procesos estratégicos de planeamiento basados en Excel. **Errores de consistencia**, falta de **integridad, lentitud**.



- **Imposibilidad de planificar a la velocidad del negocio** y simular todos los cambios en las variables críticas del negocio.



- **Desconexión entre los planes** operativos y los financieros.



- **Problemas para manejar grandes volúmenes de datos** en planillas que demoran o directamente se corrompen.

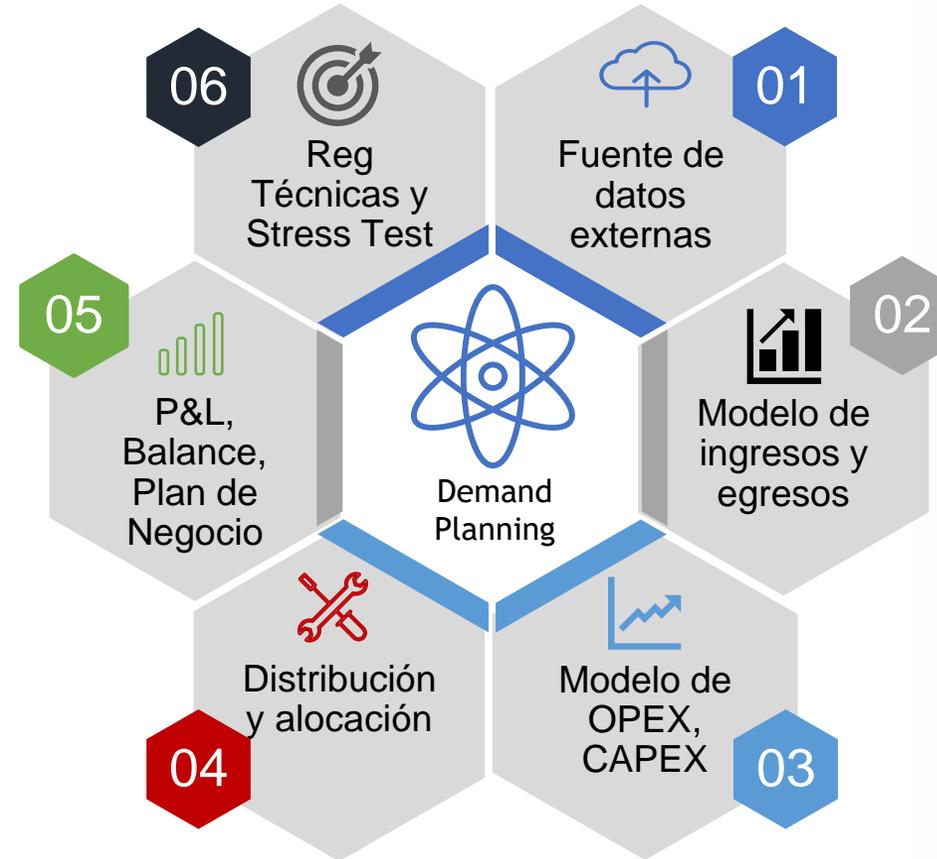


- **Incumplimiento de auditorías**, problemas con puntos de **auditorías** (internas y externas) acerca de consistencia, seguridad, integridad y calidad de la información de gestión



Solución de Planificación para Banca

- 01 Importación de datos históricos desde el ERP, bases de datos, archivos de excel
- 02 Modelo de ingresos y egresos financieros y no financieros. Modelos driver based.
- 03 Modelos de gastos (OPEX) y plan de inversión (CAPEX)
- 04 Distribución entre centros de costos, a segmento, canales, UN
- 05 Visualización del P&L, balance y plan de negocio Banco central
- 06 Regulaciones técnicas, Stress test integrado y plan de negocio Banco central





Alcance de la solución

Basada en la plataforma **IBM Planning Analytics**, la solución permite:

- ✓ Estimación de tasas, ingresos y egresos de productos financieros y no financieros
- ✓ Cálculo de tasas complejas (ejemplo: ingresos y egresos financieros – activo y pasivo parametrizable en función de tasas de transferencia, otras tasas de referencia, volatilidad de variables macroeconómicas).
- ✓ Estimación y proyección de saldos de activos y pasivos en función a cálculos complejos como por ejemplo sistemas de amortización de capital
- ✓ Cálculos estadísticos complejos para capital económico, stress test de riesgos
- ✓ Validación automática de regulaciones técnicas con alertas tempranas que permiten re planificar rápidamente
- ✓ Planificación de gastos por centro de costos y cuentas más drivers
- ✓ Driver de alquileres, transporte de caudales, capex, viajes, mantenimiento de operaciones, IT, seguridad, manejo de archivos, Otros, modelo de payroll planning para rrhh a nivel de legajo
- ✓ Cálculo de distribución de gastos entre centros de costos y luego a unidad de negocio.
- ✓ P&L por total empresa y Unidad de negocio
- ✓ Balance IMS (gestión local), casa matriz y Banco Central (plan de negocios)
- ✓ Regulaciones técnicas, (liquidez, efectivo mínimo, tenencia en moneda extranjera, capital inmovilizado, otros)
- ✓ Stress test (riesgo de mercado, créditos, tasas y liquidez)



Stress Test

Detalles de la solución de stress test para las áreas de riesgos.

- ✓ **Análisis de Incobrabilidad**
 - ✓ Calculo de regresiones
 - ✓ PD (Probabilidad de Default)
 - ✓ Previsiones
 - ✓ Cálculos de matrices
- ✓ **Crecimiento**
 - ✓ Calculo de regresiones
 - ✓ Tasas de crecimiento anual
- ✓ **Tasas de interés**
 - ✓ Calculo de regresiones
 - ✓ Tasas históricas, ϵ proyecto, auto vectores, vector MU & Sigma
 - ✓ Tasas proyectadas
- ✓ **Activos y pasivos en USD**
 - ✓ Calculo de regresiones
 - ✓ Tasas de crecimiento mensual y anual en USD + SalDOS en USD

Características de IBM Planning Analytics:

- Facilidad y **rapidez** para crear **simulaciones y escenarios**.
- **Datos integrados**. Información accesible. Administración **centralizada**.
- **Control de versiones** para grabar y poder seguir todos los cambios
- **Cálculos instantáneos y consolidación automática** para grandes volúmenes de datos, de diferentes fuentes.
- **Fácil mantenimiento y consistencia en los cálculos** con una solución segura.
- Estandarización de procesos con un **workflow** guiado.
- Variedad de interfaces, carga y consulta, Excel, web, etc.
- Colaboración integrada a través de la **web y dispositivos móviles**