

Consultoría en Gestión de Riesgos y Actuaría

“La evolución de los sistemas de administración de riesgo ha creado la necesidad de contar con modelos robustos que integren las diferentes tipologías de riesgos, permitiendo el manejo y análisis de los datos bajo un marco de apetito de riesgos. En PwC ayudamos a nuestros clientes a mantener una estructura organizacional que soporte la toma de decisiones basadas en riesgo.”

Ana Milena Villarreal
Socia Risk Advisory Services



www.pwc.com/co

Nuestras soluciones



Modelos Reservas actuariales de beneficios:

Elaboramos modelos de cálculo de reservas bajo COL GAAP, NIC 19 y US GAAP para la estimación de los pasivos asociados a los beneficios ofrecidos por nuestros clientes. Estimamos el valor de los bonos pensionales a ser pagados y realizamos el análisis de la posible liquidación de la pensión bajo el esquema de prima media.



Modelos Reservas actuariales:

Realizamos modelos de reservas de entidades de seguro, incluyendo IBNR, matemática, reserva de prima no devengada. Apoyamos a nuestros clientes del sector salud en el cálculo de las reservas de obligaciones pendientes y conocidas y obligaciones pendientes no conocidas. Modelos de pricing de nuevos productos incluyendo la nota técnica de los mismos e implementación de los nuevos requerimientos de la NIIF 17.



Estrategia de Coberturas:

Identificamos los riesgos a los que están expuestos nuestros clientes con el fin de realizar coberturas (económicas o contables) que mitiguen el impacto de la volatilidad de factores de riesgo identificados. Apoyamos a nuestros clientes en la contratación de los instrumentos derivados y diseñamos un esquema de monitoreo y reporte que incluye el análisis de la estrategia de cobertura, pruebas de efectividad y valoración de los instrumentos de cobertura.



Marco de Gestión de Riesgos de Conglomerados:

Identificamos riesgos estratégicos, financieros, no financieros, de contagio y de concentración de conglomerados financieros, con el fin de controlarlos bajo el marco de apetito de riesgos de la Holding de nuestros clientes.



Modelos de Pérdida Esperada:

Definimos la metodología y cálculo de deterioro de los instrumentos financieros medidos a costo amortizado y valor razonable con cambios en el patrimonio (Cartera, Cuentas por Cobrar, Inversiones) bajo modelos de pérdida esperada, tanto bajo la metodología general como simplificada, validando su aplicación.



Modelos de Originación:

Desarrollamos modelos de scoring que permiten a nuestros clientes evaluar el riesgo al que se encuentran expuestas en el momento de originar una operación de crédito/cartera, permitiendo alinearse con su marco de apetito de riesgos al discriminar adecuadamente la calidad crediticia de sus clientes.



Riesgos Financieros y No Financieros:

Revisamos e implementamos los Sistemas de Administración de Riesgos de Mercado, Crédito, Liquidez, Operativo, LAFT, Cumplimiento, entre otros, con base en mejores prácticas descritas en Basilea, Solvencia, ERM 2017, entre otros.



Apoyo a Equipos de Auditoría Interna:

Contamos con un equipo experto en la realización de auditorías a Sistemas de Gestión de Riesgos y procesos actuariales bajo la normatividad colombiana y de mejores prácticas. Permitiendo a nuestros clientes generar valor, al contar con personal con conocimientos en auditoría interna, expertos en riesgos y actuaría.

Nuestro factor diferenciador



Más de 10 años de experiencia en administración de riesgos y actuaría.



Líder del proyecto y co-autor del nuevo marco de administración del riesgo empresarial COSO-ERM 2017, en donde la gestión de riesgos se integra a la estrategia y desempeño de las compañías.



La red global PwC nos permite conocer los principales retos en la implementación de las directivas de Solvencia, Basilea III, Conglomerados, Integración de Riesgos, NIIF 17 entre otros.



A través de nuestra herramienta actuarial, ponemos a disposición de nuestros clientes los cálculos e informes requeridos de forma rápida y en línea.



Más de 158 países y 5 ciudades en Colombia.

Contactos:

Eduardo Saavedra
Gerente Líder Consultoría de Riesgo y Actuaría
Tel: +57 323 460 4292
eduardo.saavedra@pwc.com

Óscar Espinosa León
Gerente Consultoría de Riesgo
Tel: +57 318 717 3649
oscar.espinosa@pwc.com



Síguenos en
PwC Colombia

