

Gestión Integral de Riesgos



¿Por qué es importante el Proceso de Gestión Integral de Riesgos?

El resultado final de las Organizaciones se construye por su habilidad para lograr sus Objetivos y minimizar los Riesgos a los que se encuentran expuestas. Nuestro objetivo es comprender el Negocio y colaborar en la gestión de sus Riesgos con las personas que las dirigen, a fin de mantenerlos dentro de los parámetros considerados como razonables

Nuestros Servicios

Contamos con un equipo de profesionales expertos en riesgos para colaborar con las Organizaciones en los siguientes aspectos:

- Implementación de un Sistema de Gestión Integral de Riesgos
- Brindar asesoría a las estructuras organizativas afectadas a los procesos de Gestión Integral de Riesgos
- Capacitación en la metodología de desarrollo del proceso de Gestión Integral de Riesgos
- Medición y monitoreo de la performance del proceso de Gestión Integral de Riesgos
- Implementación de herramientas informáticas en la Gestión Integral de Riesgos
- Confección de Matrices de Riesgos y Controles
- Modelamiento y Medición de Riesgos
- Distribuciones de Probabilidades - Parámetros de las Distribuciones
- Simulación Monte Carlo
- Árboles de Decisión y Árboles de Eventos

Av. Camino Real 456
Torre Real, Piso 12
San Isidro
LIMA 27
LIMA - PERU
Teléfono: (511) 705-3535
Fax : (511) 705-3536

www.bdo.com.pe



Audidores y Consultores

En la actualidad, las Organizaciones requieren de un sólido equipo para **identificar, analizar, evaluar, tratar y monitorear** sus riesgos. Las mejores prácticas de Gobierno Corporativo, las nuevas regulaciones en esta materia, las imposiciones sobre la implementación de adecuados controles internos y responsabilidad gerencial sobre los mismos, como así también la eficiencia en los procesos reafirman esta necesidad.

Nuestro enfoque de trabajo se basa en la comprensión del negocio, sus objetivos, estrategias y procesos. Asimismo, identificamos, analizamos y evaluamos los riesgos existentes, como así también los controles vigentes para mitigarlos.

Al participar en las etapas que conforman el **Proceso de Gestión Integral de Riesgos**, conjuntamente con cada líder de proceso, colaboramos en la definición de la necesidad de implementación de planes de acción para mitigar riesgos, implementación de nuevos controles y/o rediseño de controles existentes, en la mejora de los resultados de las Organizaciones y en la optimización de los procesos operativos y de negocio.



Desde hace décadas, las matemáticas aplicadas han desarrollado modelos de tratamiento de variables aleatorias. La utilización de tecnología aplicada al tratamiento de dichas variables permite la combinación de estimaciones puntuales de variables de un modelo para ofrecer resultados. Las estimaciones son necesarias, porque realmente no se sabe que ocurrirá.

La realidad muestra que muchas cosas que influyen en los resultados no van a comportarse tal como se había previsto, ya sea por haber tomado una posición demasiado conservadora o demasiado avanzada. La combinación de desviaciones y de escenarios diferentes conduce a resultados muy alejados del previsto.

En este punto es donde toman consideración las técnicas en modelamiento y medición de riesgo e incertidumbre. La metodología utilizada se basa en la **técnica de la simulación** para incluir y combinar todos aquellos factores de incertidumbre y riesgo que puedan afectar a la situación, incluyendo elementos inesperados. Debido a las capacidades de procesamiento que posee la nueva tecnología aplicable, se consideran escenarios múltiples y diferentes y los resultados se muestran de manera numérica y gráfica, en combinación con otras formas de expresión como los grados de correlación y los elementos más influyentes.