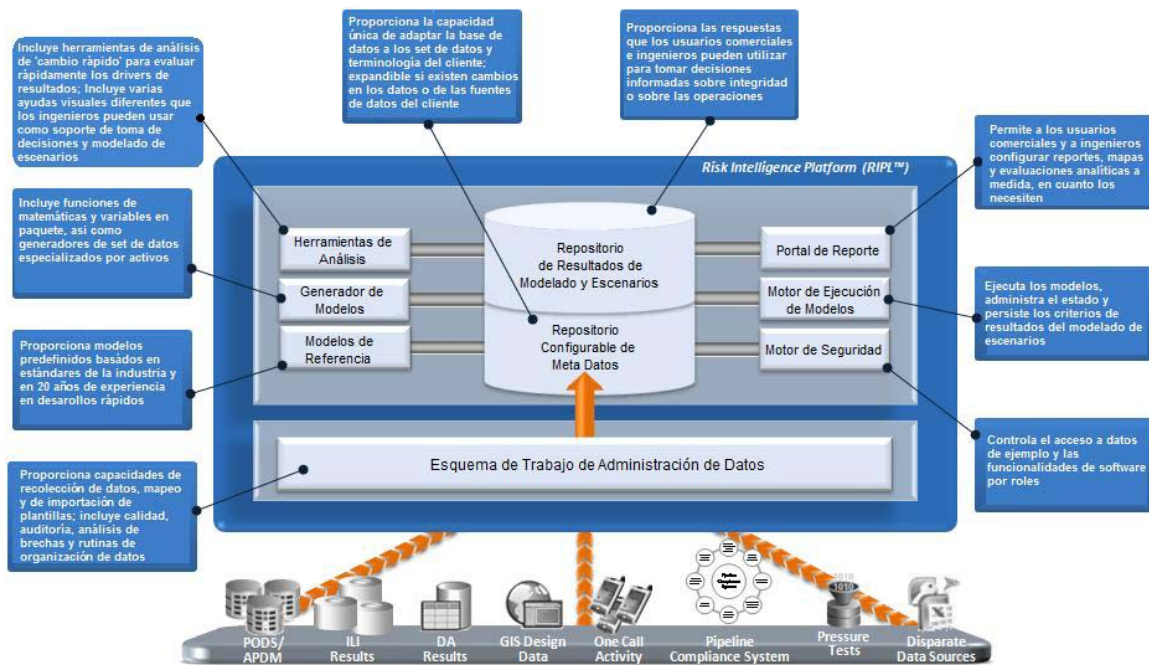


# Plataforma Risk Intelligence™ | Hoja Técnica

La plataforma *Risk Intelligence Platform* (RIPL™) es un poderoso sistema de soporte de toma de decisiones dirigido a Gerentes de Riesgos e Integridad en activos de ductos y sus instalaciones. Con una plataforma flexible de modelado, guiada por meta datos, nuestros clientes pueden hacer uso de modelos de referencia de mejores prácticas o construir modelos exclusivos para darle soporte a una variedad de objetivos de negocios. Ya sea que se utilice para impulsar actividades de prevención y mitigación rentables o para cumplir con requerimientos de cumplimiento de regulaciones, el RIPL es una aplicación crítica para sus programas de administración de integridad.

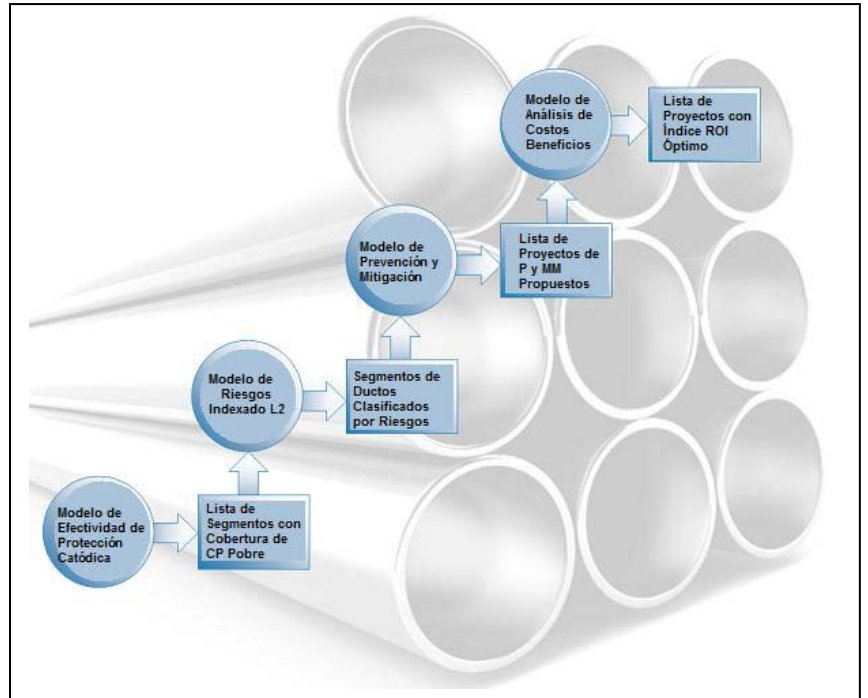


El Marco de Trabajo de Administración de Datos Risk Intelligence proporciona un conducto entre la Plataforma Risk Intelligence (RIPL) y los estándares de datos de la industria, tales como el Estándar de Datos Abiertos de Ductos (*Pipeline Open Data Standard - PODS*), el Modelo de Datos de Ductos ArcGIS (*ArcGIS Pipeline Data Model - APDM*), y otras bases de datos relacionales o geo-espaciales. El Esquema de Trabajo de Administración de Datos RIPL's puede dar cabida y procesar cantidades voluminosas de datos dispares dentro de un data set integrado y validado dentro del Repositorio de Datos RIPLs. Usando esta información ya organizada, los clientes pueden entonces alimentar sus modelos y llevar a cabo análisis, lo que no es posible con bases de datos apilados o bases de datos de proyectos – el valor de estos datos combinados se incrementa significativamente debido a las herramientas de análisis que se encuentran diseñadas dentro de la Plataforma RIPL con el fin de ayudarles a hacer uso de esta información para soportar de mejor forma la toma de decisiones.

# Plataforma Risk Intelligence™ | Hoja Técnica

## Valor que Usted Puede Hacer Crecer

El beneficio del diseño de nuestra Plataforma Risk Intelligence es que los datos y los modelos son compendiados desde la aplicación. Nuestra Plataforma Risk Intelligence (RIPL) no tiene requerimientos de datos fijos, flujos de trabajo o cálculos de ‘caja negra’ que le obliguen a rediseñar sus prácticas de negocios existentes. RIPL no es *solo* una herramienta de modelado de riesgos para la clasificación de los mismos – es un *marco de trabajo* de modelado muy poderoso. A medida que su organización evoluciona, usted obtiene acceso a más datos o activos, idea más cuestiones que desea modelar y requiere de más soporte para la toma de decisiones. Nuestra Plataforma Risk Intelligence evoluciona junto con usted, ayudándole a alcanzar más objetivos y a ahondar sus conocimientos haciendo uso del mismo software.



¿De que manera? Permitiéndole agregar *más configuraciones de modelado* y simplemente haciendo crecer el valor del software con el que usted ya cuenta. Como una simple analogía – piense en las hojas de cálculo de Excel por un minuto – puede agregar nuevas pestañas de valor una otra vez, manipulando datos relacionados o heterogéneos en el camino. La única limitación es *usted mismo*. Ahora imagine una plataforma que consume datos de manera sencilla desde una multitud de bases de datos de los activos; que “traduce” líneas centrales de ductos, segmentaciones dinámicas, sistemas de instalaciones y clases de distribución de riesgos; que cuente con motores de modelado analítico y de ejecución incorporados, además de más de 20 años de experiencia en modelos de referencia para brindarle ideas sobre hasta donde puede llegar... **modelos ilimitados, valor ilimitado.**

### Flexibilidad

- Configure según las necesidades de su negocio y minimize las interrupciones
- Las fuentes dispares de datos pueden organizarse y re-importarse fácilmente
- La aplicación evoluciona según evolucionen sus negocios

### Visibilidad

- No existen cálculos ocultos ni operaciones de ‘caja negra’
- Rutas de auditoría desde las fuentes de datos hasta los resultados finales
- Capture y conserve experticia ya retirada o de fuentes externas

### Multi-Propósito

- Modelos para diferentes enfoques de riesgos (cuantitativos, cualitativos)
- Modelos para dar soporte a múltiples objetivos de negocios (cumplimiento, costo beneficio, diligencia debida)
- Servidores/Modelos para diferentes tipos de activos (transmisión, instalaciones, distribución)

#### Contáctenos

Si desea información adicional contáctenos en:  
American Innovations, 8201 SouthPark Lane, Suite 100  
Littleton, Colorado 80120  
1.303.948.0119 | [www.aiworldwide.com](http://www.aiworldwide.com)

#### Asociaciones y Membresías Activas

