



Interrupción de negocios en la industria (metodología)

M.I. Luis Manuel Buendía Sánchez

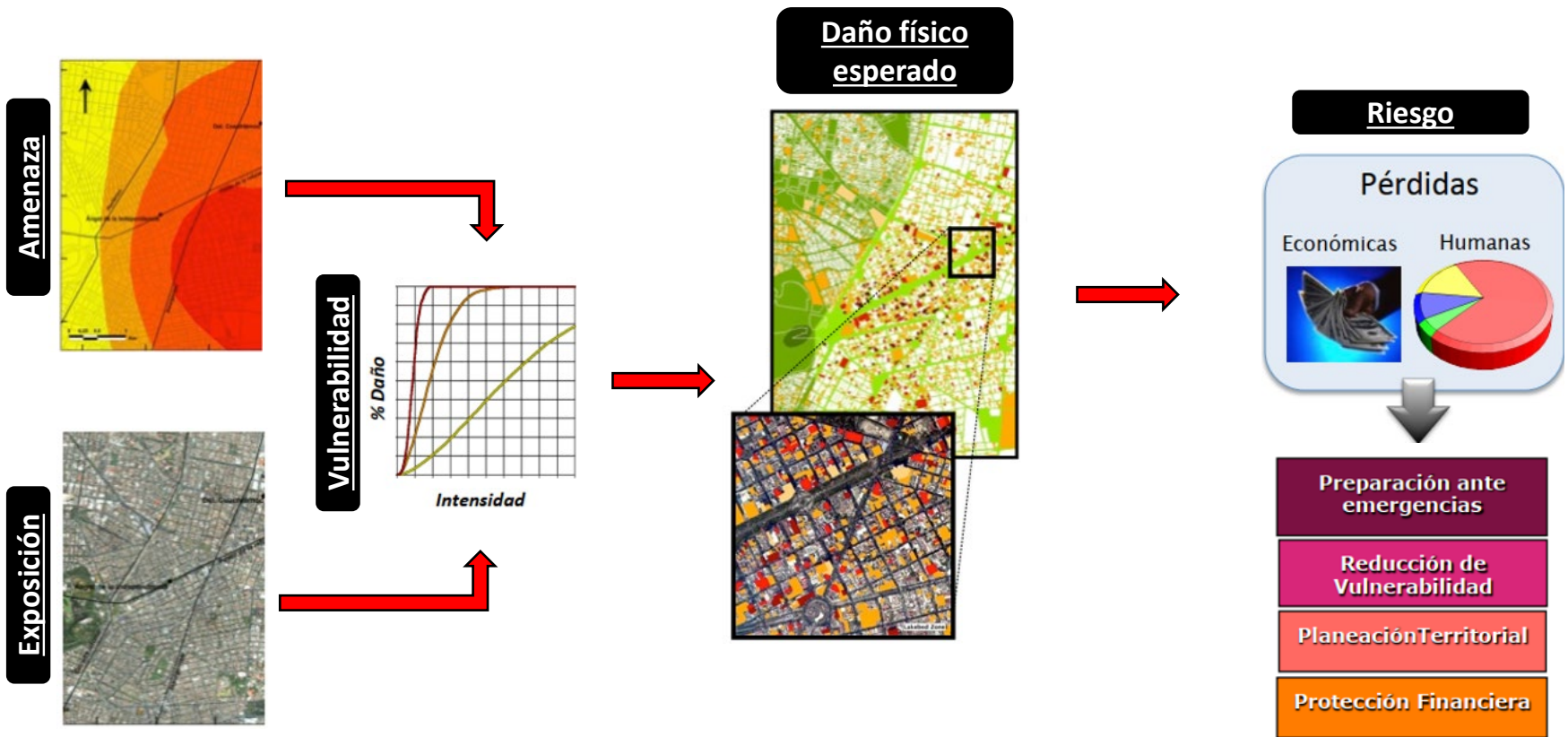


1. Descripción general de riesgo
2. Riesgo en empresas y/o industrias
3. Comportamiento de la interrupción de negocios
4. Pérdida por interrupción de negocios (enfoques)
5. Metodología descriptiva (generalidades)
6. Sectores y utilidades
7. Beneficios
8. Casos de éxito
9. Conclusiones

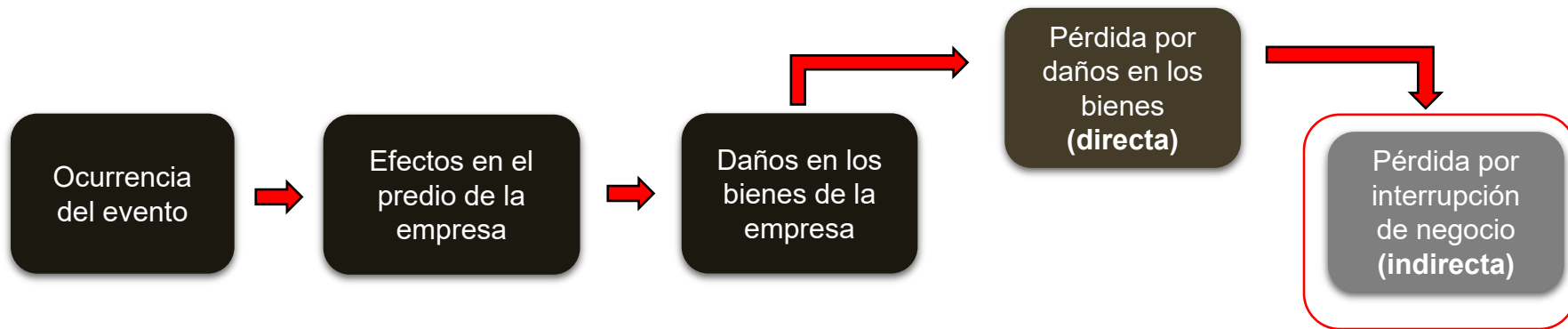


DEFINICIÓN GENERAL DE RIESGO

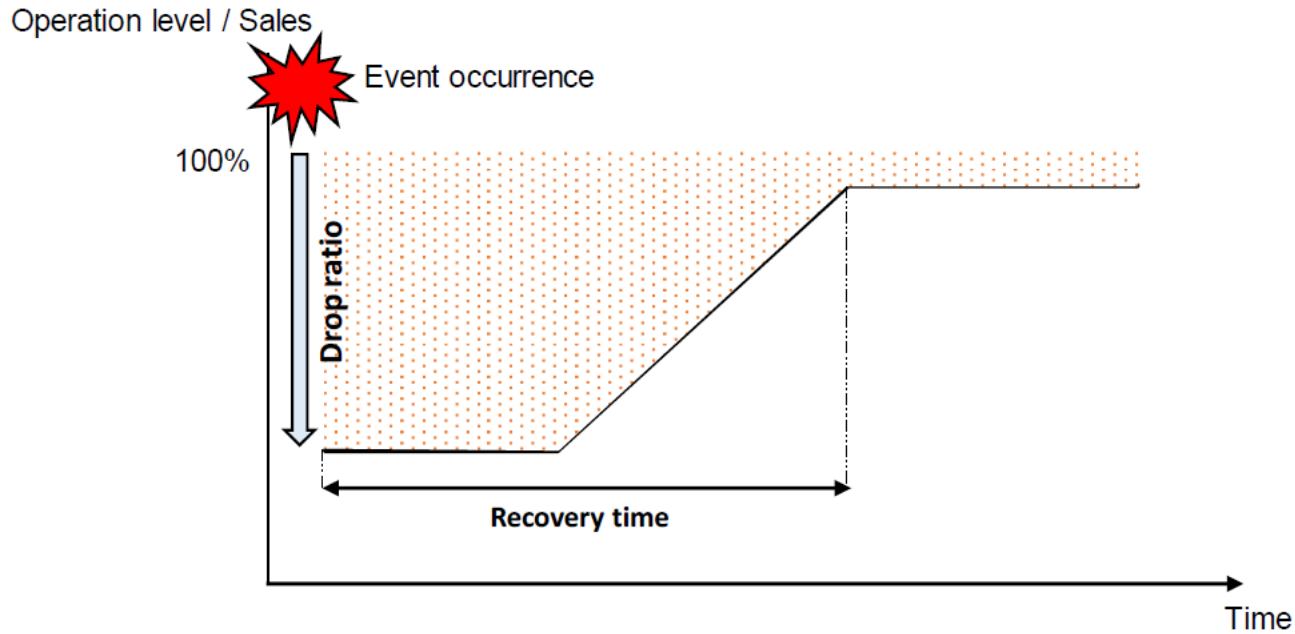
Componentes formales de riesgo



Riesgo en empresas/industrias



Comportamiento de la interrupción del negocio



Pérdida por interrupción de negocio (enfoques)



Simplificado

Porcentaje de la
pérdida directa

Análisis rápido

No toma en cuenta el
tipo de negocio

Poca demanda de
información

Mayor incertidumbre

Enfoques



Descriptivo

Análisis formal de
riesgo por interrupción
de negocio

Toma en cuenta el
tipo de negocio

Mayor tiempo

Menor incertidumbre

Demanda de
información

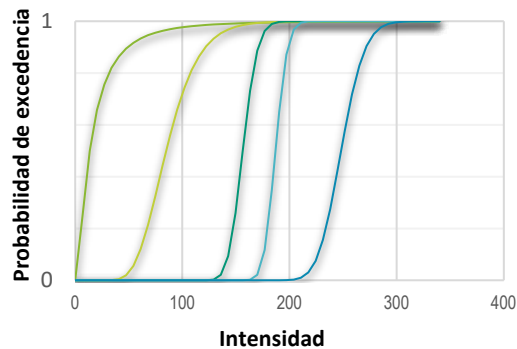
Modelo descriptivo (proceso general)



Identificación de
infraestructura crítica

Caracterización física

Impacto en el negocio



Análisis de daño

Definición de estados
de daño

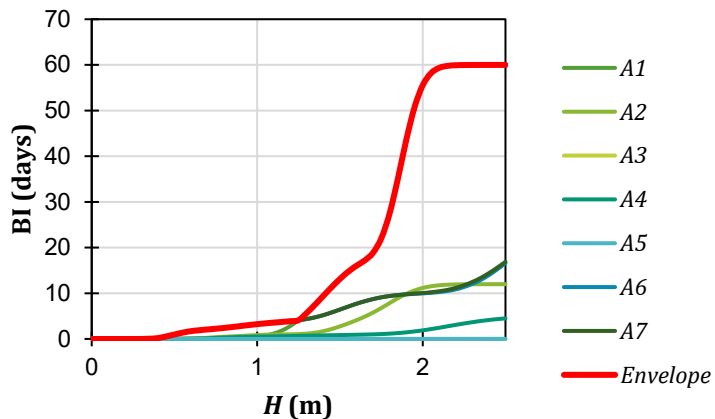


Tiempos de
recuperación

Reparación

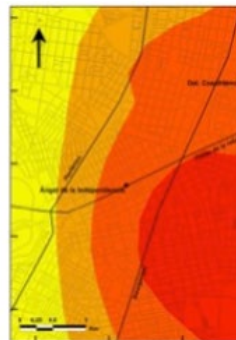
Reposición

Modelo descriptivo (proceso general)



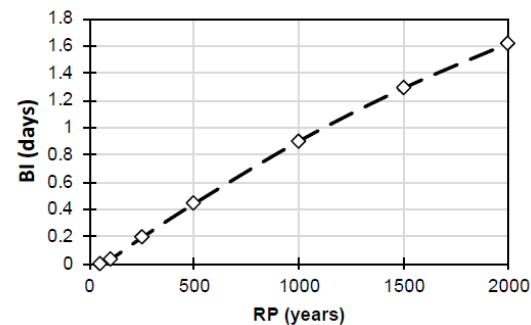
Vulnerabilidad por
interrupción de
negocio

Actividades paralelas



Amenaza de análisis

Asociada a la pérdida
directa



Riesgo por
interrupción de
negocio

PML

AAL

Sectores y utilidades

Sector industrial y comercial

Automotriz



Textil

Tecnológico



Energía

Comunicaciones



Entre otras

Menor
incertidumbre

Primas
calculadas con
bases solidas

Diseño de
mitigación de
vulnerabilidades

Planes de acción
para empresas

Mitigación
sectorizada de
amenazas

Cálculos de primas asociadas a cada giro

Emisión de recomendaciones específicas

Localización de puntos críticos

Elaboración de planes de acción

Modelo de riesgo de interrupción de negocio fácilmente actualizable



Parques industriales en México

- Baja California
- Nuevo León
- Guanajuato
- Querétaro
- Estado de México



- El **riesgo por interrupción de negocios** en la industria es un **concepto de gran importancia**
- Existen **diversos enfoques** para calcular la **pérdida por interrupción de negocios**: enfoques simplificados y detallados
- **Metodologías** como la propuesta **por ERN**, establece una **disminución de la incertidumbre y transparente el cálculo** del riesgo por interrupción de negocio
- Los resultados permiten **controlar sobrevaluaciones o subvaluaciones** del cálculo de las primas
- Este tipo de análisis **contribuyen con nuestros clientes a tomar las mejores decisiones** basadas en conocimiento científico.



Gracias

Contribuimos con nuestros clientes en la toma de mejores decisiones aplicando conocimientos científicos y tecnológicos de vanguardia

