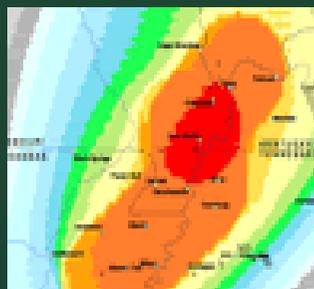


DAÑOS PATRIMONIALES



José Pedro Gutiérrez Sánchez
Allianz Global Corporate & Specialty

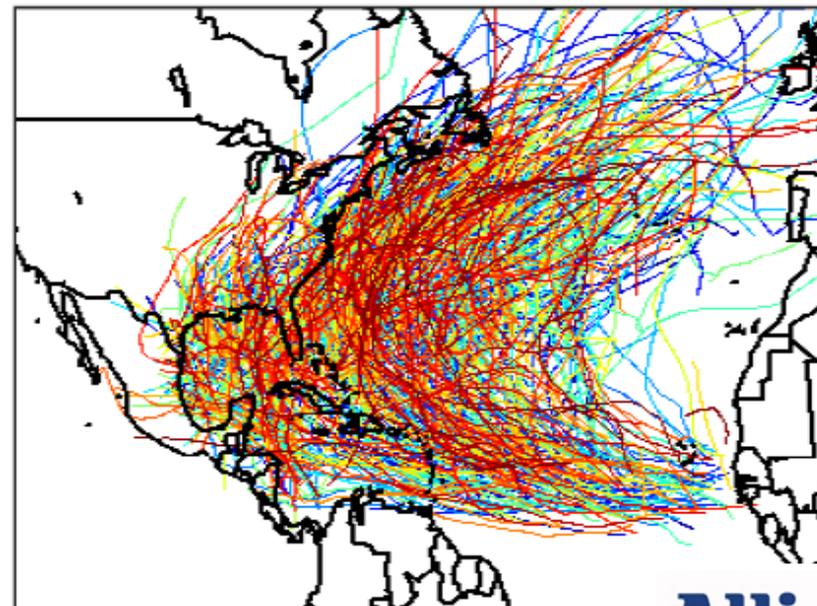


AGERS

Asociación Española de
Gerencia de Riesgos y Seguros

Evolución en la Gestión de los Riesgos de la Naturaleza

AGER(S)



Allianz 

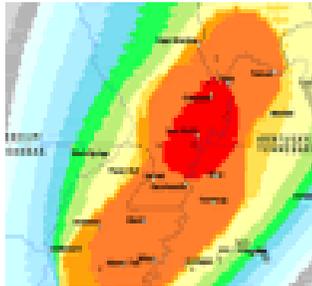
• **Modelos Deterministas**

toman en cuenta las características de un tipo de evento y su interacción con la situación específica.

• **Modelos Probabilísticos**

(dentro del contexto de la evaluación y gestión de riesgos catastróficos) trata de evaluar el comportamiento de una cartera de edificios con sus correspondientes características.





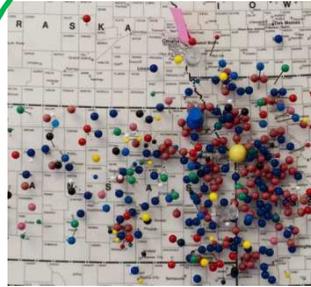
Define
Windstorm
Events

Stochastic
Event
Module



Assess
WindSpeeds

Hazard
Module



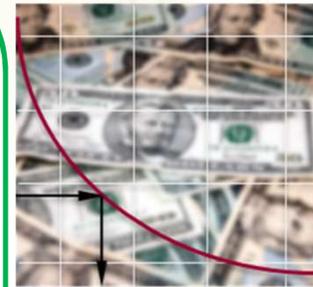
Apply
Exposure

Exposure
Module



Calculate
Damage

Vulnerability
Module



Quantify
Financial
Loss

Financial
Analysis
Module



DATA QUALITY

Primary & Secondary Characteristics

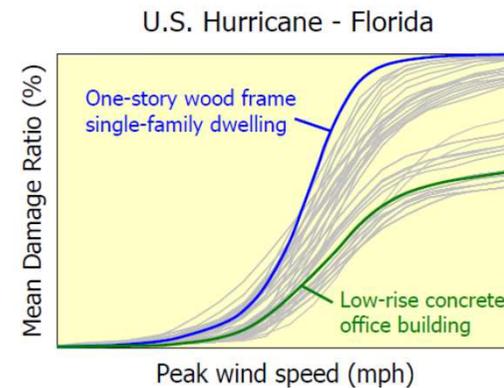
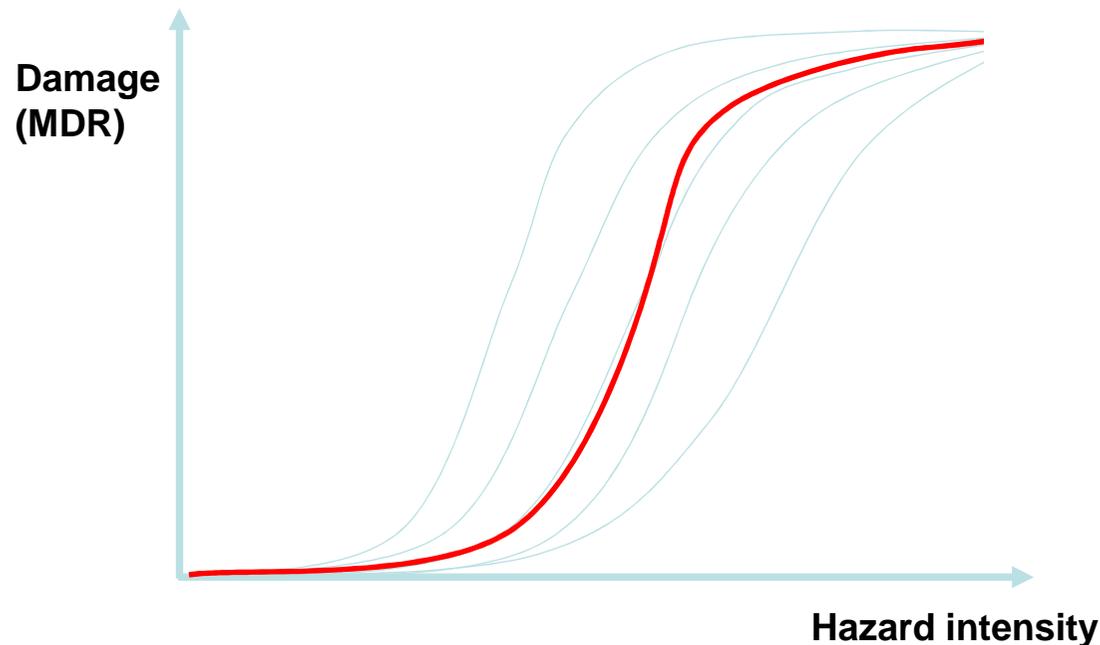
AGERS

Primary Characteristics:

- Tipo de Actividad
- Caract. Constructivas
- Altura del edificio
- Año de construcción

Secondary Modifiers:

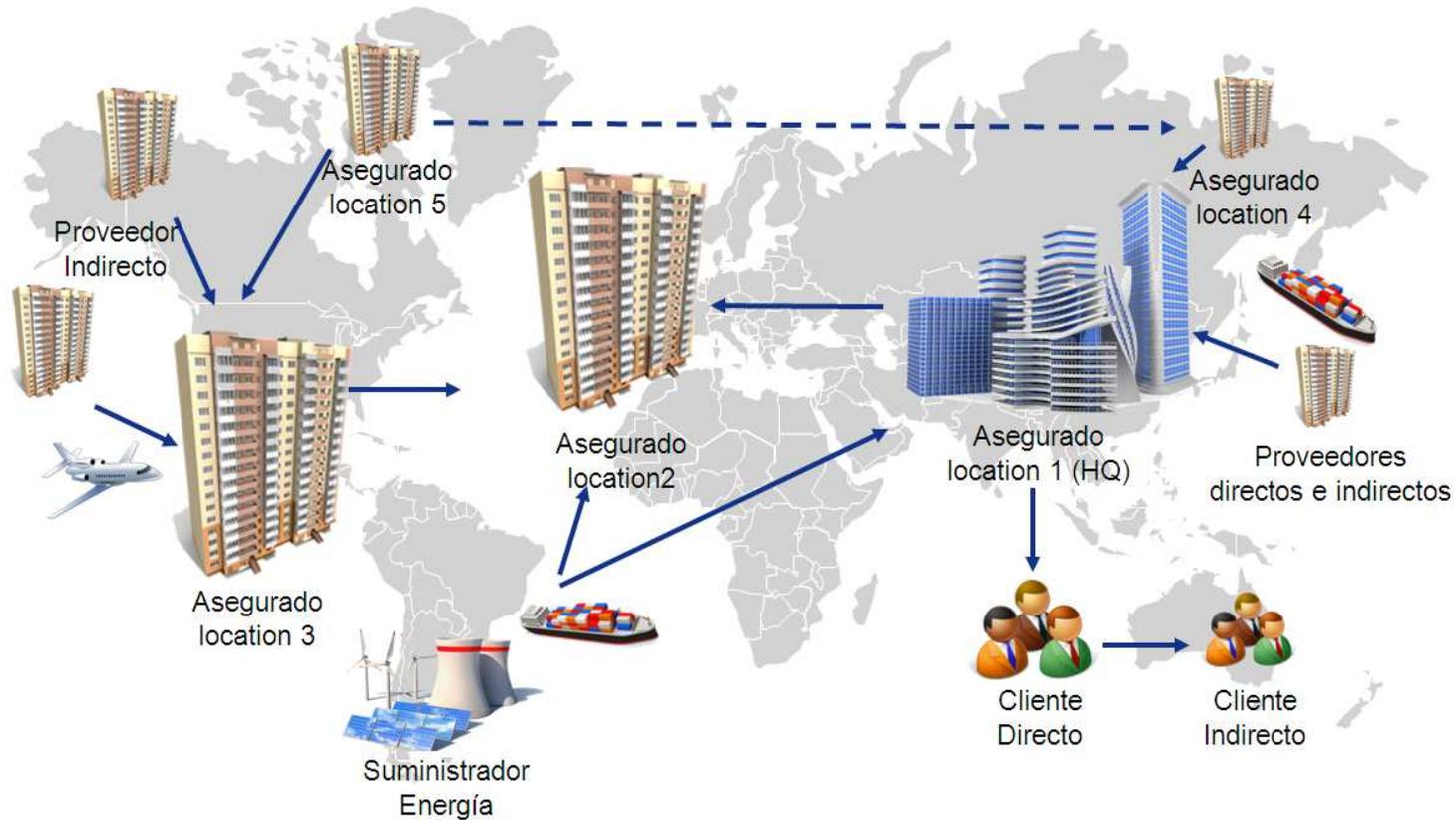
- BI: Redundancia / Planes de Continuidad
- FL: elevaciones / sótanos / protecciones
- WS: tejado (tipo / año)



Allianz 

Interrupción de la Cadena de Suministro

AGER(S)



▶ Cuanto más eficiente es un proceso tiene el riesgo de propagarse rápidamente por toda la cadena.

Allianz 

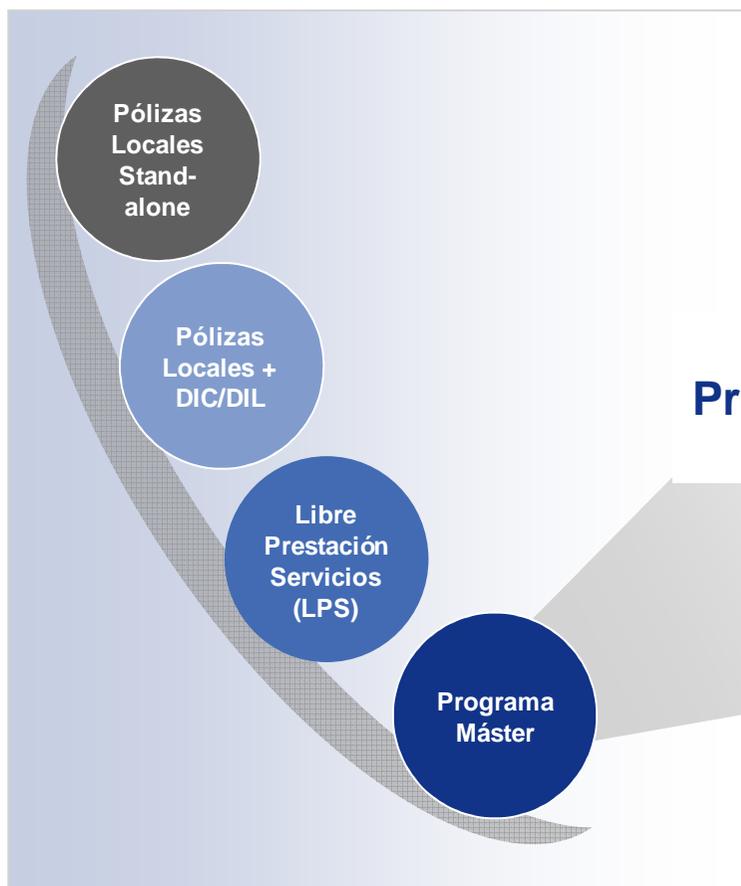
- Los Riesgos de la Naturaleza son la principal causa de la interrupción de la cadena de suministros
- Otros no menos importantes:
Huelgas, cortes de suministro, interrupción de los servicios básicos, ataques cibernéticos, impedimento de accesos, riesgos políticos, conflictos civiles, insolvencia de proveedores
- La gestión de la continuidad de negocio (BCM) no suele analizar en profundidad el impacto global
- La eficacia de la continuidad de los proveedores generalmente no está actualizada ni chequeada



Gestión de Programas Internacionales “a medida”

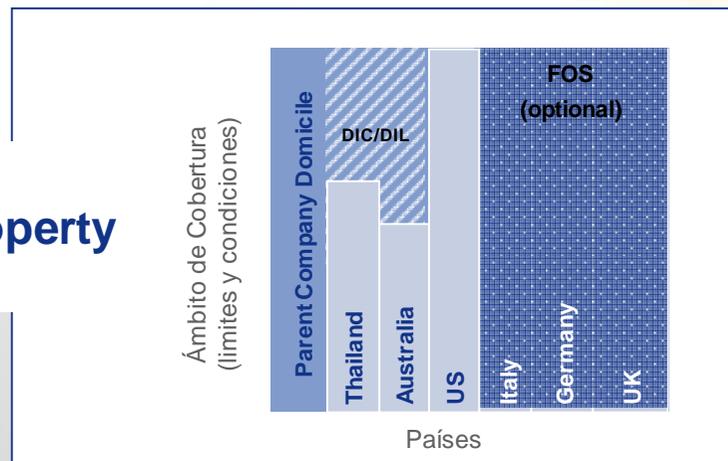
AGER(S)

Grados en la Gestión de Programas Int.

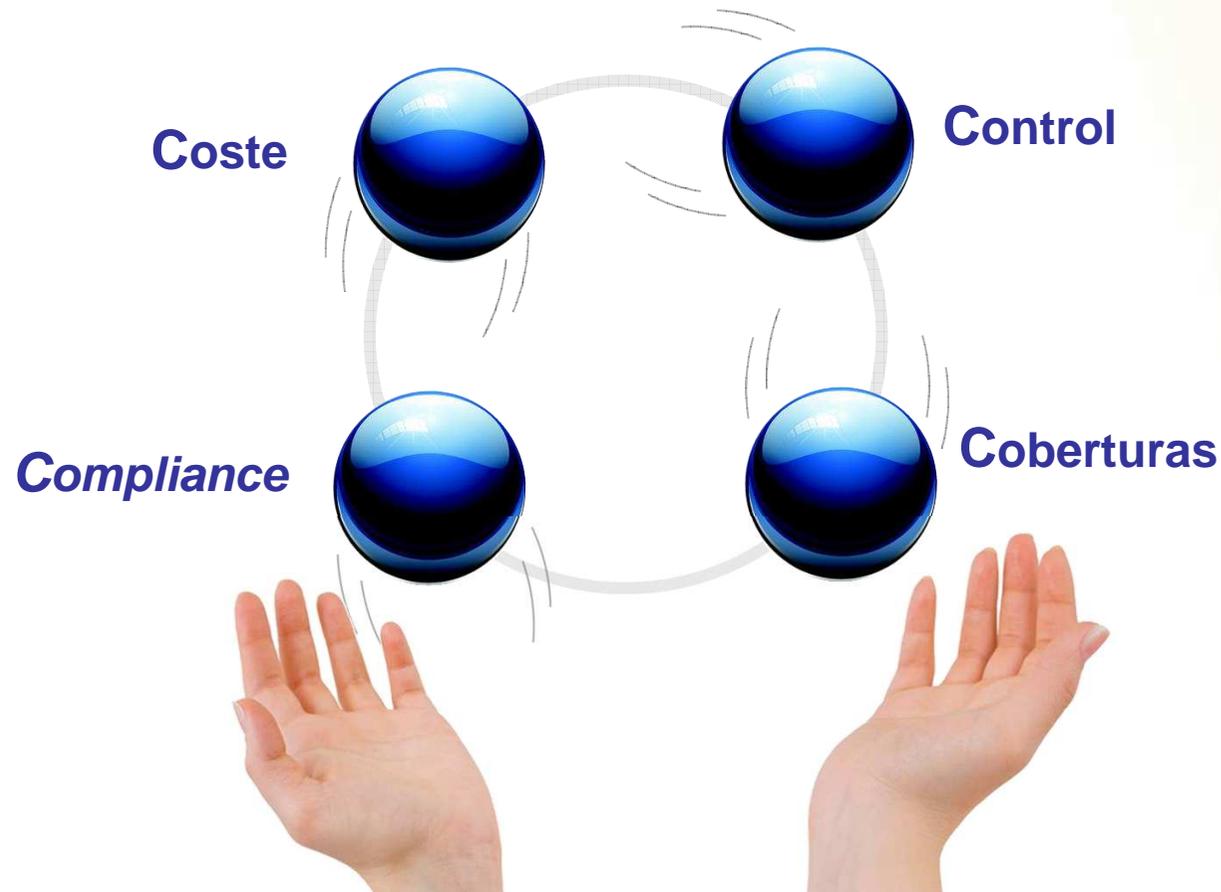


Estructura de Programa

Property



Allianz 



Los Gerentes de Riesgo necesitan conseguir un equilibrio entre estas 4C's cuando eligen la solución óptima para sus compañías

AGERS



Allianz 