

¿Qué es un contrato de transferencia paramétrica de riesgo?

Un contrato que paga si se verifica que un detonador predefinido ocurre a través de un modelo, índice o sistema de monitoreo climático (e.g. seguros, derivados, bonos catastróficos)

Póliza de seguros tradicional

¿Qué constituye una pérdida?

Una valuación o ajuste de costos de reconstrucción o reemplazo después de un siniestro (indemnización)

¿Cómo se determina el pago?

Ex-post: Valor de ajuste menos deducibles y coaseguros

¿Qué tan rápido paga la póliza?

Tiempos de ajuste altamente variables, procesos diferentes entre las aseguradoras

Póliza de seguros paramétricos

Una estimación del daño que resulta de un modelo, índice u otros tipos de parámetros

Ex-ante: un detonador predefinido

Una vez verificado el evento detonador, tiempos bien definidos (e.g. CCRIF 14 días)

Póliza de seguros tradicional:

- Valuación y ajuste individual
- Distintas formas de determinar el valor (depende de las condiciones de póliza)
- Proceso de reclamación con la aseguradora

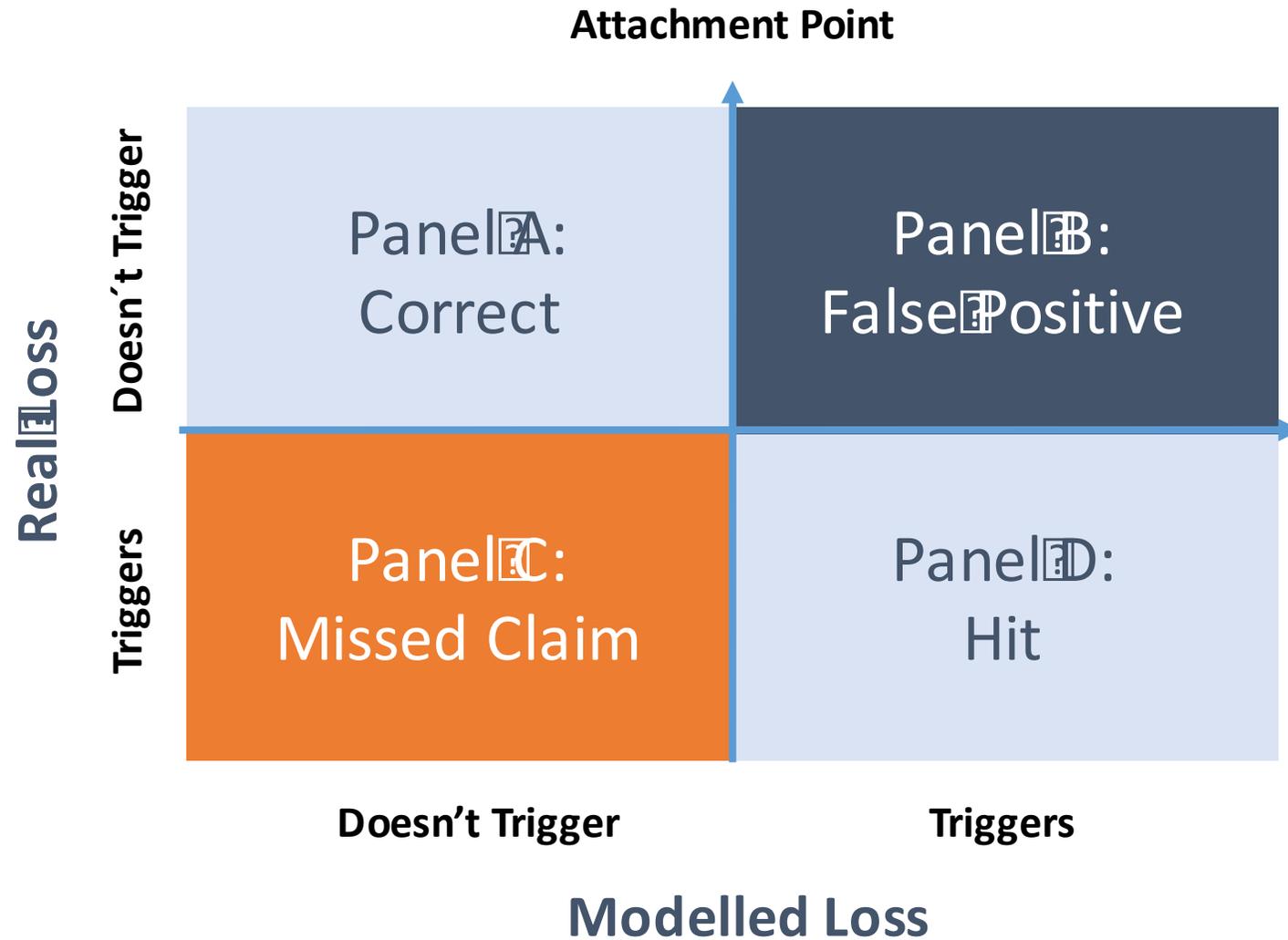


Ejemplo de seguro paramétrico:

- Los parámetros del evento cubierto son pre-definidos (características, modelos, índices de pérdidas)
- El contrato define puntos de fijación y extinción de la cobertura.
- Pago inmediato una vez verificado el evento

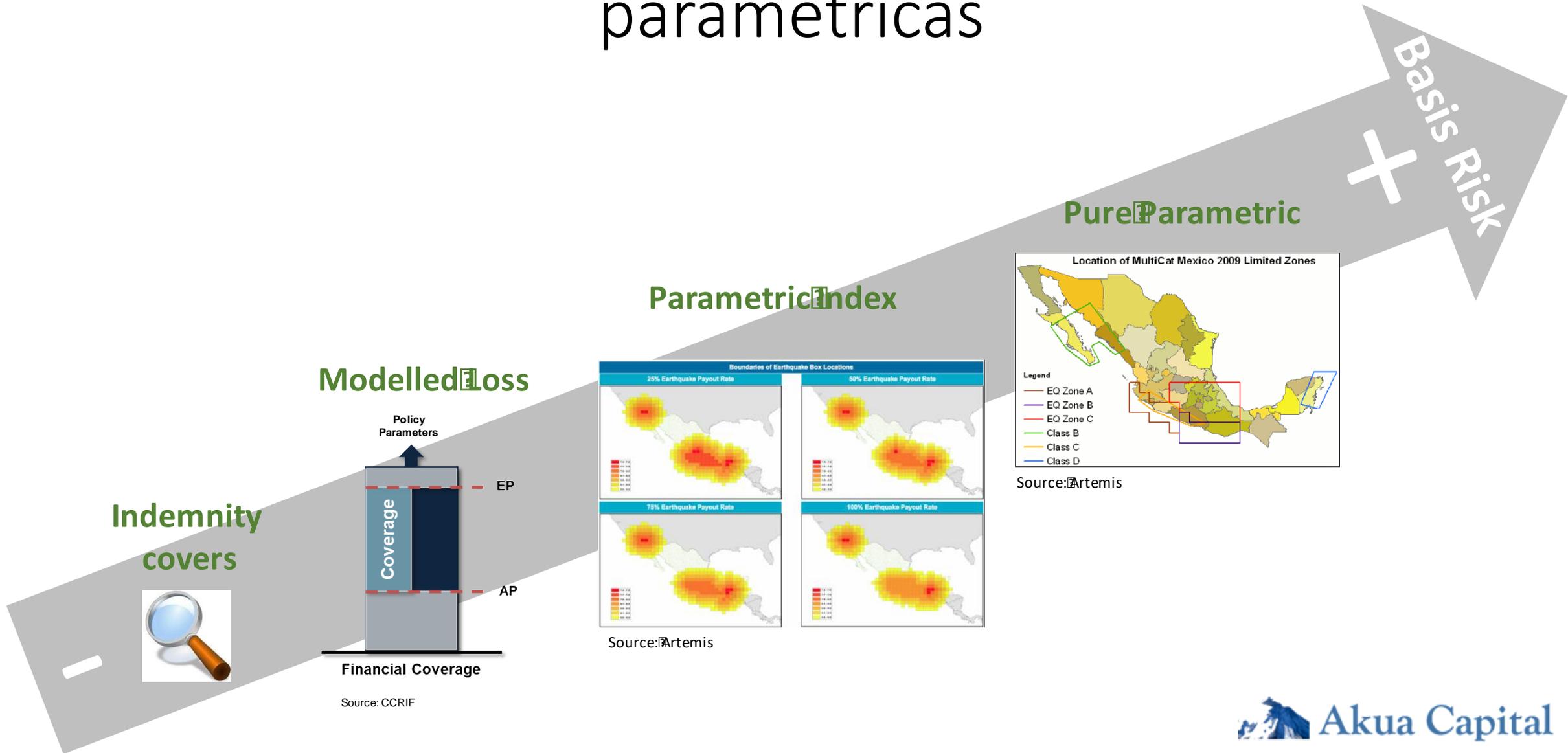


Riesgo de Base



EL contrato paramétrico necesita ser un "juego justo"

Mapa simplificado de coberturas paramétricas

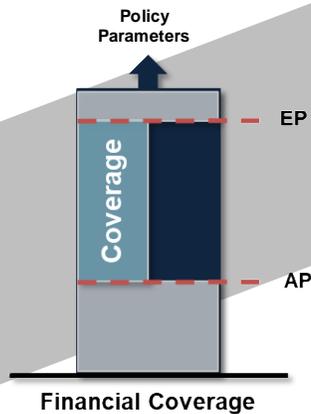


Pure Parametric

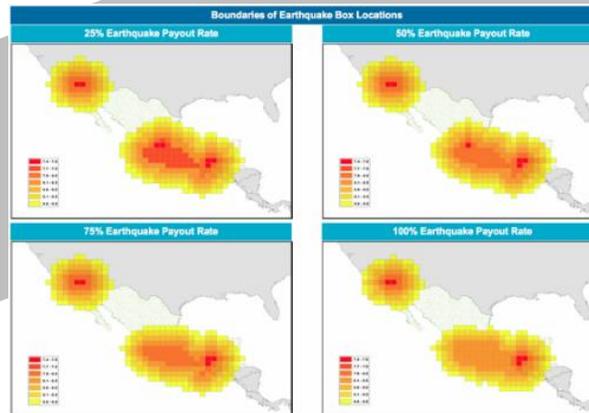
Parametric Index

Modelled Loss

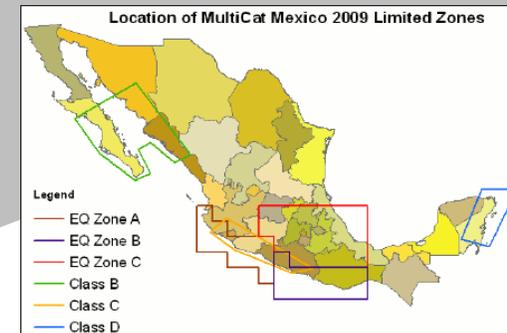
Indemnity covers



Source: CCRIF



Source: Artemis



Source: Artemis