

— TALLER INTERNACIONAL —
Seguros para la adaptación
al cambio climático
en el sector público,
productivo y financiero

12, 13 y 14 de octubre de 2011
Lima, Perú



Explorando soluciones para manejo de riesgo climático en el Caribe

Dr Simon Young

CEO, Caribbean Risk Managers Ltd



Taller Internacional

Seguros para la adaptación al cambio climático
en el sector público, productivo y financiero



Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

Introducción

- El Caribe se encuentra altamente expuesto al clima, así que es un buen punto de partida para probar e implementar soluciones innovadoras de manejo (adaptación) de riesgo climático.
- Mencionaremos especialmente dos iniciativas actuales en la región:
 - MCII/BMU proyecto de seguro/adaptación
 - MiCRO



Taller Internacional

Seguros para la adaptación al cambio climático
en el sector público, productivo y financiero



Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

Adaptación y Seguro ante riesgo climático en el Caribe

- Proyecto apoyado por el Ministerio del Ambiente Alemán (BMU) con MCII como agencia ejecutora
- CCRIF, los socios operativos son MicroEnsure y Munich Re
- Enfoque regional caribeño, aproximación multisectorial para proteger medios de vida vulnerables



Taller Internacional

Seguros para la adaptación al cambio climático
en el sector público, productivo y financiero



Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

Metas generales

- Las metas generales del programa son
 - **Sobreponerse a barreras y catalizar soluciones** para abordar riesgos de nivel medios relacionados al clima (periodos de retorno 10-20 años) y facilitar redes de seguridad pública y soluciones de seguro público-privado para personas vulnerables;
 - Encontrar formas para **relacionar estas soluciones de seguro con DRR** para beneficios catalíticos de adaptación; y
 - Demostrar el **valor de una mecanismo regional** para lograr estas metas.



Taller Internacional

Seguros para la adaptación al cambio climático
en el sector público, productivo y financiero



Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

Conceptos del Producto

- Esperamos desarrollar, probar e implementar hasta tres productos en el Caribe. Estos pueden incluir:
 - una cobertura solo climática (pequeños agricultores y jornaleros);
 - seguro climático indexado para facilitar acceso a crédito (pequeños agricultores con múltiples cultivos); y
 - un producto de seguro a nivel de la cartera de préstamos para trabajar con microfinancieras/bancos agrícolas y otras instituciones financieras que operen con grupos de bajos ingresos.
- Para lanzar uno o mas productos en alguno o en todos: Belice, Guyana, Jamaica, Granada y Santa Lucia



Taller Internacional

Seguros para la adaptación al cambio climático
en el sector público, productivo y financiero



Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

Aspectos Adicionales

- Un aspecto clave del proyecto es relacionar productos de seguro con reducción de riesgo
 - Relación con sistemas de alarma temprana
 - Provee asesoría de DRR
 - Recompensa DRR
- Actúa como un proyecto que demuestra el uso de instrumentos de seguro a nivel micro, y lo relaciona con riesgo regional mancomunado (CCRIF)



Taller Internacional

Seguros para la adaptación al cambio climático
en el sector público, productivo y financiero



Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

MiCRO

- Sociedad público-privada que ofrece seguro catastrófico a micro empresarios en Haití
- Utiliza un proceso de transferencia de riesgo híbrido para ofrecer productos paramétricos eficientes (bajo costo por riesgo y pagos rápidos) eliminando el riesgo base al nivel de cliente individual



Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

- Extremadamente fuerte precipitación pluvial en el suroeste de Haití llevó a un pago paramétrico de \$1.05 millones
- Casi 3,900 clientes de Fonkoze recibieron los beneficios para recuperar sus negocios, reparar casa dañadas y reemplazar...





Título de la ponencia:

Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

Modelo de Seguro Fonkoze

- Todos los clientes del grupo de préstamo de Fonkoze están cubiertos con un seguro catastrófico obligatorio, el cual protege a cada cliente si sus medios para hacer negocios son destruidos por un evento natural catastrófico
- Cuando se da un evento de precipitación pluvial, viento o terremoto, los clientes presentan sus reclamos a través de sus centros Solidarios
- Las pérdidas que califican obtienen el siguiente pago:
 - Reembolso del saldo de préstamo existente del cliente con Fonkoze
 - Pago en efectivo de 5.000 HTG (~US\$125)



Total Time: 2-3 Weeks



Título de la ponencia:

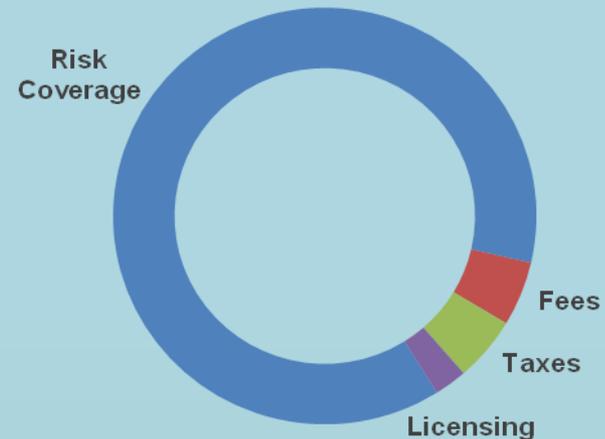
Exploring innovative climate risk
management solutions in the Caribbean

Autor: Simon Young

Precio Eficiente

- MiCRO puede ofrecer primas bajas para coberturas catastróficas porque es:
 - Virtual con gastos administrativos generales bajos
 - Operado por socios con compromiso social
 - Apoyado por donantes para el desarrollo técnico y el capital inicial
 - Diseñado para optimizar la transferencia de riesgo para cada cliente

Typical Composition
of Policy Premium



*Taxes, fees, and other costs vary by jurisdiction and coverage, depending on design and protection needs