

Microinsurance

Zurich's Program in Bolivia

Urs Schwartz
Global Microinsurance

Savings and Credit Forum, Bern, 30 November 2007

Zurich Bolivia - Testimonial (SolSeguro life

insurance)



"The insurance benefit is a blessing, a support and aid for the raising of my son. I will not spend anything now, everything is for his future. As I have to move around a lot with my job, I have much more peace of mind with the life insurance for my two children, because they are no longer alone."

Ms. Maritza Espinoza, mother and partner of Nelson Pérez who died from a heart attack. N. Pérez bought the life insurance when he opened a savings account at BancoSol.

Zurich's Microinsurance Initiative

- Zurich is an early mover among the major insurance companies
 - Programs in Bolivia started as early as 1999
 - Initiatives are currently selling in Bolivia, Mexico, Venezuela and South Africa
- Zurich launched in January 2007 a new Zurich Group-wide microinsurance initiative
 - Public Private Partnership with Swiss Agency for Development and Cooperation and International Labour Organization







- Core team at Zurich group level leads/coordinates the initiative

Bolivia – Economic and Social Indicators



Bolivia is located in the center of South America, with a territorial surface of

~ 1.000.000 sq km

Economic Indicators 2006(e)

- GDP USD 10,6 Billions
- GDP Real Growth 4.5%
- Inflation 4.6%
- GDP Per Capita USD 1,098

Social Indicators 2006

- Population 9.63 Million
- Economically Active Population 3.72 Million
- Unemployment Rate 7.64%
- Population Below Poverty Line 67%

Source: Zurich Bolivia

Bolivia – Development of Microfinance

- Mid 80s: first initiatives to create NGOs and Foundations to offer access to credit to low-income population
- 1992: in order to satisfy a growing demand for credit from microenterprises, the microcredit NGO Prodem created Banco Solidario S.A. (BancoSol), the first commercial bank in the world targeting the low-income market
- 1995: Superintendency of Banks introduced the Private Financial Funds (FFPs): incorporated as companies they specialize in the intermediation of resources between small depositors and low-income borrowers
 - → Most microfinance NGOs reconstituted themselves as FFPs, which enabled them to collect deposits from the public
 - → Constitution of FFPs led to a significant deepening of the Bolivian financial system: today Bolivian Microfinance Institutions ("MFIs", which include microfinance banks, FFPs, NGOs and credit unions) serve ~800,000 low income persons (20% of Bolivia's workforce)
- MFIs have begun to realize
 - the more clients are protected against risk, the better the portfolio quality
 - the inherent benefits of insurance to their customers

Bolivia – Market & Needs

Market

- Low-income persons in urban & rural areas, with limited disposable income, who are highly sensitive to price.
- Vast majority of persons work in the informal economy running unregistered businesses.
- Most have limited education & few have had previous experience with insurance

Needs

Type of insurance	Percentage interested (%)	Potential market (# of people)	Average amount available for a product per year per household (US\$)
Health	75.3	473 419	25.6
Death	31.1	195 529	35.1
Accidents for family members	48.8	306 811	28.1
Accidents for its employees	14.0	88 020	46.0
Theft at home	39.9	250 856	20.8
Theft at workplace	31.6	198 673	31.5
Fire	19.9	125 113	42.3

Source: CentroAFIN

Zurich Bolivia – The Low-Income Market Entry

Motivation to become active in microinsurance

- Generate a diversified portfolio that can provide sustainable and profitable growth
- Social advantages of providing insurance to low-income households: valuable contribution to breaking the cycle of poverty

Market Entry

- 1999: providing BancoSol with a credit life product (mandatory)
- 2003: "pure" microinsurance (voluntary),
 - providing Prodem FFP with a life product: Seguro de Vida Prodem
 - providing BancoSol with a life product: SolSeguro (identical to Prodem product)

Failure & Success (after 2 years)

- Prodem: 1,000 active policies only (lack of management commitment, absence of sales targets & large staff turnover without proper training)
- BancoSol: 3,500 active policies (strong management commitment, closely monitored sales targets)

Zurich Bolivia – Insurance Products Overview

Product	Description/Cover	Distribution	Persons Insured
Credit life	Paired with a microfinance loan and "debt dies with the debtor" (covers the outstanding amount of the loan)	Banco Sol	~ 120,000
SolSeguro	Death, burial expenses, survival benefits for spouse and children	Banco Sol	
SolSalud	Same as SolSeguro, plus health (for policyholder, spouse and children)	Banco Sol	
SolSalud Plus	Same as SolSalud, plus medical expense reimbursement in case of accident (Banco Sol)	Banco Sol	
Seguro Multiple	Death, accidental death benefit, disability, terminal diseases	Banco de Crédito	Total: ~ 50,000
Group Life	- Death, Accidental death benefit - 2 products, same as SolSalud and SolSalud Plus	- Radio Taxistas Asociados - Mutual La Paz	
Personal Accidents	- Accidental Death, medical expenses as a consequence of accident - Individual or Family Group cover. Accidental death, disability, educational assistance, maintenance of value benefit	- Agrocapital - Banco Mercantil Santa Cruz	
Property Cover	Fire & Allied perils, including robbery	Fondo de la Comunidad	
Remittances	Death, repatriation, educational aid, family assistance benefit	Banco Sol	Just started

Zurich Bolivia - SolSeguro, SolSalud & SolSalud Plus

Voluntary insurance products, which are tied to the client's savings account balance

SolSeguro Product Details

Coverage	Benefits	(US\$)	Insured Capital/Benefit calculation	Max age of coverage
	Max	Min		
Death	15,000	300	5 times the average balance of the last 6 months in the related account	65 years
Accidental Death	15,000	300	5 times the average balance of the last 3 months in the related account	65 years
Burial Expenses	700	300	1 times the average balance of the last 3 months in the related account	70 years
Additional benefit for spouse & children	200	50	\$us. 50 benefit for every child (max. 4 children). In case of no children, applies a \$us. 200-benefit payable to the surviving spouse.	18 years (children). No limit (spouse)

Health Insurance Product Details

Coverage	Insured Capital	Max age of coverage
SolSalud	Medical consultation at 100%. Auxiliary Services and Maternity at 80%. Hospitalisation and surgeries at 70%. Ambulance at 80% (urban area). Blood transfusion (up to \$us. 300) at 80 %.	21 years for children / 65 years for spouse
SolSalud Plus	SolSalud plus up to \$us. 500 per person per year and up to \$us. 2.500 per family group per year.	21 years for children / 65 years for spouse

Premiums

Plan Type (US\$/month)	SolSeguro	SolSalud	SolSalud Plus
1 Policy Holder	0.99	3.99	4.48
1 Policy Holder and 1 Dependant		6.99	7.97
1 Policy Holder and 2 Dependants		9.99	11.46
1 Policy Holder and 3 Dependants		11.99	13.95
1 Policy Holder and 4 Dependants or more		13.99	16.44

Zurich Bolivia – Current Distribution Channels

Distribution Channels

- BancoSol
- Banco de Crédito
- Agrocapital
- Fondo de la Comunidad
- Radio Taxistas Asociados
- Banco Mercantil Santa Cruz
- Mutual La Paz

Role of the Distribution Channel

- Sales point (issue, cancel & print insurance certificates)
- Premium collection
- Reception of claims documentation

Zurich Bolivia - Important Operational Requirements

Marketing

- As most clients have not had insurance before, considerable effort/education is required to explain the benefits
- Key to success is
 - well trained bank staff
 - Zurich agents in the bank's largest branches

Information Technology

Microinsurance = high volume/small margin business, i.e. processes have to be very efficient/automated

- In-house development of an Web application called Front-End Wholesale which is installed on a server of the distribution partners: allows to
 - issue, cancel & print insurance certificates
 - collect premiums

Zurich Bolivia – Results*

	2006	2005	2004	2003	2002
Total number of all clients (thousands)	71,346	57,650	41,888	16,134	8,615
Total number of microinsurance policyholders	46,015	36,222	24,826	689	N/A
Total number of microinsurance insured lives	47,540	36,222	24,826	689	N/A

^{*}This information excludes credit Life clients

Thus far, growth of voluntary products has been moderate. Almost 10% of the bank's depositors have chosen insurance.

Zurich Bolivia – Testimonial (credit life insurance)



"The insurance helped us a lot. I think it is good to have this insurance, because without it, it would have been very difficult to pay back the loan."

Ms Aurora Laruta, sister in law of a family breadwinner who had taken out a loan to buy a taxi.

Appendix: Sample Policy

Seguro Seguro	ZURICH
Certificado o	de Cobertura
Código de act exciónCódigo de Cobertura	
El St., Ste. a State.	
Intular de la cuenta en el Banco Solica lo S.A. Nº	, está af liadol a el Seguro de Vida SalSaguro, nuestro paquete de seguros, e de este obcumento.
Seguro de Vice SolSeguro le arrada protección curante rodo el tiempo	o en que su cajo de afrorros mantiene su vigencia, libre disponibilidad y las primas corresponde
La vicondicionata que conforma el Seguro de Vida Sobleguio son vana sufrir, los quales serán notificados al chular de la quenta.	ables y sujetas a los térmenos de la póliza global y a los cambios y modificaciones que esta pud
dugo de Grandskont	Degraven
Ger 'to General	Garleto Conordal Nacoral
pecial	
	Seiduranista de Beroeficinyou Alexeficiação Muerra Accidinal, Casco de Segulor e Henriton Adeixand
Cuerta NF:	forma de Paco. Débito Automático
Nombre:	Fecha de Nacioniemo Dia Mesi Ano:
Direction	Et
Ciudact	Talleforno:
Nombro como beneficiarios a las siguientes persones:	C.L. Rarentesco Securi % (*)
Bon I	
Ben 2	
Bon 3	
Ben 4	
9en 4 8en 5	
Ben 5	
Ben 5 . Son 6 . Son 7 . What an or	Codigo de Ingliti o XTV: Optimism Spring in Transcription of the least of the Coding
Ben 5 . Son 6 . Son 7 . What an or	College angletourity. Official installation of the second
Ben 5 Ben 6 Ben 7 What appear Ben contributed as the Contributed with the Stock Ben Cont	compour agricorro. impout agrico. da SollSeguno, con cuyos términos y condiktiones esfoy de acuerdo. Si en alcun momento o us
Ben 5 . Ben 6 . Ben 7 . Ben	codposingtroxiv.
Ben 5 . Ben 6 : Ben 7 : Ben 8 : Ben 9 : Ben	company agents visit. (Associated and Selection of Company of Com
Ben 5. Ben 7. Ben 7. Ben 8. Ben 8. Ben 9. Ben 9.	company agents visit. (Associated as the second se
Ben 5. Ben 9. Ben 9. Ben 19. Sen 20. Sen 20	da Solbeguro, cor cuyos réminos y condicionis estoy de acuerco. Si en algun momento que affol \$5.5, bestará para ello una comunicación excita que cirrija a BancoSo. \$5.5, expresando realimente. de la cuerta tel. la suma de USU. canos) o su equivalente en bolivianos por concesto de pago de este segu
Den 5 Bon 7 Bon 7 Bon 7 Washing on the Control of the Control	da Solbeguro, cor cuyos réminos y condicionis estoy de acuerco. Si en algun momento que affol \$5.5, bestará para ello una comunicación excita que cirrija a BancoSo. \$5.5, expresando realimente. de la cuerta tel. la suma de USU. canos) o su equivalente en bolivianos por concesto de pago de este segu
Den 5 Bon 7 Bon 7 Bon 7 Washing on the Control of the Control	da Solbeguro, cor cuyos réminos y condicionis estoy de acuerco. Si en algun momento que affol \$5.5, bestará para ello una comunicación excita que cirrija a BancoSo. \$5.5, expresando realimente. de la cuerta tel. la suma de USU. canos) o su equivalente en bolivianos por concesto de pago de este segu
Den 5 Bon 7 Bon 7 Bon 7 Washing on the Control of the Control	da Solbeguro, cor cuyos réminos y condicionis estoy de acuerco. Si en algun momento que affol \$5.5, bestará para ello una comunicación excita que cirrija a BancoSo. \$5.5, expresando realimente. de la cuerta tel. la suma de USU. canos) o su equivalente en bolivianos por concesto de pago de este segu
Ben 5 Son 6 Son 7 Was to convert Son 7 Was to convert Son 7 Was to convert Son Control of Control Son Control Control	da Solbeguro, cor cuyos réminos y condicionis estoy de acuerco. Si en algun momento que affol \$5.5, bestará para ello una comunicación excita que cirrija a BancoSo. \$5.5, expresando realimente. de la cuerta tel. la suma de USU. canos) o su equivalente en bolivianos por concesto de pago de este segu

CONSIDERACIONES DE ACUERDO A LA POLIZA

CONSIDERACIONES DE ACUERDO A LA POLIZA.

El Seguro de Vida Subriguaro es independiente a cualquier onto seguro que se tenga
El Seguro de Vida Subriguaro es independiente a cualquier onto seguro que se tenga
El caso de cuertos manciermandos, coda miniciormuno guede affisirar a la pobleo,
autorizante o el debido de la cuenta respectiva, y eningra a sus beneficiarios
autorizante de la composicia de la composic

contrario.

Fore el calcula de sablo promedio servestra del Seguro de Vida (cause natural), se acapta incremento, maierinos de hasta des (10) véces con reladón al mos inmediato arrecena aldia frabelemento. De no presentor calcia an dicho mos, so referio al ence ordence, an successivamente.

EXCLUSIONES DE ACUERDO A LA PÓLIZA PARA:
MURRET POR CUALQUIER CAUSA, BENEFICIO POR MUERTE ACCIDENTIAL,
GASTOS DE SERVICIO Y SEMERIO ADICIONAL;
AS secides, intendo de sucisión, mutilacomes o Besines e Priendir al Asigurado por
similiano por intendo de sucisión, mutilacomes o Besines e Priendir al Asigurado por
similiano por intendo comiente por
cubilidad de la Causa de la Espanda de los causas antes descritos, sempre
que habelem intencerución del por 2 antes completes e inimientempola deste la
fecha de contratación del seguiro, desde su rehabilitación o dedde el aumente
del Capital Recognado. En este del me causa de los considerados de ser del
completa del capital del ca

a) Peca de muerte o participación, en califad de autro o cómpice de calaquer acordictos.
discreto, comentin en califad de autro a commisso por un la refusición o descripción de calaquer acordictos de calaquer de la midernización de entre refusición de calaquer de la midernización de entre de calaquer de que ren, que en universidad de calaquer de calaquer

fijanciose una extra prima. h) El neugo de aviación queda cubierto sallo cuando el Avegurado viaje como pacajero. f) El resgo de anisolin quadra cubirna sido canardo al Avegarado seje coma pisagen en fermisoria helitor de servicio poblicio, en una filma alerta requisia quadra a implicación de cobertura, pagando una serta permi fijada por la Compañía. 90A/19M. 90A escorso helicocorero: los proprios de accesos helicocorero: los francisacione en deportes adarrente resiguas. 90A el montre de acceso helicocorero: los francisacione en deportes adarrente respusa. 90A el montre de acceso de la compañía de la compañía de acceso de la compañía de la comp

COBERTURA DE VIDA (Para el Titular)

RESCIO Muerte por custoper casas, d'asta el Titular)

RESCIO Muerte por custoper casas, d'asta el Titular)

RESCIO Muerte por custoper casas, d'asta del pourredio del chimo semestre, de

la cerca signa el esta custo d'occes el sadio pourredio del chimo semestre, de

la custo del como del c

COBERTURA DE BENEFICIO POR MUERTE ACCIDENTAL (Para el Titular)

SEXECT Fallerminetts is contemporated by a According.

BERFECTOR Page hosts cancer (5) years of suchar permedic de los ublimes tres (3) misses de so cuertos efficients (3) misses de so cuertos efficients (3) misses de so cuertos efficients (4) years (4) ye

COBERTURA DE GASTOS DE SEPELIO (Para el Titulos)

RESEO: Cubre gestos por servicos funcianos. BTAETCO: Resmicidas hasta una (Divez el seido promedio los últimos tres (3) mesos de su cuentos afiliado. EOAD MAXIMA: 70 años.

MONTO MAXIMO. Sea cual fuere el saldo, USO 760.-MONTO MÁXIMO. Sea cual fuere el saldo, USO 360-BENERIC MAXIMO. Las personas nombradas libromente en unte contificado.

Page de subsidio por una sola vez, al fallecimiento del Téular MONTO MAXIMO USD 200 -MONTO MINIMO USD 50 por hijo mienor a 18 años (masimo hasta 4 hijos) por

única vez. BENETICIA-ROS: Hijos menores de 18 años o cónyuge sobresiviente sin limbe de

PROCEDIMIENTO EN CASO DE SINIESTRO

ENDLE LIMPERTIO ER CASO DE SINESTRO

La ciado de Silencimento, se debe de rasiso directamente a la Compañía o a través
de Banco, mitigno haba los tres (3) dias de traber tondo conocimiento del memo,
salor casos de Feneza migrot. Se oche presenta il cocumienta con responistoria,
docafada a communación, matimo a los sels (6) meses desde la facha de derunda
destinata.

STANDERSE POR CIVALORIER CALIFA O RENDECIO POR MUERTE ACCIDENTAL s) AULERTE POR CUALQUEE CALSA O BENEFICIO POR MUERTE PACCIDENTAL.
Asseptades roginal de Certificado de Nagimento o Certificado de estudia de
dentidad, Certificado de colluncia o Certificado de estudia de
certificado de Nadimento enforma o fotocopia legicada de cedada de demidad.
Certificado de Nadimento enforma o fotocopia legicada de cedada de demidad.
De California de Nadimento de Certificado de Mazimiento de
Los California de Cedada de Destidad legislados, Certificado de Mazimiento de
Certificado de Cedada de Destidad legislados, Certificado de Mazimiento acidid
y Certificado Médica Forame. Beneficialosos certificado de Nacimiento acignal
o fotocopia deputadada de cobida de destidado
de Nacimiento Alfordo California de del Nacimiento acignal
o BENEFICIO ADICIONAL. Certificado de Nacimiento acignal
a Barlas e Cartificado de Nacimiento acignal.

En caso de muerte los beneficios no reclamados del Seguro de Vide prescriben a favor del Estado, en el termino de cinco anos, a contar de la fecha en que el (los) beneficiare os como os como a deventro en la traver.

PERRIUDO DE CARENCIA.

La copertura de vinda (miserte par cualquier causa), protege all asegurado una vez transsarindos 45 des de la ferma del Farmulario de Activación. La cobertura de Servicto por Nuturia Accidenta de cuarira dede el cida o la ferma del Formulario del Activación. Si di fatecimiento del Activación. Si di fatecimiento del Activación. Si di fatecimiento del praeción del Comitario and del produción del Comitario del Co

BENEFICIO MÁXIMO POR CUENTA(S) AFILIADA(S):

En ningún caso el beneficio por pago o reemboko superará el limite máximo establecido para cada una de las cobertaras.

IMPORTANTE: El presente documento resone los términos y condiciones del contraco del seguim suscritó por Junch Boliviana Seguinos Personales S.A. cuyo texto original reguidas y presiones octor este y cualquier otro texto informativo.

Cualquier cambio y modificación que se realize a la poliza, por acuerdo entre la Companía y el Bercodebeser ominicado por estrutino a Aveguado. La Compañía prestara asesonamiento e información al Avegurado acerca de las coberturas, exclusiones, est. en cualquier momento que el Avegurado ai fo solicita.



