

# Fortaleciendo Capacidades para la Innovación - Una Estrategia para Reducir la Pobreza Usando Papas Nativas



J. Andrade-Piedra, A. Thomann, C. Velasco, C. Pérez, E. Quino, N. Cussy, H. Foronda, E. Gandarillas, R. Esprella, P. Flores, C. Falconí, R. Garzón, Á. Salinas, J. López, M. Quispillo, I. Reinoso, F. Yumisaca, P. Llangarí, F. Haro, M. Cuentas, P. Urday, C. Huamán, J. Guinet, M. Ordinola, K. Manrique, R. Orrego, A. Devaux



# Esquema

- Tema de estudio y estrategia
- Ubicación
- Fortalecimiento de capacidades
- Indicios de efectos e impactos
- Conexión de investigación a desarrollo
- Modelo
- Lecciones

# Tema de Estudio y Estrategia



Alta biodiversidad, alta pobreza

EPCP  
Plataformas  
Evaluación  
Horizontal



**Fortalecimiento  
capacidades**



Mercados  
de alto  
valor





Ecuador:  
Chimborazo



Peru:  
Junín -  
Huancavelica



Bolivia:  
La Paz

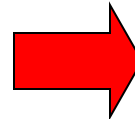
# Ubicación

# Fortalecimiento de capacidades: aprovechar oportunidades de mercado

## Intervenciones



## Innovaciones

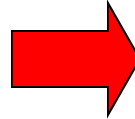


# Fortalecimiento de capacidades: mejorar rendimiento y calidad

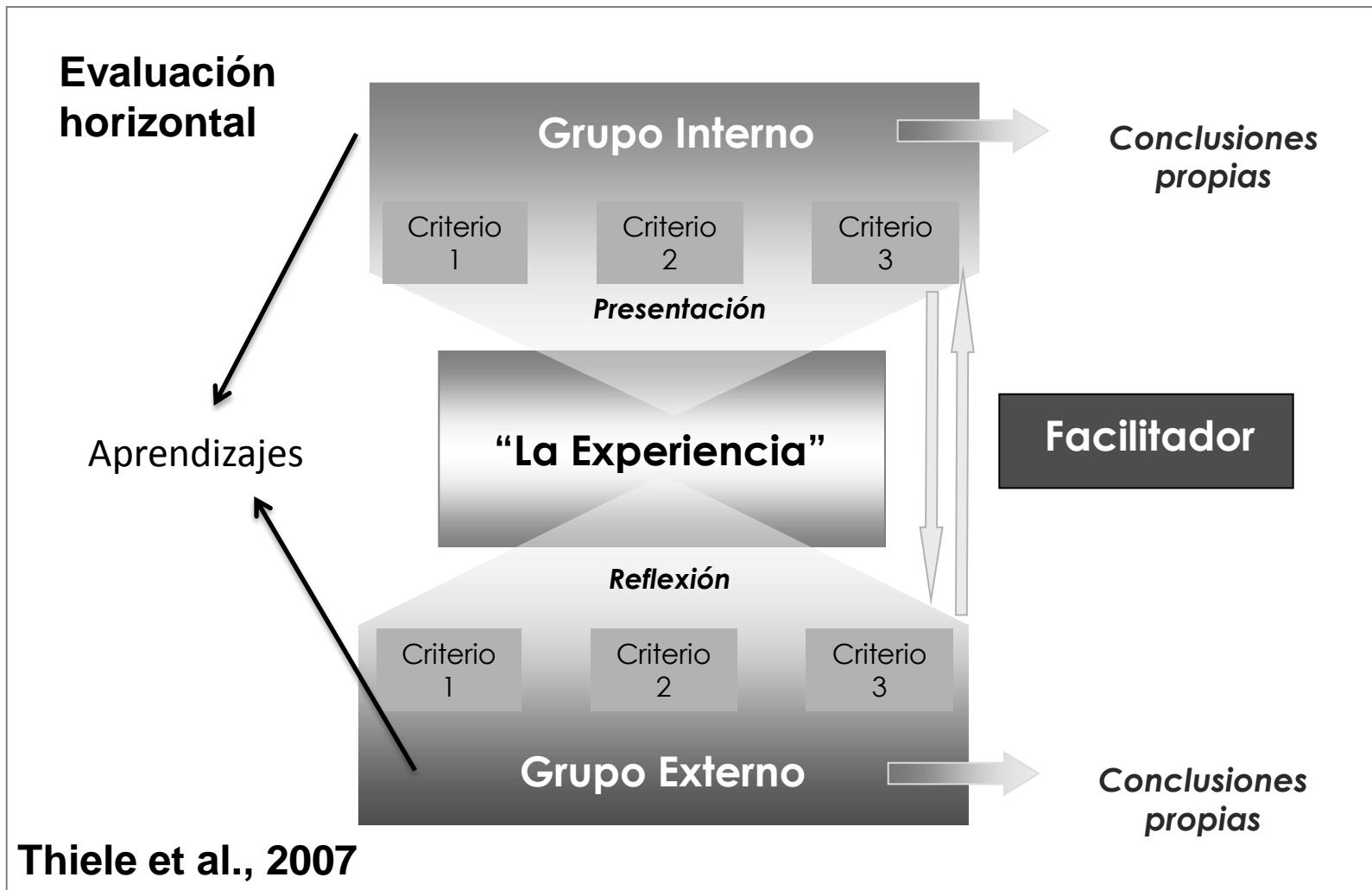
**Intervenciones**



**Innovaciones**



# Fortalecimiento de capacidades: aprender colectivamente



# Capital Social



Evaluación horizontal  
Lahuachaca, Bolivia

Evaluación horizontal  
Riobamba, Ecuador



# Género y Cambio Más Significativo



Guardería en Chicche, Perú



*“...hemos adquirido nuevas prácticas agrícolas. Personalmente estoy muy motivado y me he fortalecido mucho en liderazgo. Con esas capacitaciones nosotros podemos descubrir o tratar de ordenar los conocimientos que tenemos...”*

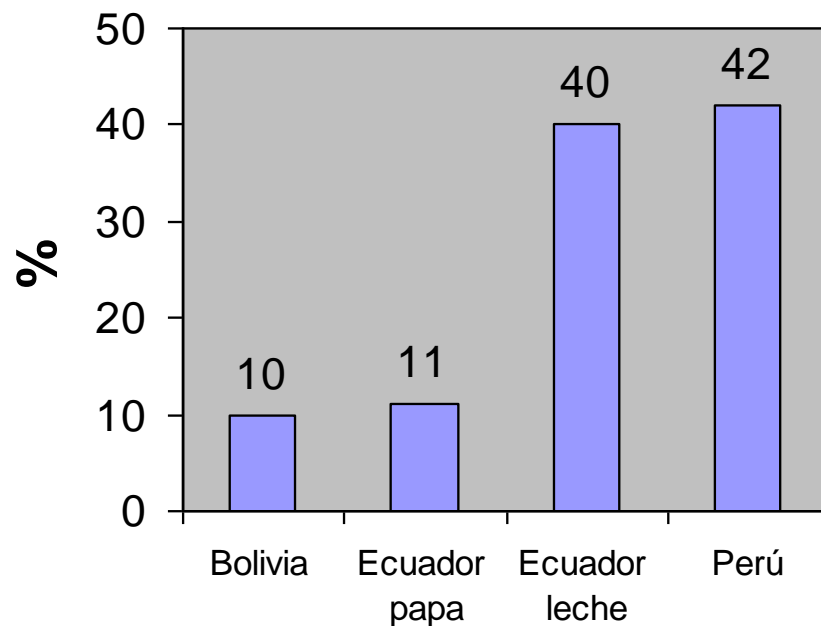
Jorge Mejía, El Belén, Ecuador

# Indicios de efectos e impactos

## Incremento de rendimiento

País	LdB	2009
Perú - papa (t / ha)	6	12
Ecuador - papa (t / ha)	8	13
Ecuador - leche (l / día)	5.4	7.6
Bolivia	ND	ND

## Incremento de rentabilidad



# Conectando investigación a desarrollo para reducir la pobreza

## InnovAndes



# Conectando investigación a desarrollo

- Conecta demanda y oferta de tecnologías
- Vincula procesos micro-macro
- Valida metodologías
- Laboratorio para monitorear impactos



# Modelo

## Socios



Biodiversidad

Area geográfica bien definida

Fortalecimiento de capacidades

Formación de capital social



Métodos y enfoques:

Plataformas, EPC, EH, ECA

Innovaciones

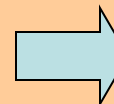
Tecnologías:

MIPE, poscosecha



Mercados de alto valor

Mejora de ingresos y bienestar



# Lecciones

- Modelo es válido, necesario algunos ajustes
- Viajar ligero
- Indicios, luego estudios
- Aprender juntos



# Gracias por su atención

Jorge Andrade-Piedra

[j.andrade@cgiar.org](mailto:j.andrade@cgiar.org)

