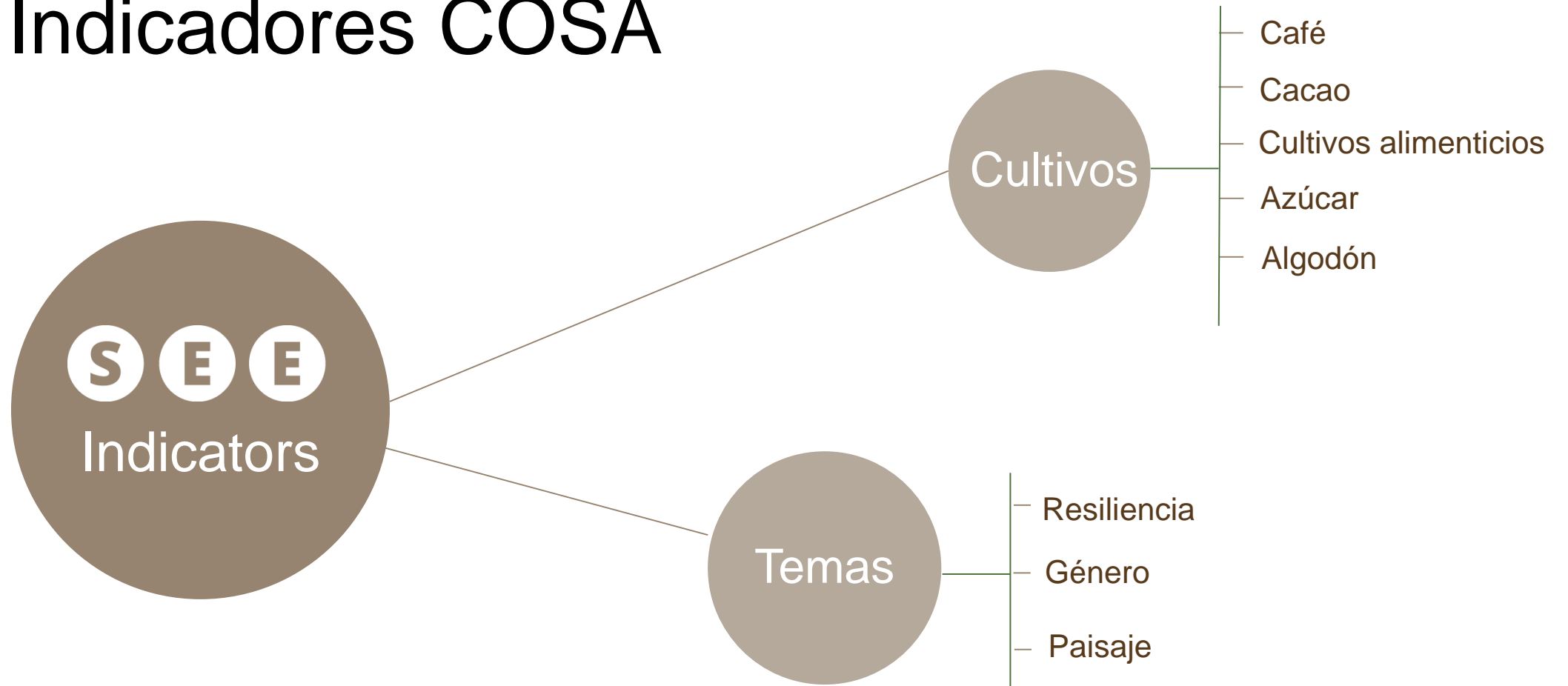


Métrica para Entender Resiliencia

Elena Serfilippi, PhD
Coordinator for Resilience Research

Nuestra meta es trabajar con socios para mejorar la comprensión de la sostenibilidad, como un colaborador neutral, ayudando a convertir los datos en herramientas para la acción.

Indicadores COSA



Metas del Proyecto

Una herramienta práctica para medir resiliencia a nivel de la comunidad y de finca

1

Conocimientos
prácticos

2

Bajo costo

3

Accesible

Metas del Proyecto












Revisión

Consulta con el
colectivo

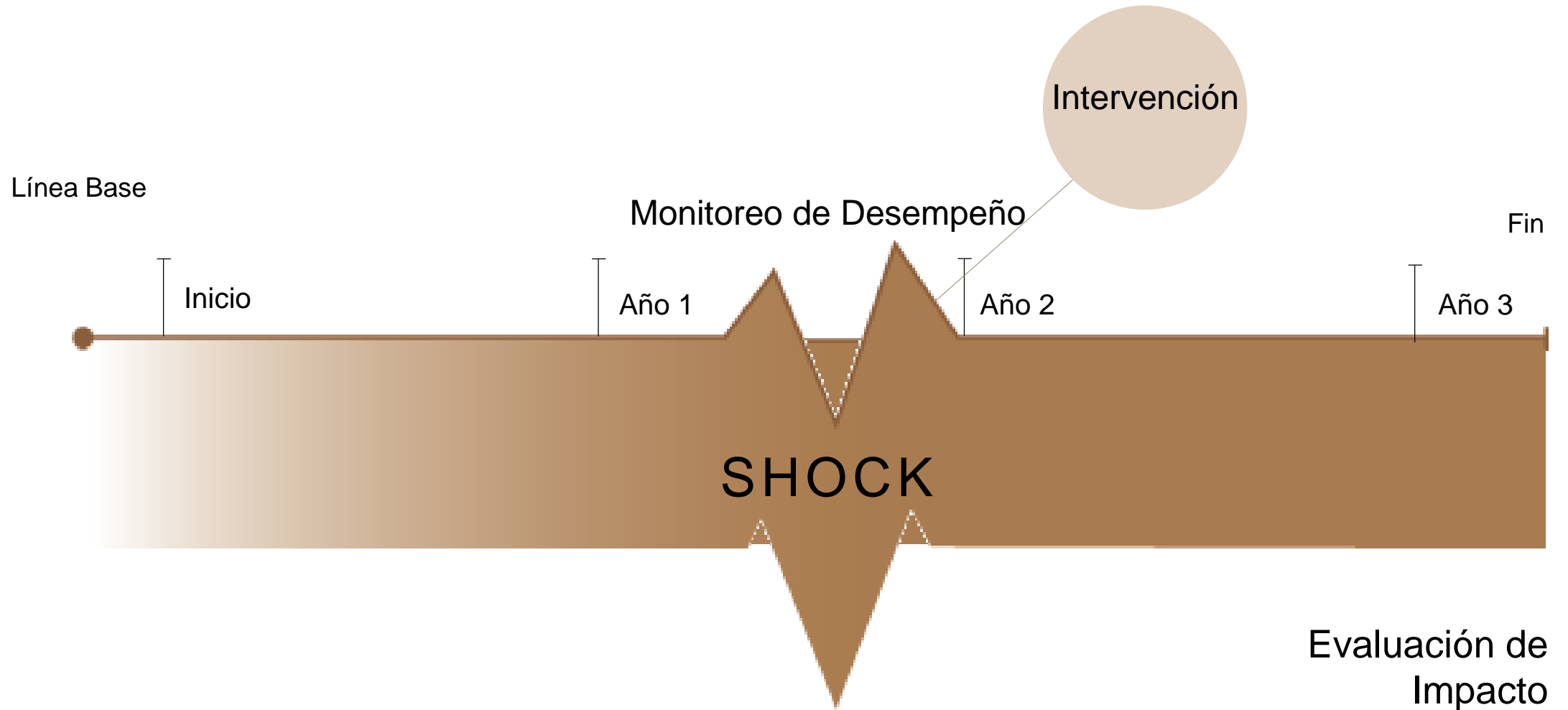
Pilotos

Herramienta
a disposición
del público



	Capacity	Systemic Attribute	Core Element	Indicator	Description
 Social	Transformative 	Physical	Basic Services	Access to school	Presence of school in a reasonable travel distance
	Absorptive 	Socio Political	Safety nets	Access to Informal Safety Nets	Presence and accessibility of informal safety nets providing support (food, food for work, cash) in case of necessity
 Economic	Adaptive 	Financial	Diversification	Diversified Crops & Livelihood	Number of other crops (including those intercropped with focus crop) or animal products produced on farm for sale or for consumption
	Adaptive 	Financial	Savings	Savings tools	Type of savings tools implemented by the household
 Environmental	Adaptive 	Natural	Conservation	Erosion	Severity and prevalence of observed erosion on farm (in relation to slope)
	Adaptive 	Natural	Tree Density	Forestation	Number and types of trees planted or removed and land area altered by planting or removing trees

Bienestar y Capacidad de Resiliencia



Pregunta de Investigación

Se busca explorar las diferencias en productividad entre el año 2015 y 2012 (Y) y como fueron afectadas por la resiliencia en el año 2012 (R) controlando las variables temporales del hogar y variables invariables (X, Z) y la presencia del *shock* (S).

$$\Delta Y = f(R_{2012}, S_{2012}, X_{2012}, Z)$$

The background of the image shows a close-up of hands sorting through a large quantity of bright red coffee cherries in a wooden tray. The hands are weathered and dark-skinned, and the cherries are piled high, filling most of the frame.

Gracias!

ES@theCOSA.org