

Departamento de Ciencias Administrativas, Económicas y de Comercio

Carrera de Licenciatura en Turismo

Trabajo de Integración Curricular, previo a la obtención del título de Licenciatura en Turismo

Análisis del capital social de las empresas turísticas del cantón Latacunga, como parte de sus procesos de acumulación de capital, y su relación en el desarrollo endógeno del turismo.

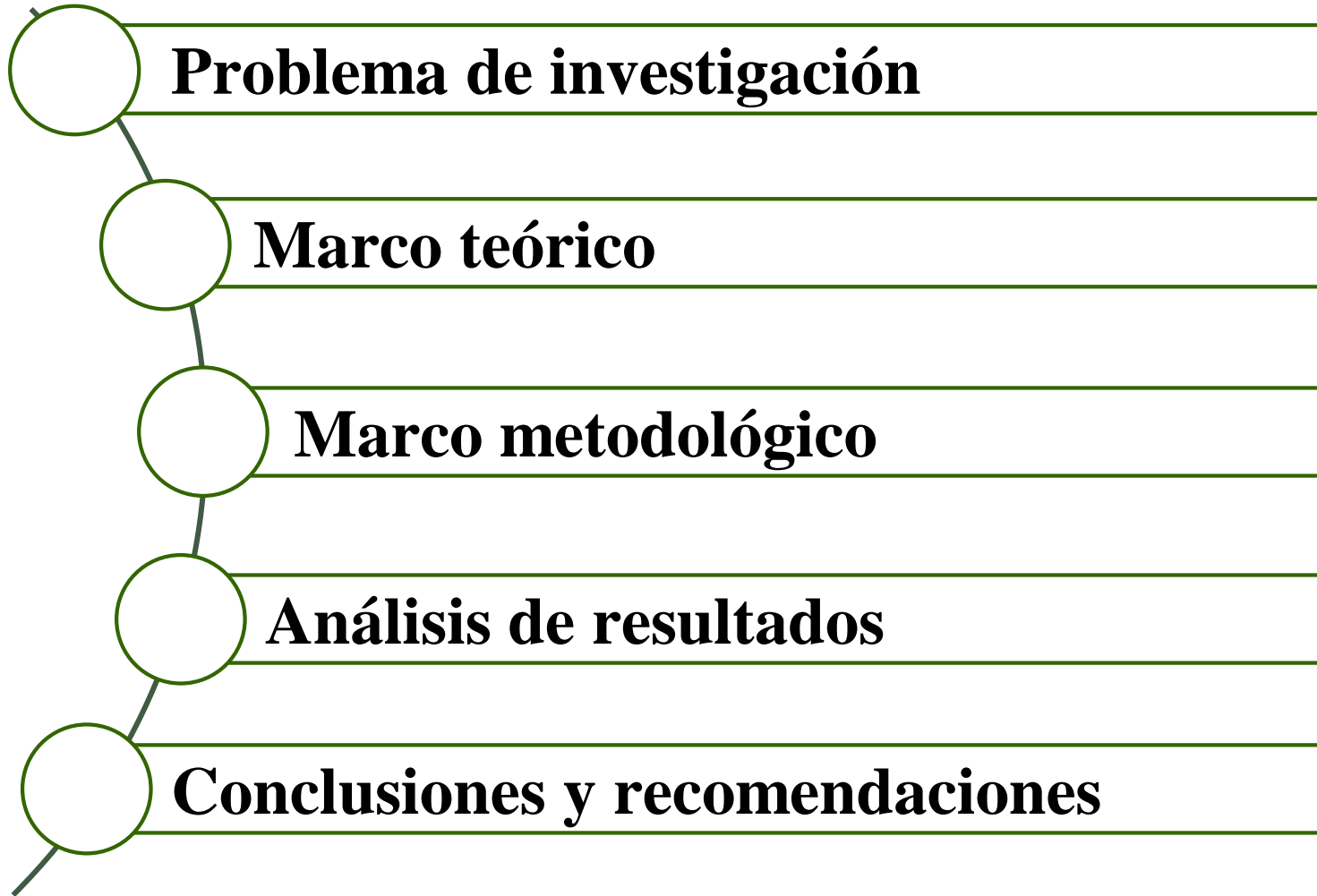
Autoras:

Guayaquil Obando, Allison Belén
Quishpe Manotoa, Marcia Yolanda

Tutor: Econ. Brazales Herrera, Diego Fabricio, MSc.



Agenda



Problema de investigación

Marco teórico

Marco metodológico

Análisis de resultados

Conclusiones y recomendaciones



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Resumen

Objetivo: Realizar un análisis del capital social de las empresas turísticas del cantón Latacunga, como parte de sus procesos de acumulación de capital, y su relación en el desarrollo endógeno del turismo.

Metodología: Enfoque cuantitativo, correlacional y el diseño no experimental, con un muestreo estratificado proporcional a empresas, aleatorio simple a turistas, y empleados. Instrumentos: encuestas y captación de datos cuantitativos en portales, cuentas satélites, barómetros. Teorías: Medios de vida sustentables de Scoones y modelo de desarrollo endógeno AK de Rebelo. Técnica: análisis de componentes principales. Correlación: Coeficiente de Pearson.

Hipótesis: H1: La acumulación del capital social tiene correlación con el desarrollo endógeno en las empresas turísticas.

Resultados: Se acepta H1 en función de la covarianza 1.2029, lo que significa que hay una asociación positiva y son estadísticamente significativas con un grado de correlación positivo de 0.0325, que es diferente a 0 directa positiva baja, por ende las variables si se correlacionan directamente, es decir que cada vez sube un punto el capital social, la variable desarrollo endógeno sube 3.25%.

Novedad: Está relacionado a que si existe capital social pero no se acumula, generando una escasa inversión en el capital social ocasionado una fuga de capital, ya que se invierte fuera del cantón y en otros sectores económicos, por ende, no se asocian ni funcionan por la falta de confianza entre las empresas.



Objetivos

General



Realizar un análisis del capital social de las empresas turísticas del cantón Latacunga, como parte de sus procesos de acumulación de capital, y su relación en el desarrollo endógeno del turismo.

Específicos

- Determinar la fundamentación teórica que sustente la investigación.
- Medir el capital social de las empresas turísticas del cantón Latacunga.
- Proponer estrategias de desarrollo endógeno relacionadas con la acumulación del capital social para la reactivación de la actividad turística de las empresas turísticas del cantón Latacunga.



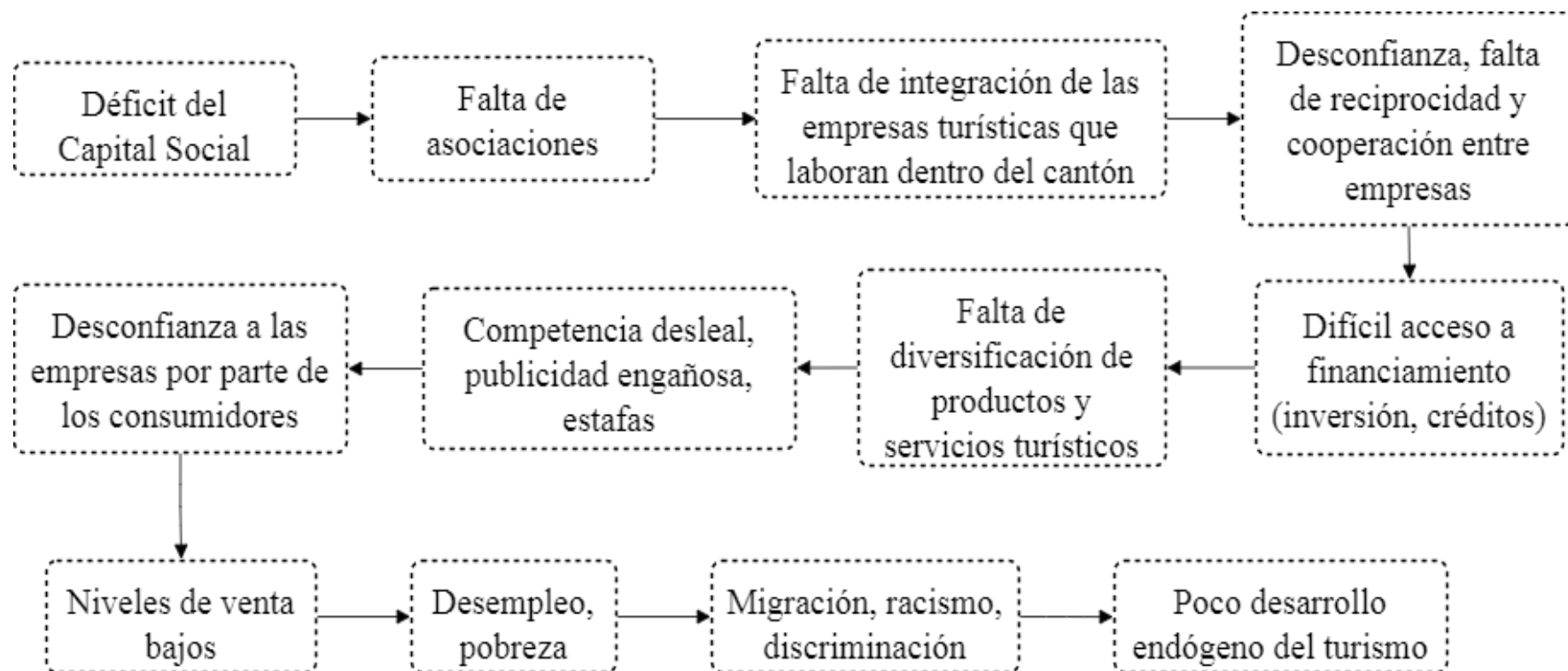
Formulación del problema

¿Cómo el capital social afecta al desarrollo endógeno en las empresas turísticas dentro de la Cantón Latacunga?



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Cadena de problemas



Realizar un análisis del capital social de las empresas turísticas del cantón Latacunga, como parte de sus procesos de acumulación de capital, y su relación en el desarrollo endógeno del turismo.



Justificación

La realidad es que dentro del cantón Latacunga continúan con estudios en el que es difícil romper el esquema de pensamiento arcaico sobre cuestiones de asociaciones y trabajar en conjunto como acción colectiva, apostando al capital social como una alternativa de crecimiento sin modelos que ayuden al progreso empresarial acorde a las tendencias actuales por lo que dejaron de actualizarse, sin embargo, es crucial quebrantar esa ideología.

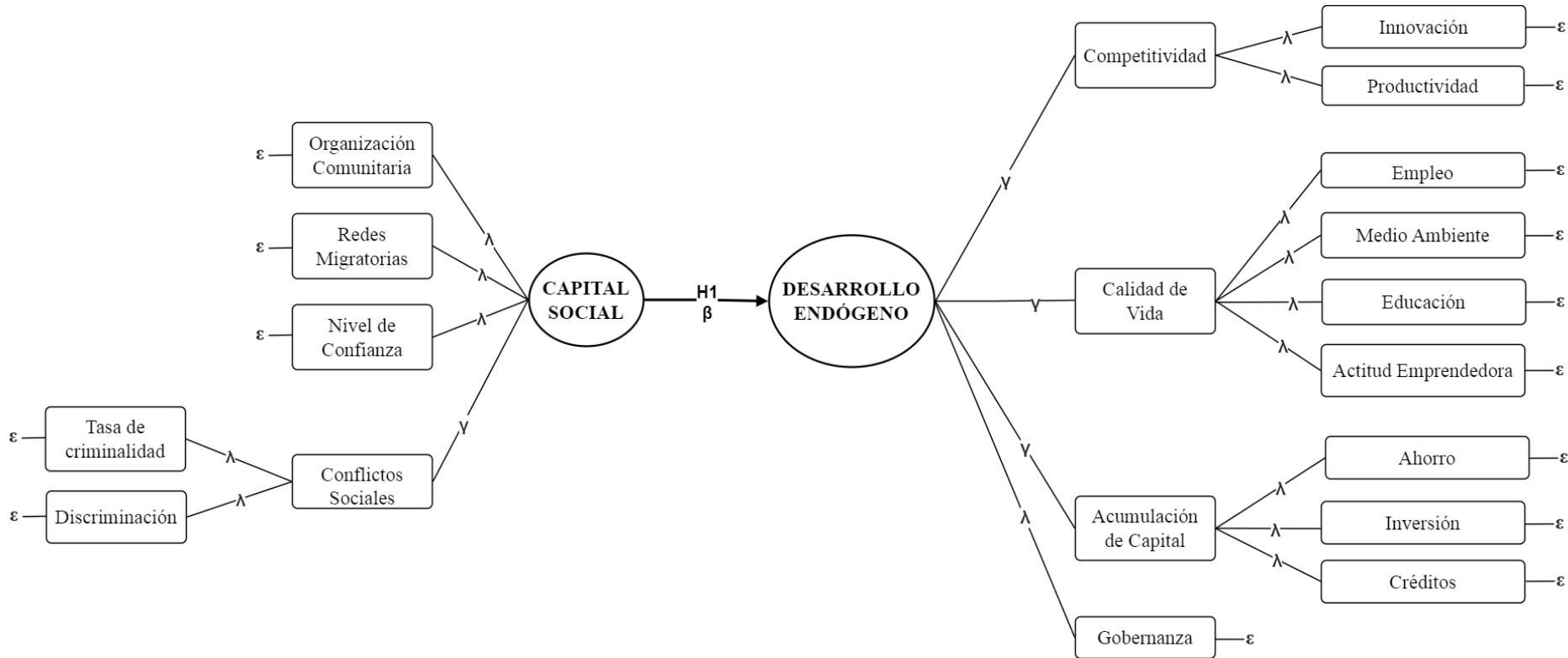
Si no se lleva a cabo un estudio sobre el capital social en el turismo dentro del cantón Latacunga, no se podrá corregir el decrecimiento del sector turístico, ya que se puede evidenciar que las llegadas de turistas por la jefatura de Latacunga en el 2022 es de solamente 11 visitantes, a comparación del año del 2021 que se obtuvo 38 entradas por la misma jefatura, siendo el mes de marzo, el mes que ingresó mayor cantidad de persona siendo un número de 19 (Ministerio de Turismo, 2022d).

Es necesario analizar cada problema existente en el capital social para buscar una solución y beneficios que favorezcan al crecimiento y desarrollo de Latacunga.

El desarrollo endógeno es importante en el cantón porque se pueden usar los recursos que se encuentran en el cantón sin usar factores externos, generando resultados como “crecer a 3% o al 5% de forma sostenida por diez años influye en los ingresos relativos de dos economías” (Salazar et al., 2020, p. 54).



Diseño de investigación



Nota. Adaptado a partir de (Berhanu et al., 2007; Bhandari, 2013; Coleman, 1994a; Mushongah & Scoones, 2012; Putnam et al., 1992; Ramírez et al., 2018; Torres & Bebbington, 2001; Vázquez, 1999)



Hipótesis y variables

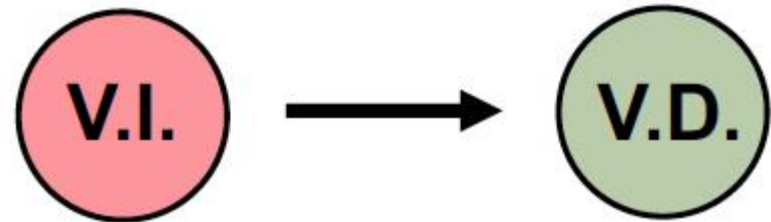
Hipótesis

La acumulación del capital social tiene correlación con el desarrollo endógeno en las empresas turísticas.

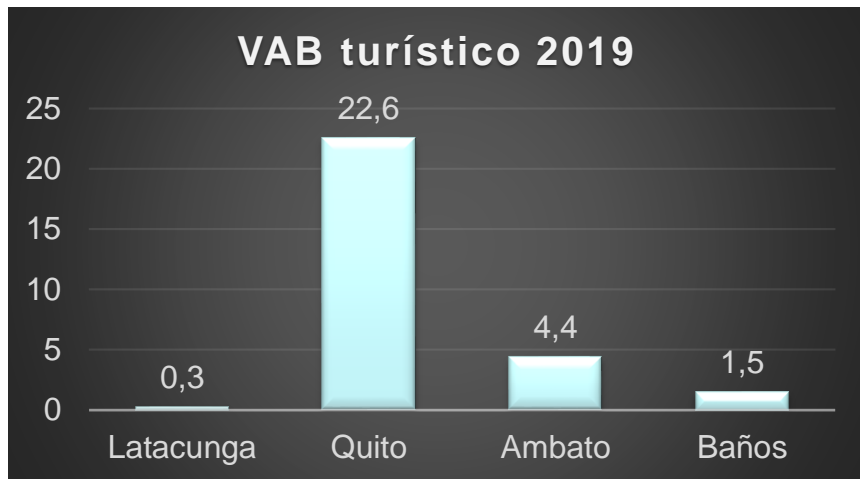


Variables

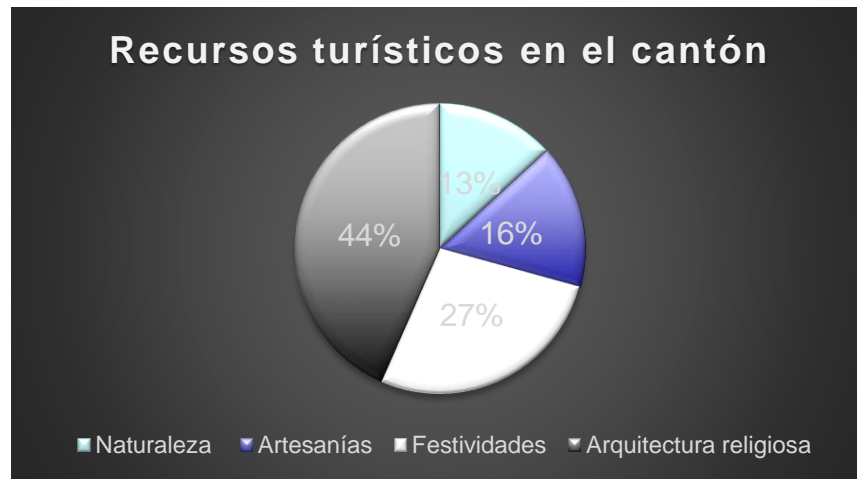
Variable independiente: Capital social
Variable dependiente: Desarrollo endógeno



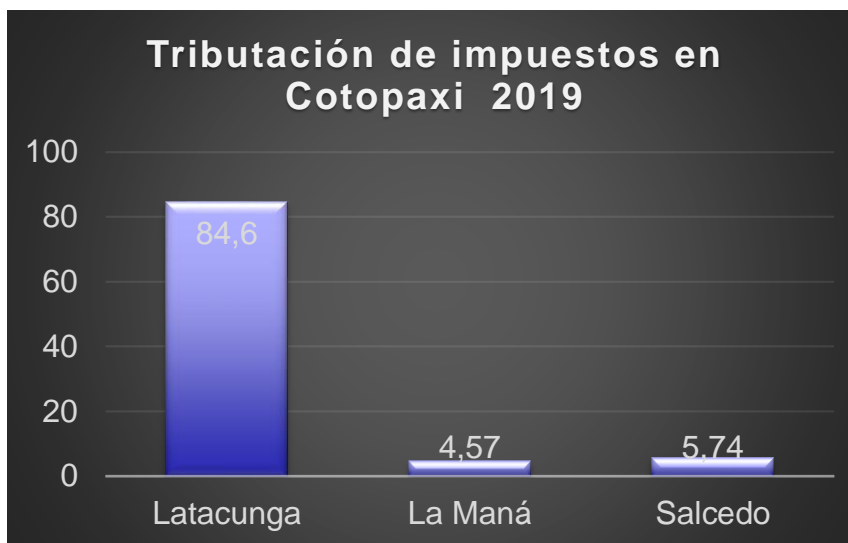
Contexto



(Banco Central del Ecuador, 2021)

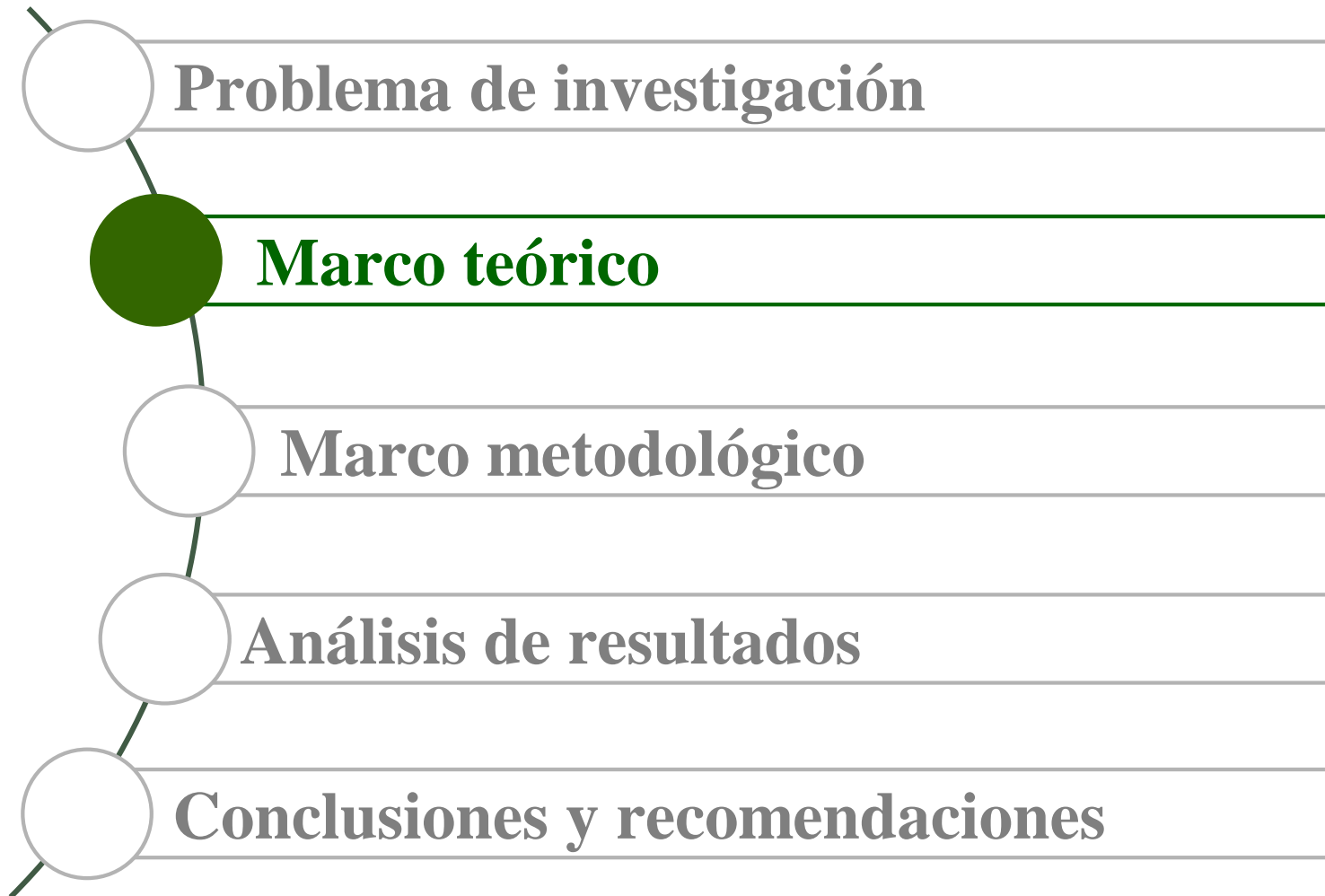


(Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Latacunga, Dirección de Turismo, 2020).



(Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Latacunga, Dirección de Turismo, 2020).





Capital social

Variable

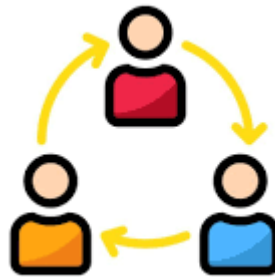
Capital social

¿Qué es?

- Relaciones sociales
- Grupos
- Redes

Constructos

- Confianza
- Reciprocidad
- Cooperación



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Acumulación del capital



La acumulación del capital se refiere a todos los condicionantes de producción con los resultados que se genera, para así convertirlo en un producto tangible o intangible que se puede vender o intercambiar por un equivalente que ayude a recuperar lo invertido (Palafox, 2013; S. Soto, 2019).



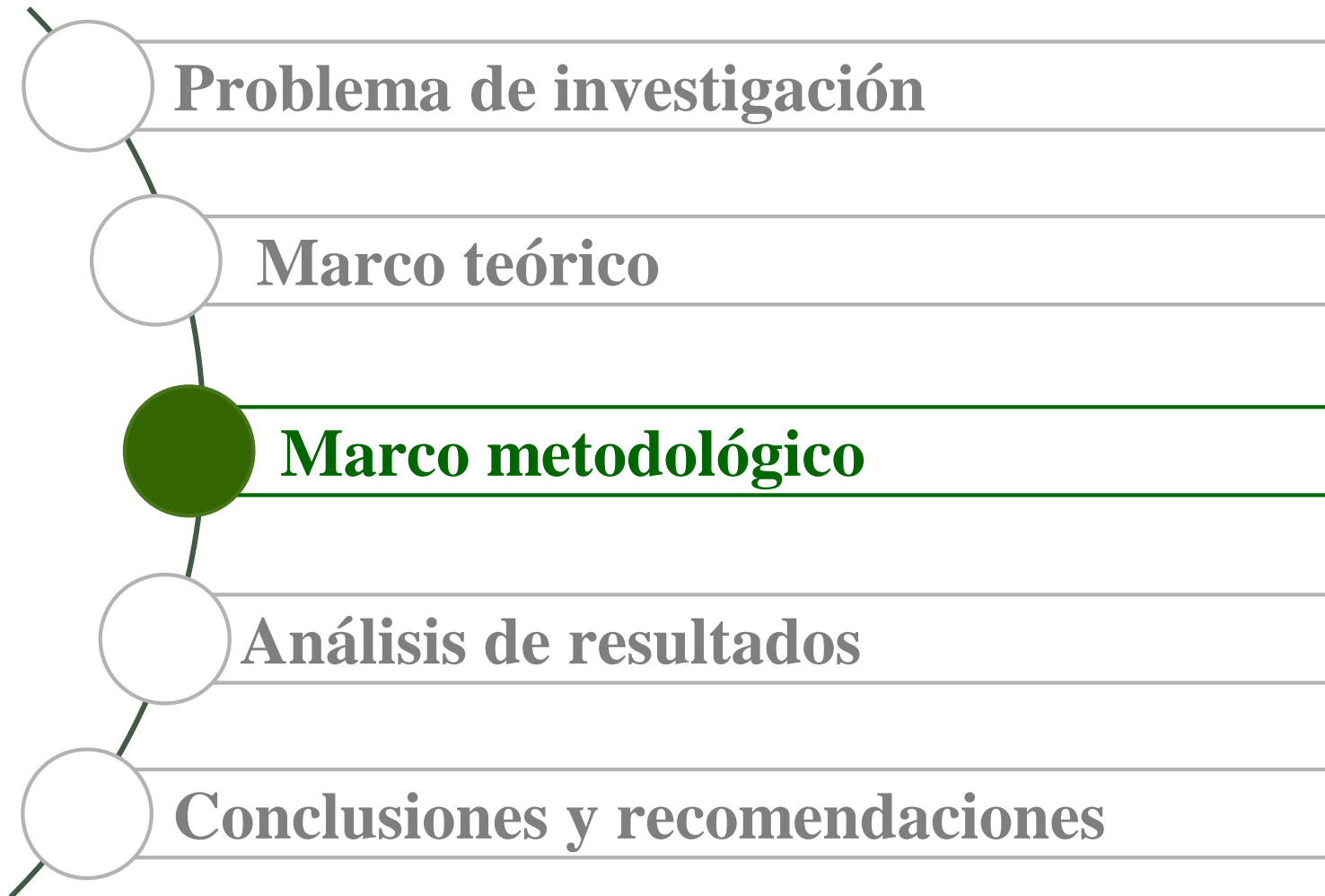
ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Desarrollo endógeno



La teoría del desarrollo endógeno surgió a principios de la década de 1980 (Vázquez, 2007) se le define como “un proceso de crecimiento y cambio estructural en el que la organización del sistema productivo, la red de relaciones entre actores y actividades, la dinámica de aprendizaje y el sistema sociocultural determinan los procesos de cambio” (Vázquez, 2000a, p. 14), destacando el modelo de desarrollo endógeno AK.





Marco Metodológico

Estudio cuantitativo, con un estudio correlacional y el diseño no experimental además del uso de una lógica deductiva y documental como apoyo a la parte cuantitativa.

Población: en las empresas turísticas del cantón Latacunga con todos sus trabajadores y turistas del cantón.

Muestra: Muestreo estratificado proporcional (n=52), aleatorio simple a turistas (n=68) y empleados (n=85).

Instrumentos:

- Encuestas mediante cuestionarios con escala decimal.
- Captación de datos cuantitativos en portales, cuentas satélites, barómetros.
- Paquete estadístico Stata.

Teorías: de livelihoods de Scoones y modelo de desarrollo endógeno AK de Rebelo.

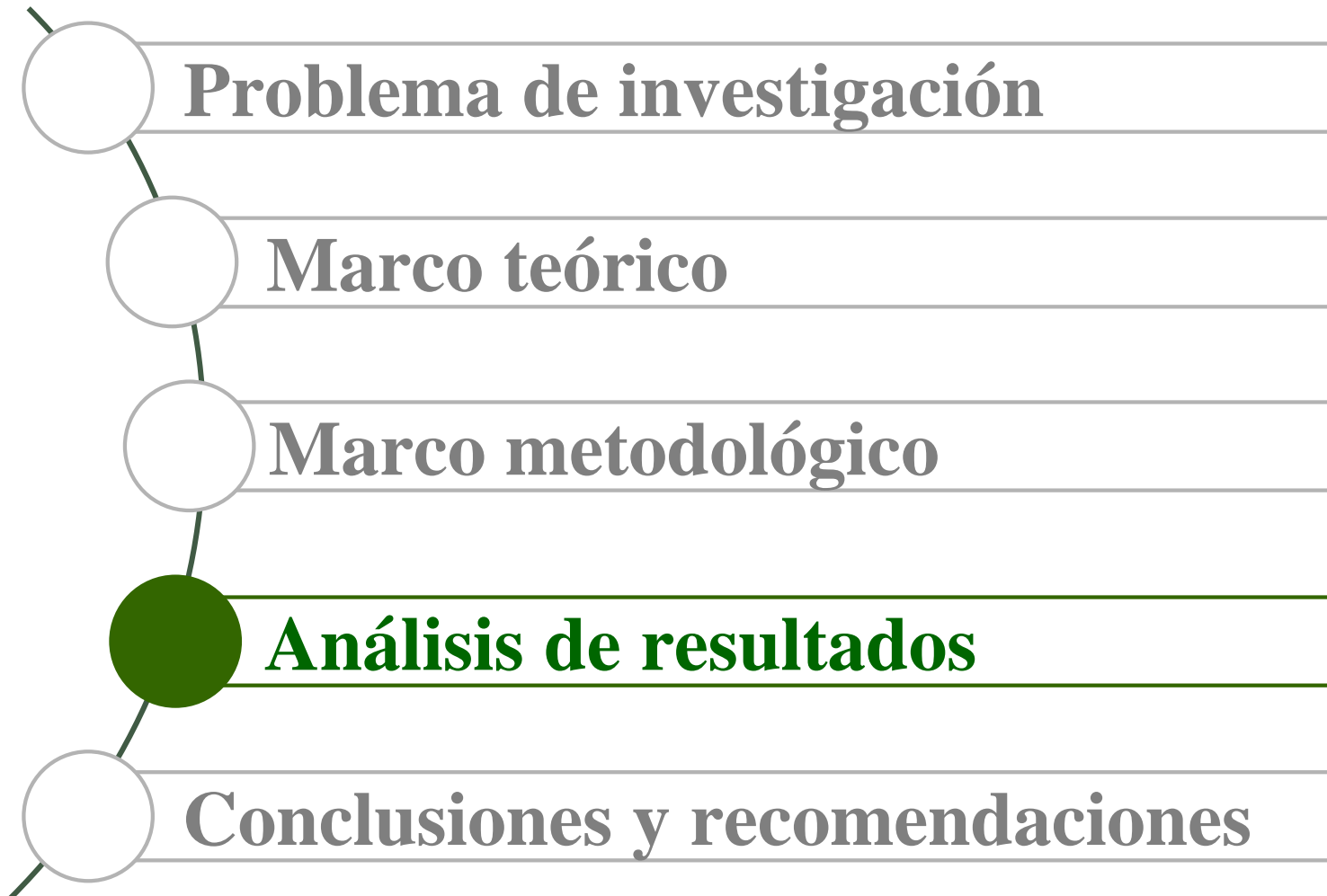
Validez: por correspondencia teórica entre ítems.

Confiabilidad: prueba piloto, Alpha de Cronbach.

Herramienta estadística: Primero **componentes principales** para formar una variable (capital social y desarrollo endógeno) para luego trasladarla a una función de dependencia, segundo la construcción de **índices**, tercero la utilización del coeficiente de **correlación** de Pearson y de acuerdo a sus covarianzas.

Se asume que cada constructo juega el papel de un concepto teórico que es representado por sus indicadores, y las relaciones entre constructos deben ser establecidas tomando en cuenta el conocimiento previo (teoría) del fenómeno bajo análisis.





Alpha de Cronbach

Capital Social

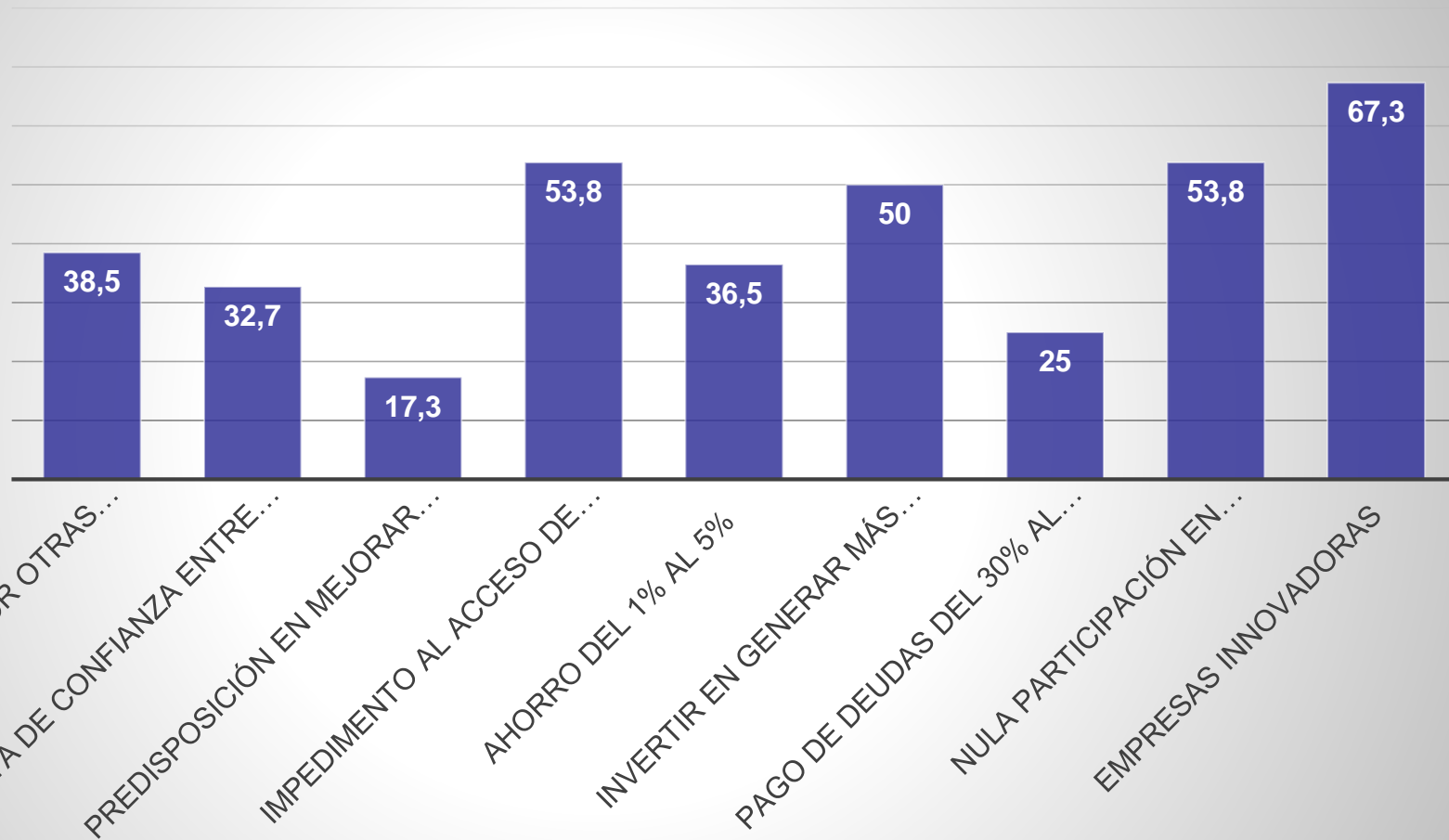
Average interitem covariance:	.2381096
Number of items in the scale:	38
Scale reliability coefficient:	0.7786

Desarrollo Endógeno

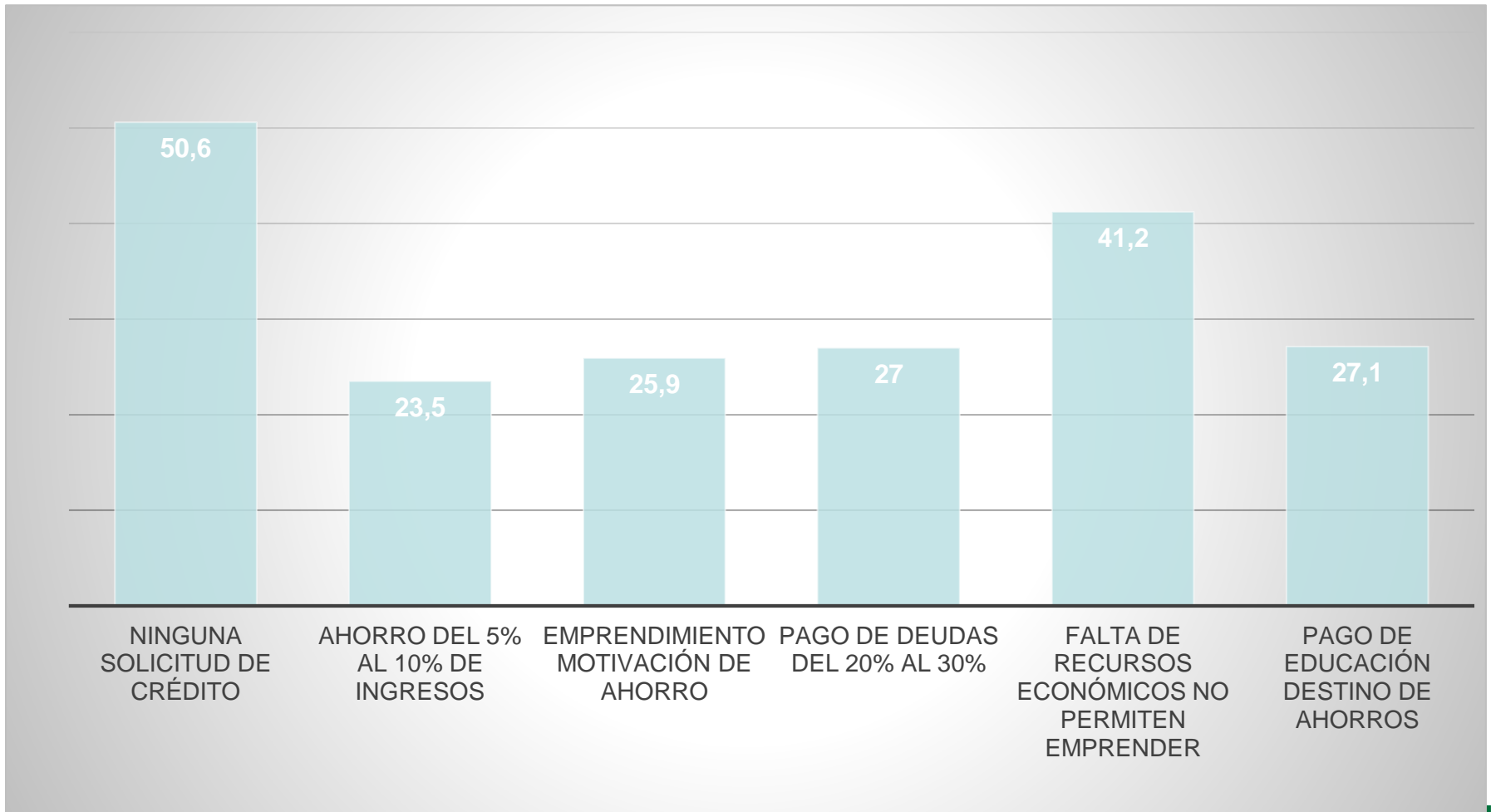
Average interitem covariance:	.1366742
Number of items in the scale:	23
Scale reliability coefficient:	0.6298



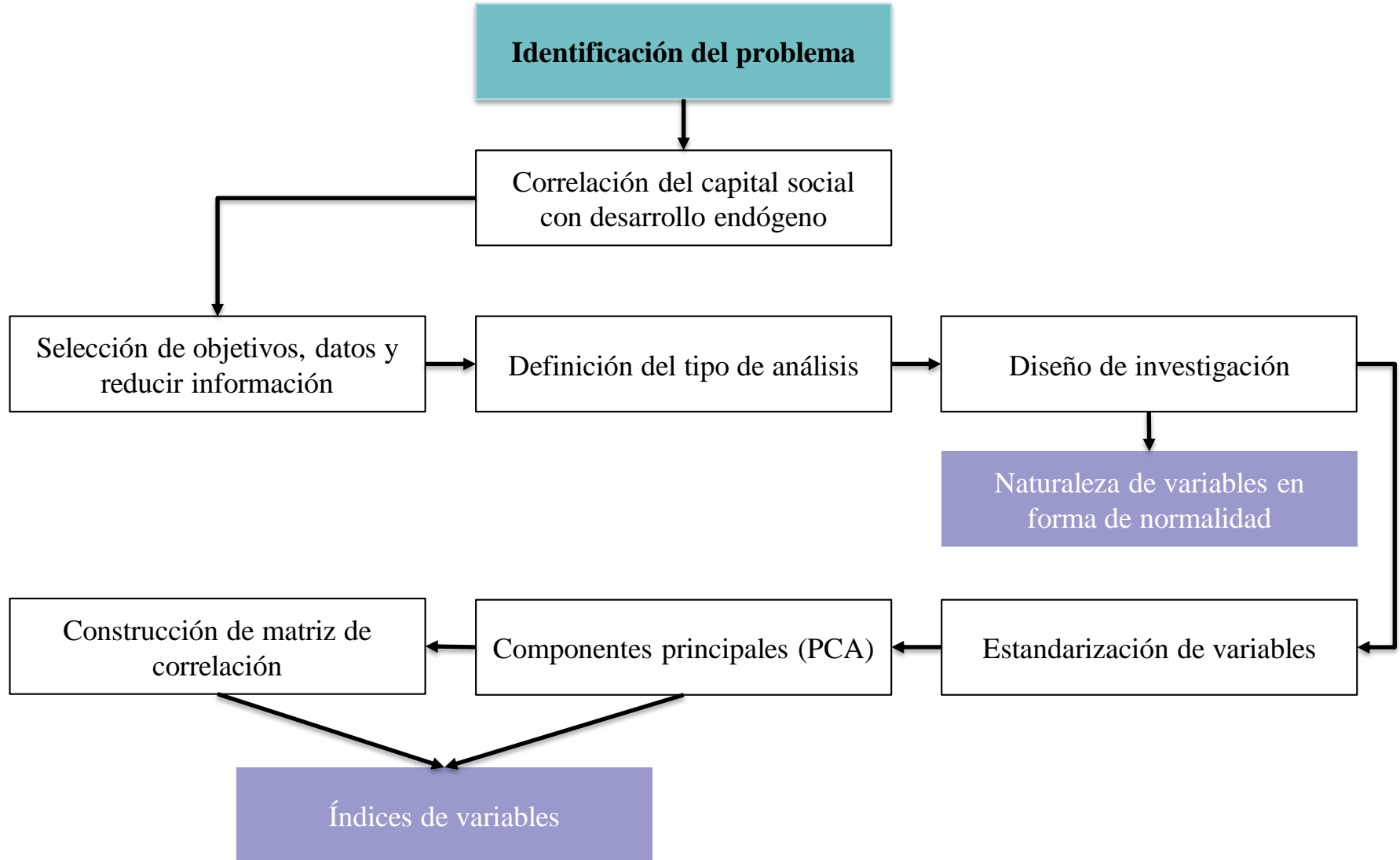
Capital Social



Desarrollo Endógeno



Proceso para la correlación



Estandarización de resultados

Capital Social

	PZ1Géner	PZ2R	PZ3I	PZ4Qué tas	PZ5Qué tas	PZ6Cañato	PZ7Qué tas	PZ8Qué tas	PZ9Laz en	PZ10Qué tas	PZ11Qué tas	PZ12Qué tas	PZ13Ha pol	PZ14Existe	PZ15Qué tas	PZ16Propo	PZ17Ea su	PZ18Qué tas	PZ19Ea sig	PZ20Qué tas	PZ21Dura	PZ22Qué p	
E1	-0,75879	-0,3	-0	-0,5018484	-1,2239324	-1,039422	0,0105439	-0,7431277	-1,0708823	1,1783257	-0,6082837	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	-1,6602668	-0,3065943	-0,2421403	-2,8734134	-0,3861638	
E2	-0,75879	-0,3	-2,2	1,0332174	-0,052736	-1,039422	-1,6342375	0,8234659	0,0428353	-1,485715	0,3085227	1,3707867	-0,48795	-0,3258201	0,6825546	-1,2643111	-0,2474358	-0,8436201	0,326164	-0,2421403	-2,2423598	-0,3861638	
E3	-0,75879	-0,3	-0	-0,8856143	1,308198	1,4135425	0,5588243	0,8234659	1,1565529	-0,1536947	1,2253351	-0,58748	-0,48795	1,0801234	-0,1938118	0,7305634	-0,2474358	-2,8762368	0,326164	0,282437	0,2788545	-0,3861638	
E4	-0,75879	-0,3	-0	-0,8856143	1,1238004	0,1570603	0,0105439	1,3456637	-1,0708823	-0,1536947	-0,1438685	2,5457466	-0,48795	-0,3258201	-0,1938118	0,7305634	-0,2474358	1,1763966	0,326164	0,2821343	0,309308	1,2679243	
E5	1,317893	-0,3	-0	1,8007503	0,3394028	0,1570603	0,5588243	0,301268	1,1565529	-0,1536947	0,3085227	1,3707867	-0,48795	-0,3258201	0,2443714	-1,2643111	-0,2474358	-0,8436201	0,326164	-0,2401403	0,309308	1,2679243	
E6	1,317893	-1,3	-2,2	1,0332174	1,1238004	-0,4711808	0,5588243	-0,7431277	0,0428353	1,1783257	0,7663733	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	-1,3465447	-1,2643111	-0,2474358	-2,0655301	0,326164	0,8071343	-0,3820527	-0,3861638	
E7	-0,75879	-2,2	2,13	1,8007503	0,7316016	-0,4711808	0,5588243	0,8234659	-1,0708823	-0,1536947	1,2253351	0,1958267	-0,48795	1,0801234	0,2443714	0,7305634	-0,2474358	-0,0369374	0,326164	0,282437	0,309308	1,2679243	
E8	-0,75879	-2,2	-0	2,5682832	1,1238004	0,1570603	0,5588243	1,3456637	0,0428353	0,5123155	1,2253351	0,1958267	2,0439302	-0,3258201	0,6825546	-1,2643111	-0,2474358	0,7176733	-3,0653413	1,3317716	0,309308	-0,4226416	
E9	-0,75879	-2,2	-0	2,5682832	0,7316016	-0,4711808	-0,5377366	1,3456637	0,0428353	-0,1536947	1,2253351	2,3374	-0,48795	-0,3258201	0,6825546	-1,2643111	-0,2474358	0,3663439	0,326164	1,3317716	2,1702152	0,1408805	
E10	-0,75879	-2,2	-0	1,8007503	1,5153932	0,1570603	-0,5377366	-0,2209239	-2,1846	-0,8197048	1,2253351	2,3374	-0,48795	1,0801234	0,2443714	0,7305634	-0,2474358	0,7176733	0,326164	0,282437	0,2788545	0,1408805	
E11	-0,75879	1,54	-2,2	-0,8856143	-0,201373	0,7853014	0,5588243	-0,2209239	1,1565529	1,1783257	-0,1438685	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	-1,0701783	-1,2643111	-0,2474358	-0,0369374	0,326164	1,3317716	1,5376716	1,8314471	
E12	1,317893	0,61	2,13	1,8007503	-1,6215312	-2,3559042	-2,1825779	0,8234659	-1,0708823	-0,8197048	0,3085227	0,3791333	-0,48795	-0,3258201	-0,1938118	-1,2643111	4,0414519	-0,4442967	0,326164	-0,7667776	0,2788545	1,8314471	
E13	-0,75879	-1,3	-0	-0,8856143	-1,6215312	0,1570603	0,5588243	-1,1785234	1,1565529	-0,1536947	-1,3835533	-0,58748	-0,48795	1,0801234	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	-2,8762368	0,326164	-0,7667776	0,2788545	0,7044027	
E14	-0,75879	1,54	-0	-0,8856143	-0,052736	-1,1276631	-0,5377366	-0,2209239	-1,0708823	-2,1517252	-0,1438685	0,58748	-0,48795	1,0801234	-3,2610344	0,7305634	-0,2474358	-0,8436201	0,326164	-0,7667776	-2,2423598	-0,3861638	
E15	-0,75879	0,61	2,13	1,0332174	1,5153932	0,1570603	0,5588243	1,8678616	1,1565529	-0,1536947	2,1422375	0,58748	-0,48795	-0,3258201	1,1207379	-1,2643111	-0,2474358	1,1763966	0,326164	1,3317716	0,2788545	0,7044027	
E16	-0,75879	0,61	2,13	-0,8856143	1,1238004	0,1570603	0,5588243	0,8234659	-2,1846	-0,8197048	1,2253351	2,1540933	2,0439302	-0,3258201	-0,1938118	0,7305634	-0,2474358	-0,0369374	0,326164	0,282437	-0,3820527	-0,4226416	
E17	1,317893	1,54	-0	-0,5018484	-0,4443948	-1,1276631	0,0105439	0,8234659	1,1565529	-1,485715	0,7663733	1,76244	2,0439302	1,0801234	-0,631935	0,7305634	-0,2474358	-0,4442967	0,326164	1,3317716	2,1702152	0,1408805	
E18	-0,75879	-0,3	-2,2	0,2656845	-0,201373	-0,4711808	0,5588243	1,3456637	-1,0708823	-0,8197048	0,7663733	1,76244	2,0439302	1,0801234	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	-0,0369374	-3,0653413	1,8564089	0,2788545	1,2679243	
E19	-0,75879	-1,3	-0	1,0332174	-0,052736	1,4135425	0,5588243	-0,2209239	-1,0708823	1,1783257	-0,1438685	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	-1,0701783	0,7305634	4,0414519	1,1763966	0,326164	-0,7667776	-0,3820527	2,3349633	
E20	-0,75879	-0,3	-0	1,0332174	-0,052736	-1,039422	-1,6342375	0,301268	0,0428353	-1,485715	0,3085227	0,58748	-0,48795	-0,3258201	-0,631935	0,7305634	-0,2474358	-0,0369374	0,326164	-0,7667776	0,2788545	1,8314471	
E21	1,317893	-0,3	-0	-0,118082	-0,052736	1,4135425	0,5588243	1,3456637	1,3456637	0,1565529	-0,1536947	1,6838163	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	0,2443714	0,7305634	-0,2474358	-0,0369374	0,326164	0,8071343	0,309308	1,2679243
E22	-0,75879	0,61	-0	-0,5018484	0,3394028	0,1570603	0,0105439	0,8234659	-1,0708823	0,5123155	0,3085227	-0,58748	-0,48795	1,0801234	0,6825546	0,7305634	-0,2474358	0,3663439	0,326164	0,282437	-0,3820527	0,7044027	
E23	-0,75879	-1,3	-0	1,0332174	0,3394028	0,1570603	0,5588243	1,3456637	0,0428353	1,1783257	1,2253351	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	-0,631935	-1,2643111	-0,2474358	0,3663439	0,326164	0,8071343	0,2788545	-0,4226416	
E24	-0,75879	0,61	-0	-0,118082	-0,052736	0,7853014	0,5588243	0,8234659	-1,0708823	1,1783257	0,7663733	-0,58748	-0,48795	1,0801234	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	1,1763966	0,326164	0,8071343	-0,3515931	1,2679243	
E25	-0,75879	1,54	-0	-0,8856143	0,3394028	1,4135425	-3,2731368	-0,7431277	0,0428353	0,5123155	0,7663733	-0,1958267	-0,48795	-0,3258201	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	0,3663439	0,326164	0,8071343	-0,3820527	-0,4226416	
E26	1,317893	1,54	-0	0,6434503	1,1238004	1,4135425	0,5588243	1,3456637	-1,0708823	1,1783257	-0,6082837	-0,58748	-0,48795	1,0801234	-0,1938118	0,7305634	4,0414519	1,1763966	0,326164	0,282437	0,309308	0,1408805	
E27	1,317893	1,54	-0	-0,8856143	-0,4443948	-0,4711808	-4,3756397	0,301268	0,0428353	-1,485715	-0,1438685	-0,1958267	2,0439302	1,0801234	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	-0,4442967	0,326164	0,8071343	0,309308	0,7044027	
E28	1,317893	-0,3	-0	0,2656845	0,7316016	1,4135425	0,5588243	0,301268	1,1565529	1,1783257	-0,6082837	-0,58748	-0,48795	1,0801234	0,6825546	0,7305634	-0,2474358	0,7176733	0,326164	1,3317716	-0,3515931	0,1408805	
E29	1,317893	0,61	-0	-0,5018484	0,7316016	0,7853014	0,5588243	0,8234659	0,0428353	1,1783257	0,3085227	-0,58748	2,0439302	1,0801234	-0,1938118	0,7305634	-0,2474358	0,3663439	0,326164	-0,2421403	0,309308	-0,3861638	
E30	-0,75879	-0,3	-0	-0,8856143	-0,4443948	1,4135425	0,0105439	-0,2209239	-1,0708823	0,5123155	0,7663733	-0,58748	-0,48795	1,0801234	0,2443714	0,7305634	-0,2474358	0,7176733	0,326164	-0,7667776	0,2788545	-0,3861638	
E31	-0,75879	0,61	-0	-0,8856143	-0,052736	1,4135425	0,5588243	-0,2209239	-1,0708823	1,1783257	0,3085227	-0,58748	-0,48795	1,0801234	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	1,1763966	0,326164	1,3317716	0,2788545	-0,4226416	
E32	1,317893	-0,3	-0	-0,5018484	0,3394028	1,4135425	0,0105439	1,3456637	-1,0708823	0,5123155	0,7663733	-0,58748	2,0439302	1,0801234	0,2443714	0,7305634	-0,2474358	0,3663439	0,326164	1,3317716	-0,3515931	0,7044027	
E33	1,317893	-0,3	-0	-0,8856143	-0,8371936	0,1570603	0,5588243	-0,7431277	-1,0708823	-0,1536947	0,3085227	-0,58748	-0,48795	1,0801234	0,6825546	0,7305634	-0,2474358	0,7176733	0,326164	0,282437	-0,3515931	1,2679243	
E34	-0,75879	-0,3	-0	-0,8856143	-0,201373	-1,1276631	0,5588243	-0,7431277	0,0428353	-2,1517252	-0,6082837	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	1,1207379	-1,2643111	-0,2474358	-0,8436201	0,326164	-0,2421403	0,2788545	1,2679243	
E35	-0,75879	1,54	-0	-0,118082	-1,2239324	0,7853014	0,5588243	1,3456637	-1,0708823	0,5123155	0,7663733	-0,58748	-0,48795	-0,3258201	0,2443714	0,7305634	-0,2474358	1,1763966	0,326164	0,282437	-0,3515931	0,7044027	
E36	1,317893	1,54	-0	-0,5018484	-1,2239324	0,7853014	0,5588243	-0,2209239	0,0428353	1,1783257	-0,1438685	-0,58748	-0,48795	1,0801234	1,1207379	0,7305634	-0,2474358	0,3663439	0,326164	0,8071343	-0,3820527	-0,3861638	
E37	-0,75879	0,61	-0	-0,8856143	-0,052736	0,1570603	0,5588243	-0,7431277	0,0428353	1,1783257	-1,0667109	-0,58748	-0,48795	1,0801234	1,1207379	-1,2643111	-0,2474358	-0,8436201	0,326164	-0,2421403	0,309308	-0,4226416	
E38	1,317893	0,61	-0	-0,118082	0,7316016	0,7853014	0,5588243	-0,2209239	-1,0708823	-0,1536947	-0,1438685	-0,58748	2,0439302	1,0801234	-0,1938118	-1,2643111	-0,2474358	-0,0369374	0,326164	0,8071343	0,309308	-0,3861638	
E39	-0,75879	-0,3	-0	-0,118082	0,3394028	0,1570603	0,5588243	-1,2653256	1,1565529	-0,1536947	0,1958267	0,1958267	-0,48795	1,0801234	0,2443714	0,7305634	-0,2474358	1,1763966	0,326164	-0,2401403	0,309308	-0,3861638	
E40	1,317893	-0,3	-0	0,2656845	-0,052736	-0,4711808	0,5588243	-0,7431277	1,1565529	-0,8197048	-1,0667109	-0,58748	2,0439302	-0,3258201	0,6825546	0,7305634	-0,2474358	0,7176733	0,326164	-0,7667776	-0,3515931	-0,3861638	
E41	1,317893	-0,3	-0	-0,8856143	-0,4443948	1,1276631	0,5588																

Estandarización de resultados

Desarrollo Endógeno

	PZ1	PZ2	PZ3Nivel de	PZ4En el año	PZ5Que tan	PZ6Durante	PZ7Que por	PZ8Que lo	PZ9Que por	PZ10Que tan	PZ11A lo en	PZ12El fec	PZ13En cas	PZ14Forma	PZ15Coosid	PZ16En cas	PZ17Que tan	PZ18En cas	PZ19Que tan	PZ20Que tan	PZ21Casi h	PZ22Prevé	PZ23Si le g	
E1	1,1	-2	0,66333876	-0,9683037	-2,4356602	-0,7503404	-0,6092603	0,88502293	-1,419066	-0,6038172	1,74574312	-2,3533936	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	-0,7170763	-3,3142866	-1,3043935	-0,7960744	-0,10714333	-1,9337631	-0,3441236	-0,439112	
E2	-1	3,5	0,66333876	-0,9683037	0,5911052	1,55432237	-0,6092603	1,33015289	0,01121791	1,17757813	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	-0,7170763	1,77310593	0,27962899	0,81502859	1,03028199	0,33340743	-0,3441236	1,18369335	
E3	-1	-2	0,66333876	1,01183473	1,19646466	1,55432237	2,63630092	0,88502293	0,36474049	1,17757813	1,74574312	0,42431829	1,08196701	0,65319316	0,85714286	-0,7170763	0,50125779	1,07191458	0,00947708	0,32963024	1,4669327	2,30593263	2,80649875	
E4	1,1	0,3	0,66333876	-0,9683037	0,5911052	-0,7503404	-0,0583334	-0,0052366	0,01121791	-0,1629684	0,4879792	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	0,85714286	0,85714286	0,85714286	1,07191458	1,03028199	0,33340743	-0,3441236	0,37229065
E5	1,1	-0	0,66333876	-0,9683037	-1,2243519	-2,2871823	1,55444718	0,88502293	0,01121791	-1,0566661	-0,572822	0,42431829	1,08196701	0,65319316	0,85714286	-0,7170763	0,50125779	1,07191458	0,00947708	1,03028199	1,4669327	-0,3441236	2,80649875	
E6	-1	0,3	0,66333876	-0,9683037	1,19646466	2,32334331	-0,6092603	-0,6092603	-0,6092603	-0,6092603	1,62442697	-0,572822	0,42431829	2,2920617	1,39107696	0,85714286	-0,7170763	1,13718186	-1,3043935	0,00947708	-0,3709015	0,90020007	2,30593263	2,80649875
E7	-1	-0	0,66333876	-0,9683037	1,80181881	1,55432237	2,14537405	1,33015289	-1,419066	-0,1629684	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	0,80191931	-1,4065144	1,07191458	0,81502859	-2,4726768	1,4669327	-0,3441236	-0,439112	
E8	-1	0,3	-1,1554333	-0,9683037	-1,8303061	0,01808049	1,04352031	0,88502293	1,44150118	0,28388044	1,74574312	-2,3533936	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	-0,7170763	-0,1346663	-0,5126548	-1,6016259	-2,4726768	1,4669327	-0,3441236	2,80649875	
E9	1,1	0,3	-1,1554333	-0,9683037	-2,4356602	-0,7503404	-0,0583334	0,88502293	1,91826307	0,28388044	1,74574312	-2,3533936	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	-0,7170763	-0,1346663	-0,5126548	-0,7960744	-2,4726768	0,33340743	-0,3441236	2,80649875	
E10	-1	-0	-1,1554333	-0,9683037	-0,0142436	-3,0556033	-0,6092603	-0,0052366	0,4879792	1,73072929	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7170763	0,50125779	1,07191458	-2,4071175	-1,772085	0,33340743	-0,3441236	-0,439112	
E11	-1	-0	-1,1554333	1,01183473	0,5911052	-1,5187614	-1,1601872	-1,7875764	0,4879792	-0,1629684	1,74574312	0,42431829	2,2920617	0,65319316	0,85714286	-0,7170763	0,50125779	0,27962899	-0,7960744	-0,3709015	-1,3337631	-0,3441236	-0,439112	
E12	-1	0,3	0,66333876	1,01183473	-0,6195978	0,01808049	-0,0583334	0,88502293	0,4879792	0,28388044	-0,572822	0,42431829	-0,1281277	1,39107696	-1,1666667	1,85058303	-0,1346663	0,7191458	0,00947708	-0,3709015	1,4669327	-0,3441236	2,80649875	
E13	-1	0,3	0,66333876	1,01183473	-0,0142436	0,78650143	1,04352031	0,88502293	0,01121791	-1,5035149	1,74574312	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,32625117	-0,7705903	-1,3043935	0,00947708	0,32963024	0,33340743	-0,3441236	-0,439112	
E14	1,1	-0	0,66333876	-0,9683037	0,5911052	0,01808049	-0,6092603	0,88502293	0,01121791	-1,0566661	-0,572822	0,42431829	-0,1281277	-0,6846786	-1,1666667	-0,7170763	-0,1346663	-1,3043935	-3,212729	-3,732685	-0,2333852	-0,3441236	-0,439112	
E15	1,1	0,3	-1,1554333	1,01183473	-0,6195978	0,01808049	-0,6092603	0,88502293	0,36474049	-1,3903268	1,74574312	0,42431829	2,2920617	1,39107696	-1,1666667	0,27758745	1,13718186	0,27962899	0,00947708	-0,3709015	0,33340743	-0,3441236	1,18369335	
E16	-1	0,3	0,66333876	-0,9683037	0,5911052	0,78650143	0,43259344	-0,0052366	0,4879792	-0,6038172	-0,572822	0,42431829	-0,733175	1,39107696	0,85714286	-0,7170763	-0,1346663	-0,5126548	-1,6016259	-0,10714333	-0,9001178	-0,3441236	-0,439112	
E17	1,1	2,2	0,66333876	1,01183473	1,19646466	0,78650143	-0,0583334	0,88502293	0,4879792	-0,1629684	-0,572822	0,42431829	-0,1281277	1,39107696	0,85714286	-0,7170763	0,50125779	-0,5126548	-0,7960744	0,32963024	1,4669327	-0,3441236	1,18369335	
E18	-1	-0	-1,1554333	-0,9683037	0,5911052	1,55432237	-0,0583334	0,88502293	-0,4655434	-1,5035149	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	0,85714286	1,13718186	-0,5126548	-1,6016259	-0,10714333	1,4669327	-0,3441236	0,37229065	
E19	-1	-0	-1,1554333	-0,9683037	-0,0142436	0,01808049	-1,1601872	-1,7875764	0,36474049	-1,3903268	-0,572822	0,42431829	-2,2920617	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	-0,7170763	0,50125779	1,07191458	-1,6016259	-0,10714333	0,33340743	-0,3441236	-0,439112
E20	-1	-0	-1,1554333	-0,9683037	-0,6195978	0,01808049	-0,6092603	0,43259344	0,4879792	-1,5035149	-0,572822	0,42431829	2,2920617	0,65319316	0,85714286	-0,7170763	-1,4065144	-0,5126548	-2,4071175	-1,772085	0,33340743	-0,3441236	-0,439112	
E21	1,1	0,3	-1,1554333	-0,9683037	-0,0142436	0,01808049	-0,0583334	-0,0052366	0,4879792	-0,6038172	1,74574312	0,42431829	2,2920617	1,39107696	0,85714286	-0,7170763	-0,1346663	-0,5126548	-2,4071175	-0,10714333	-0,9001178	-0,3441236	-0,439112	
E22	1,1	0,3	-1,1554333	-0,9683037	-0,0142436	-2,2871823	0,43259344	-0,8954966	-0,4655434	-0,1629684	1,74574312	0,42431829	2,2920617	-0,6846786	-1,1666667	-0,7170763	-1,4065144	1,07191458	-2,4071175	-0,10714333	-0,2333852	-0,3441236	-0,439112	
E23	1,1	-0	0,66333876	-0,9683037	-0,0142436	0,01808049	-0,6092603	0,43259344	0,4879792	-0,6038172	1,74574312	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	0,85714286	-0,7170763	-0,7705903	0,27962899	-1,6016259	-0,3709015	0,33340743	-0,3441236	-0,439112
E24	-1	-2	-1,1554333	-0,9683037	-0,0142436	0,01808049	0,43259344	-0,8954966	-0,3423047	-1,0566661	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,32625117	-1,4065144	1,07191458	-0,7960744	0,32963024	-0,9001178	-0,3441236	-0,439112	
E25	-1	-0	-4,7931575	-0,9683037	-0,6195978	0,01808049	2,14537405	0,43259344	0,28388044	1,74574312	0,42431829	-0,733175	-0,0157397	-1,1666667	-0,7170763	-0,7705903	-0,5126548	-1,6016259	-1,772085	0,33340743	2,30593263	1,18369335		
E26	-1	0,3	0,66333876	-0,9683037	-0,6195978	-0,7503404	-0,0583334	-0,8954966	0,4879792	0,28388044	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	0,27758745	-0,1346663	-1,3043935	0,00947708	-0,3709015	0,33340743	2,30593263	1,18369335	
E27	-1	-0	0,66333876	-0,9683037	-0,6195978	-1,5187614	-1,1601872	0,88502293	0,4879792	0,28388044	-0,572822	0,42431829	1,08196701	-0,0157397	0,85714286	1,13718186	1,07191458	0,81502859	1,03028199	0,33340743	-0,3441236	-0,439112		
E28	1,1	-0	-1,1554333	-0,9683037	1,19646466	-0,7503404	-0,6092603	-0,8954966	0,01121791	0,73072929	-0,572822	0,42431829	1,08196701	-0,0157397	-1,1666667	1,85058303	0,50125779	-0,5126548	-1,6016259	-0,3709015	-0,9001178	-0,3441236	-0,439112	
E29	-1	-0	0,66333876	-0,9683037	-0,0142436	-0,7503404	0,43259344	0,43259344	0,4879792	-1,0566661	-0,572822	0,42431829	-0,1281277	-0,6846786	-1,1666667	0,27758745	0,50125779	-1,3043935	0,00947708	-0,3709015	-0,9001178	-0,3441236	1,18369335	
E30	-1	0,3	0,66333876	-0,9683037	1,80181881	-0,7503404	-0,0583334	0,88502293	0,36474049	1,17757813	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	1,32625117	1,13718186	-0,5126548	-0,7960744	-0,3709015	0,33340743	-0,3441236	-0,439112	
E31	-1	-2	-1,1554333	-0,9683037	1,19646466	-2,2871823	1,04352031	-0,8954966	-0,4655434	1,62442697	-0,572822	0,42431829	-0,1281277	-0,0157397	0,85714286	-0,7170763	-0,7705903	-1,3043935	0,00947708	0,32963024	-0,9001178	-0,3441236	-0,439112	
E32	-1	-0	0,66333876	-0,9683037	2,40717296	0,78650143	0,43259344	0,88502293	0,36474049	0,28388044	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,32625117	0,50125779	1,07191458	-0,7960744	0,32963024	1,4669327	-0,3441236	-0,439112	
E33	-1	-0	0,66333876	-0,9683037	1,80181881	0,01808049	-0,0583334	0,88502293	0,4879792	0,28388044	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,32625117	0,50125779	0,27962899	0,00947708	-0,3709015	1,4669327	-0,3441236	-0,439112	
E34	-1	0,3	0,66333876	-0,9683037	0,5911052	0,01808049	-0,0583334	-0,0052366	0,4879792	-0,1629684	-0,572822	0,42431829	-0,1281277	-0,6846786	0,85714286	-0,7170763	1,77310593	-0,5126548	0,81502859	1,03028199	-0,9001178	-0,3441236	-0,439112	
E35	1,1	-0	0,66333876	-0,9683037	0,5911052	0,01808049	-0,0583334	-0,0052366	0,4879792	0,73072929	-0,572822	0,42431829	-0,1281277	-0,6846786	-1,1666667	0,85714286	1,13718186	0,50125779	1,07191458	0,00947708	0,32963024	-0,9001178	-0,3441236	-0,439112
E36	-1	-0	-1,1554333	-0,9683037	-0,6195978	-0,7503404	-0,0583334	-0,0052366	0,4879792	-0,1629684	-0,572822	0,42431829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,32625117	-0,1346663	-0,5126548	-0,7960744	-0,3709015	-1,3337631	-0,3441236	-0,439112	
E37	1,1	-0	0,66333876	-0,9683037	1,19646466	-0,7503404	-0,6092603	-0,0052366																

Estandarización de resultados

Desarrollo Endógeno

	PZ1	PZ2	PZ3Nivel de	PZ4Ea algu	PZ5Qe ta	PZ6Durante	PZ7Qe por	PZ8Qe lo	PZ9Qe por	PZ10Qe ta	PZ11A la em	PZ12EI fene	PZ13Ea cas	PZ14Forma	PZ15Consid	PZ16Ea cas	PZ17Qe ta	PZ18Ea cas	PZ19Qe ta	PZ20Qe ta	PZ21Cul h	PZ22Prev	PZ23Si le g
E46	1,1	-0	-1,1543933	1,0183473	-1,8303061	-0,7503404	-1,1601872	-1,7857564	-0,9423047	-1,9503638	1,74574312	0,4241829	-0,1281277	1,93107696	0,85714286	0,80191931	-0,7705303	1,07191458	0,00347708	0,32963024	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E47	-1	-0	-1,1543933	-0,3883037	0,5911052	-0,7503404	-0,0583334	0,88502299	-1,419066	-0,1629684	1,74574312	0,4241829	0,47619167	-0,0157397	-1,1666667	1,32625117	0,50125779	-0,5126548	0,00347708	-0,3709015	-0,8001778	2,3053263	2,80649875
E48	-1	0,9	0,66333876	1,0183473	-1,2243519	1,55492237	0,49259344	0,88502299	-0,9423047	0,28388044	1,74574312	0,4241829	0,47619167	1,93107696	0,85714286	-0,7710763	1,13718186	0,27962989	0,00347708	-0,3709015	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E49	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-1,8303061	0,78650143	0,49259344	0,43969308	-0,9423047	-0,6098172	1,74574312	-2,3533336	-0,1281277	1,93107696	0,85714286	-0,7710763	-0,1346663	1,07191458	0,00347708	-0,3709015	-0,8001778	-0,3441236	-0,4393112
E50	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	1,19646466	-0,7503404	-0,0583334	0,88502299	-1,419066	-1,5035149	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,0157397	-1,1666667	0,80191931	0,50125779	-1,3049395	0,00347708	0,32963024	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E51	-1	-2	-1,1543933	-0,3883037	-0,0142436	-0,7503404	-1,1601872	-0,4503667	-1,419066	-0,6098172	1,74574312	0,4241829	0,47619167	-0,0157397	-1,1666667	1,85058303	-0,7705303	1,07191458	0,81502859	-2,4726768	-0,8001778	-0,3441236	-0,4393112
E52	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-1,2243519	0,01808049	1,59444718	-0,8354966	-0,9423047	-0,6098172	-0,572822	0,4241829	2,2920617	-0,0157397	-1,1666667	1,32625117	-0,7705303	-1,3049395	0,00347708	-0,3709015	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E53	-1	0,9	0,66333876	1,0183473	-0,0142436	0,01808049	-0,6092603	-0,8354966	-0,9423047	-0,1629684	-0,572822	0,4241829	-0,733175	1,93107696	-1,1666667	1,85058303	-0,7705303	-1,3049395	0,81502859	-1,0714933	0,33340743	-0,3441236	-0,4393112
E54	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	0,78650143	-0,6092603	-0,0052368	0,4879792	-0,6098172	-0,572822	0,4241829	0,47619167	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-0,1346663	1,07191458	0,00347708	-0,3709015	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E55	-1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	0,78650143	-0,6092603	-0,0052368	-1,419066	-1,0566661	-0,572822	0,4241829	-0,1281277	-0,0157397	0,85714286	-0,7710763	-1,4065144	-0,5126548	0,00347708	-0,3709015	0,33340743	-0,3441236	-0,4393112
E56	1,1	0,9	-1,1543933	1,0183473	-1,2243519	0,01808049	-1,1601872	-0,8354966	0,0121791	0,73072929	1,74574312	0,4241829	2,2920617	1,93107696	-1,1666667	0,27758745	-0,1346663	-1,3049395	0,00347708	0,32963024	0,33340743	-0,3441236	-0,4393112
E57	-1	0,9	0,66333876	1,0183473	0,5911052	0,01808049	-0,6092603	0,88502299	0,36474049	0,73072929	1,74574312	0,4241829	-0,1281277	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-0,7705303	1,07191458	0,81502859	1,03028199	0,33340743	-0,3441236	-0,4393112
E58	-1	-2	-1,1543933	-0,3883037	-0,6195978	-0,7503404	-1,1601872	-0,8354966	-0,9423047	-0,1629684	-0,572822	0,4241829	2,2920617	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-0,7705303	-0,5126548	0,81502859	1,03028199	0,33340743	-0,3441236	-0,4393112
E59	-1	-2	-1,1543933	-0,3883037	-0,6195978	-0,7503404	-1,1601872	-0,8354966	-1,419066	-0,6098172	-0,572822	-2,3533336	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	0,27758745	-0,7705303	1,07191458	0,81502859	1,03028199	-0,8001778	-0,3441236	-0,4393112
E60	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,0142436	0,78650143	-0,6092603	-0,4503667	-1,419066	-0,6098172	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-1,4065144	1,07191458	0,00347708	0,32963024	-0,8001778	-0,3441236	-0,4393112
E61	-1	-0	0,66333876	1,0183473	-1,8303061	-0,7503404	-0,0583334	-0,8354966	-1,419066	-0,6098172	-0,572822	0,4241829	0,47619167	-0,6846786	-1,1666667	0,80191931	0,50125779	-0,5126548	0,81502859	-0,3709015	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E62	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,0142436	-1,5187614	-0,6092603	0,88502299	1,4450178	-0,6098172	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,85058303	-1,4065144	0,27962989	0,81502859	1,03028199	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E63	-1	-2	-1,1543933	-0,3883037	-0,6195978	0,01808049	-1,1601872	-1,7857564	-1,419066	0,73072929	-0,572822	-2,3533336	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,32625117	-0,1346663	1,07191458	0,81502859	0,32963024	-0,8001778	-0,3441236	-0,4393112
E64	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,0142436	0,78650143	-0,0583334	0,43969308	-1,419066	1,17757813	-0,572822	0,4241829	0,47619167	1,93107696	-1,1666667	0,27758745	-0,1346663	1,07191458	0,81502859	0,32963024	-0,8001778	-0,3441236	-0,4393112
E65	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-1,2243519	-0,7503404	1,04352031	-0,8354966	-1,419066	0,28388044	1,74574312	0,4241829	0,47619167	-0,0157397	0,85714286	-0,7710763	-0,1346663	-0,5126548	0,81502859	0,32963024	1,4669927	-0,3441236	-0,4393112
E66	-1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	-0,7503404	-1,1601872	-1,7857564	1,4450178	1,17757813	-0,572822	0,4241829	1,0619671	-0,0157397	-1,1666667	0,85714286	-0,7710763	-0,1346663	1,07191458	0,81502859	-0,3709015	-1,9337631	-0,4393112
E67	1,1	-2,2	-1,1543933	1,0183473	1,19646466	0,78650143	-0,0583334	-1,3406265	1,91826307	1,62442697	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,32625117	1,13718186	-0,5126548	0,81502859	1,03028199	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E68	1,1	0,9	0,66333876	1,0183473	1,19646466	0,78650143	0,49259344	-0,8354966	0,4879792	-1,0566661	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	1,77310593	-1,3049395	0,81502859	1,03028199	1,4669927	2,3053263	-0,4393112
E69	-1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	0,78650143	0,49259344	1,33015289	0,4879792	2,07127582	-0,572822	0,4241829	-0,1281277	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-1,4065144	-1,3049395	0,81502859	1,03028199	1,4669927	2,3053263	-0,4393112
E70	1,1	-2,2	0,66333876	1,0183473	-1,2243519	-0,7503404	-1,1601872	-0,8354966	0,4879792	1,17757813	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	1,32625117	1,13718186	1,07191458	0,81502859	1,03028199	0,33340743	-0,3441236	-0,4393112
E71	-1	-0	0,66333876	1,0183473	0,5911052	-0,7503404	1,04352031	-0,0052368	-0,4655434	2,07127582	-0,572822	0,4241829	-0,1281277	-0,0157397	0,85714286	-0,7710763	1,77310593	-1,3049395	0,81502859	1,03028199	1,4669927	-0,3441236	-0,4393112
E72	-1	0,9	0,66333876	1,0183473	-0,0142436	0,01808049	1,59444718	-0,0052368	-0,9423047	1,62442697	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	1,32625117	1,07191458	0,81502859	0,32963024	-0,8001778	-0,3441236	-0,4393112	
E73	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	0,5911052	1,55492237	-0,0583334	-0,8354966	0,36474049	1,17757813	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	0,50125779	-1,3049395	0,81502859	1,03028199	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E74	-1	-0	-1,1543933	1,0183473	-0,6195978	0,78650143	-0,0583334	1,33015289	1,4450178	0,73072929	-0,572822	-2,3533336	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-0,7705303	-1,3049395	0,81502859	1,03028199	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E75	-1	0,9	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	-0,7503404	2,14537405	1,33015289	1,4450178	-0,1629684	-0,572822	-2,3533336	-0,733175	-0,6846786	-1,1666667	1,85058303	-0,7705303	1,07191458	0,81502859	1,03028199	1,4669927	-0,3441236	-0,4393112
E76	-1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	0,78650143	1,59444718	1,33015289	-0,4655434	-0,1629684	-0,572822	-2,3533336	2,2920617	1,93107696	0,85714286	-0,7710763	0,50125779	-1,3049395	0,81502859	1,03028199	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E77	1,1	0,9	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	-0,7503404	-1,1601872	0,43969308	0,4879792	0,73072929	-0,572822	-2,3533336	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-0,1346663	1,07191458	-1,6016259	-1,0714933	1,4669927	-0,3441236	-0,4393112
E78	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,6195978	-0,7503404	-0,0583334	-0,0052368	0,4879792	2,07127582	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-1,4065144	-1,3049395	0,81502859	0,32963024	1,4669927	-0,3441236	-0,4393112
E79	-1	0,9	0,66333876	1,0183473	0,5911052	0,78650143	1,04352031	-0,8354966	-0,9423047	-0,1629684	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,0157397	-1,1666667	1,32625117	-0,1346663	1,07191458	0,81502859	1,03028199	1,4669927	-0,3441236	-0,4393112
E80	1,1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,0142436	0,01808049	-1,1601872	-1,7857564	1,4450178	0,28388044	1,74574312	0,4241829	0,47619167	1,93107696	0,85714286	-0,7710763	-1,4065144	-1,3049395	0,81502859	0,32963024	-0,2333852	-0,3441236	-0,4393112
E81	-1	-0	0,66333876	1,0183473	-0,0142436	0,01808049	1,04352031	1,33015289	-0,9423047	1,17757813	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-0,7705303	-1,3049395	0,81502859	1,03028199	1,4669927	-0,3441236	-0,4393112
E82	-1	-2	-1,1543933	-0,3883037	-0,6195978	0,78650143	1,59444718	1,33015289	-1,419066	1,17757813	-0,572822	0,4241829	-0,733175	-0,6846786	0,85714286	-0,7710763	-0,1346663	1,07191458	0,81502859	0,			

Matriz de correlación

Capital Social

	PZ1Gén~o	pz2edad	PZ3Niv~n	PZ4Qué~o	PZ5Qué~a	PZ6Cuá~o	PZ7Qué~ó	PZ8Qué~a	PZ9Las~n	PZ10Qu~s	PZ11Qu~z	PZ12Qu~d	PZ13Ha~d	PZ14Ex~e
PZ1Género	1.0000													
pz2edad	0.2020	1.0000												
PZ3Nivelde~n	0.1421	0.0646	1.0000											
PZ4Qué~tant~o	-0.0436	-0.5475*	0.0432	1.0000										
PZ5Qué~tant~a	0.0226	-0.2703	0.1455	0.3758*	1.0000									
PZ6Cuá~ntoc~o	-0.0565	0.0620	-0.1249	-0.0278	0.3400*	1.0000								
PZ7Qué~tani~ó	-0.0796	-0.2228	-0.0684	-0.0230	0.0254	0.2699	1.0000							
PZ8Qué~tant~a	-0.0425	-0.0151	0.1000	0.4210*	0.2995*	0.2177	0.0023	1.0000						
PZ9Lasempr~n	0.2104	0.0338	-0.1380	-0.1018	-0.0481	-0.0875	0.0583	-0.3596*	1.0000					
PZ10Qué~tant~s	-0.0368	-0.0138	-0.1179	0.0015	0.0873	0.6196*	0.3387*	0.0530	-0.0219	1.0000				
PZ11Qué~tant~z	-0.1503	-0.1059	0.1664	0.4120*	0.2894*	0.2506	-0.0129	0.7587*	-0.3863*	0.0298	1.0000			
PZ12Qué~tant~d	-0.1799	-0.2389	0.0574	0.4191*	0.2023	-0.2768*	-0.2003	0.4090*	-0.2936*	-0.4113*	0.3919*	1.0000		
PZ13Hapodi~d	0.2377	0.1155	-0.0204	-0.0014	0.0891	-0.0153	-0.0751	0.2489	-0.1421	-0.2375	0.1729	0.1529	1.0000	
PZ14Existe~e	0.0986	0.1688	0.0452	-0.2426	0.0419	0.2181	0.0521	0.0775	-0.2611	0.1146	0.0911	-0.0907	0.2334	1.0000
PZ15Qué~tant~a	-0.1471	-0.0311	0.0469	0.0806	-0.1160	0.2951*	0.0067	0.2124	-0.1043	0.0993	0.2607	0.0413	0.0765	0.1079
pz16propor~m	-0.0568	0.1446	-0.0529	-0.2252	0.0572	0.3228*	0.0133	0.1334	-0.2980*	-0.0628	0.1547	0.0155	0.1852	0.4148*
pz17ensues~a	0.1548	0.0740	0.1691	0.2873*	-0.0454	0.0389	-0.0878	0.1607	-0.2650	0.1268	-0.0371	-0.0162	-0.1207	-0.0636
PZ18Qué~tant~a	0.0352	0.1183	0.1850	0.1689	0.1936	0.2901*	0.0688	0.2804*	-0.2588	0.1030	0.2514	0.0901	0.1194	0.0421
PZ19Enalgu~u	0.2475	0.2270	0.2976*	-0.1618	0.0684	0.0717	-0.1107	-0.0642	0.0587	-0.2105	0.0489	-0.0128	-0.1719	0.0403
PZ20Qué~tant~u	0.0258	0.0159	-0.1419	0.2308	0.1930	0.3866*	0.0523	0.6420*	-0.2593	0.1576	0.6482*	0.2845*	0.2658	0.1603
PZ21Durant~m	0.0857	-0.0909	-0.0147	0.2516	0.1574	0.1923	0.0968	0.2769*	0.2176	-0.0056	0.1752	0.2445	0.2284	0.1122
PZ22Qué~por~c	-0.0506	-0.0758	0.0766	0.2578	-0.2178	0.0596	-0.0787	0.4216*	-0.2474	-0.0938	0.2993*	0.2313	-0.0687	-0.0652
PZ23Qué~lom~r	-0.1324	-0.0356	0.0516	0.1293	0.1065	0.2267	0.0063	0.2979*	-0.0292	-0.0216	0.0846	-0.0758	-0.0776	0.0956
PZ24Qué~por~m	0.0223	0.3034*	-0.0780	-0.3382*	-0.1097	-0.0392	-0.1806	-0.1509	0.1441	-0.0881	-0.2309	-0.1054	-0.2757*	0.2017
PZ25Qué~tant~r	-0.4471*	-0.2146	-0.0201	0.1796	0.3071*	0.2009	0.2155	0.3366*	-0.1754	0.0221	0.3973*	0.1691	-0.1327	-0.0271
pz26alaemp~c	0.2299	-0.1377	0.0981	0.0724	0.1238	-0.0000	0.0922	-0.1220	0.1963	-0.1720	-0.0639	-0.1253	0.1977	-0.0740
PZ27Elfunc~a	0.0240	0.2289	0.4081*	-0.2808*	0.0663	0.1324	0.0622	-0.0459	0.0516	0.1357	-0.0562	-0.1179	-0.1292	0.2136
PZ28Encaso~a	0.0235	-0.0947	0.2958*	0.1133	0.1154	-0.1612	-0.3084*	-0.0882	0.0825	-0.0502	-0.0560	0.0610	0.0259	0.0213
PZ29Formap~f	-0.1761	-0.2740*	0.0835	0.2103	0.1259	-0.0495	0.0653	-0.1486	0.1045	-0.1217	-0.0800	-0.0308	-0.0589	-0.0486
PZ30Consid~r	-0.2374	-0.0809	-0.0600	0.1138	0.0207	-0.0837	0.2174	0.1540	0.0158	-0.0840	0.0481	0.0080	0.0280	-0.0949
pz31encaso~b	0.0880	0.0790	0.0631	-0.0719	0.0761	-0.0574	-0.2897*	0.0256	-0.1838	-0.1188	0.1196	0.2218	0.2376	0.1073
PZ32Qué~tant~e	0.0045	0.2860*	0.1457	-0.1856	0.0788	0.2238	0.1243	0.1872	0.0240	0.0345	0.0663	-0.1844	0.1644	0.4678*
PZ33Encaso~e	-0.1351	0.0574	0.0531	0.0339	-0.1344	-0.1993	-0.0879	-0.0588	0.2148	-0.2074	0.0586	-0.0237	-0.1474	-0.1282
PZ34Qué~tant~ó	0.0873	0.3789*	-0.1219	-0.4785*	-0.0220	0.2552	0.1613	-0.2268	0.3276*	0.1493	-0.2504	-0.4718*	0.2133	0.1967
PZ35Qué~tant~d	-0.1165	-0.0514	0.1620	-0.1265	0.1748	0.0553	0.3038*	-0.3590*	0.4082*	0.0425	-0.1574	-0.2659	-0.1521	0.1300
PZ36Cuá~lha~o	0.0697	-0.0662	-0.0928	0.1185	-0.0747	0.0154	0.1901	0.0839	-0.0471	-0.0664	0.0140	-0.1460	-0.0115	0.1120

*Significativos para un nivel de probabilidad $p > 0.05$



Matriz de correlación

Desarrollo Endógeno

	PZ1Géno	pz2edad	PZ3Niv~n	PZ4Ena~n	PZ5Qué~t	PZ6Dur~e	PZ7Qué~o	PZ8Qué~r	PZ9Qué~e	PZ10Qu~r	pz11al~c	PZ12El~a	PZ13En~a	PZ14Fo~f
PZ1Género	1.0000													
pz2edad	-0.0137	1.0000												
PZ3Nivelde~n	0.1076	0.2137*	1.0000											
PZ4Enalgun~n	0.0815	0.2165*	0.3988*	1.0000										
PZ5Quétanm~t	-0.0556	0.0132	0.1260	-0.1993	1.0000									
PZ6Durante~e	-0.0753	0.1230	0.2182*	0.1987	0.2575*	1.0000								
PZ7Quéporc~o	-0.1035	-0.0630	0.0623	0.0720	0.1443	0.2302*	1.0000							
PZ8Quélomo~r	-0.0680	0.0993	0.2416*	0.0472	0.0570	0.2335*	0.4469*	1.0000						
PZ9Quéporc~e	0.0777	0.3437*	0.0436	-0.0674	0.1903	0.0170	-0.1631	-0.0674	1.0000					
PZ10Quétan~r	-0.1855	0.1371	0.1655	0.1649	0.1632	0.1403	0.2425*	0.1442	0.1748	1.0000				
pz11alaemp~c	0.1023	0.0376	-0.2650*	0.1431	-0.3219*	-0.0316	0.0267	0.0334	-0.0326	-0.1299	1.0000			
PZ12Elfunc~a	-0.0225	0.1546	0.1343	0.0931	0.3424*	0.0426	-0.0472	-0.1433	-0.0515	0.0108	-0.0597	1.0000		
PZ13Encaso~a	0.0742	0.0176	-0.0704	0.1296	-0.1440	-0.0797	-0.0977	-0.1623	0.0693	-0.1163	0.3227*	0.1929	1.0000	
PZ14Formap~f	0.0814	0.1565	0.0391	0.3150*	-0.1098	0.1998	-0.0443	-0.0456	0.0077	-0.0623	0.3742*	0.1160	0.5027*	1.0000
PZ15Consid~r	0.0322	0.0971	0.2542*	0.2280*	0.0699	0.1675	0.0369	0.0787	0.0812	0.2567*	-0.0610	0.1650	0.1386	0.1568
pz16encaso~b	-0.1793	-0.0341	-0.0719	-0.0341	0.1347	-0.1377	-0.0994	-0.2155*	-0.0237	-0.1257	-0.1556	0.0363	-0.1436	-0.0699
PZ17Quétan~e	-0.1031	0.3365*	0.0757	-0.0882	0.3513*	0.1232	-0.0944	-0.0007	0.2833*	0.1218	-0.1812	0.1612	0.0144	0.0729
PZ18Encaso~e	-0.0553	-0.0664	-0.0329	-0.0965	0.0096	-0.0624	-0.0453	0.0388	-0.1009	-0.0294	-0.0127	-0.0929	-0.1503	-0.0767
PZ19Quétan~ó	-0.0873	-0.0820	0.3557*	0.4074*	0.0116	0.2037	0.0632	-0.0421	-0.1402	0.2980*	-0.1484	-0.0040	-0.1307	-0.0252
PZ20Quetan~d	0.0567	0.0350	0.3210*	0.3753*	0.1544	0.1270	0.0374	-0.0533	0.0277	0.2526*	-0.2507*	0.0889	-0.0575	-0.0389
PZ21Cuálha~o	-0.0704	0.3875*	0.2882*	0.2495*	0.1057	0.1784	0.3538*	0.4025*	0.1743	0.2480*	-0.0100	0.1177	-0.0824	0.0499
PZ22Prevér~d	-0.2250*	-0.0759	-0.1195	-0.0342	0.1571	0.2413*	0.2538*	0.1173	0.0221	0.2173*	0.0688	0.0400	0.0022	0.0202
PZ23Silegu~s	-0.1352	0.1846	-0.0733	-0.1285	-0.0872	0.0593	0.1742	0.2696*	0.2097	0.0777	0.1911	-0.0256	0.0824	0.1974

*Significativos para un nivel de probabilidad $p > 0.05$



Análisis de Componentes Principales (PCA)

Principal components/correlation

Number of obs = 52
 Number of comp. = 38
 Trace = 38
 Rho = 1.0000

Rotation: (unrotated = principal)

Component	Eigenvalue	Difference	Proportion	Cumulative
Comp1	5.19224	1.65024	0.1366	0.1366
Comp2	3.542	.536222	0.0932	0.2298
Comp3	3.00578	.431253	0.0791	0.3089
Comp4	2.57452	.103427	0.0678	0.3767
Comp5	2.4711	.411454	0.0650	0.4417
Comp6	2.05964	.044873	0.0542	0.4959
Comp7	2.01477	.243474	0.0530	0.5489
Comp8	1.7713	.195419	0.0466	0.5956
Comp9	1.57588	.0110366	0.0415	0.6370
Comp10	1.56484	.282421	0.0412	0.6782
Comp11	1.28242	.078557	0.0337	0.7120
Comp12	1.20386	.0822	0.0317	0.7436
Comp13	1.12166	.100429	0.0295	0.7732
Comp14	1.02123	.141159	0.0269	0.8000
Comp15	.880074	.096664	0.0232	0.8232
Comp16	.78341	.0725152	0.0206	0.8438
Comp17	.710895	.0807637	0.0187	0.8625
Comp18	.630131	.0392237	0.0166	0.8791
Comp19	.590907	.0207133	0.0156	0.8946
Comp20	.570194	.12296	0.0150	0.9097
Comp21	.447234	.0182436	0.0118	0.9214
Comp22	.428991	.0440198	0.0113	0.9327
Comp23	.384971	.0594982	0.0101	0.9428
Comp24	.325473	.0227911	0.0086	0.9514
Comp25	.302682	.0191612	0.0080	0.9594
Comp26	.283521	.0503785	0.0075	0.9668
Comp27	.233142	.0370132	0.0061	0.9730
Comp28	.196129	.0330163	0.0052	0.9781
Comp29	.163113	.0250319	0.0043	0.9824
Comp30	.138081	.0162993	0.0036	0.9861
Comp31	.121781	.0167987	0.0032	0.9893
Comp32	.104983	.00428083	0.0028	0.9920
Comp33	.100702	.0318238	0.0027	0.9947
Comp34	.068878	.0176319	0.0018	0.9965
Comp35	.0512461	.0103668	0.0013	0.9978
Comp36	.0408793	.0128982	0.0011	0.9989
Comp37	.0279811	.0146066	0.0007	0.9996
Comp38	.0133744	.	0.0004	1.0000

Capital Social

Principal components (eigenvectors)

Variable	Comp1	Comp2	Comp3	Comp4	Comp5	Comp6	Comp7	Comp8	Comp9	Comp10	Comp11	Comp12	Comp13
PZ1Género	-0.0616	0.0851	-0.1201	0.1922	-0.0704	-0.2570	0.1336	0.4331	-0.0883	0.1507	0.0277	-0.1314	-0.0050
Pz2edad	-0.0944	0.2786	-0.1648	0.1165	-0.2225	0.0286	-0.0438	0.0014	-0.0327	0.1400	-0.2011	0.2305	0.0523
PZ3Nivelde-n	0.0394	0.0322	-0.1180	0.1605	0.1418	0.1569	0.3224	0.1129	0.3666	0.0967	-0.3669	0.0681	-0.0099
PZ4Quéant-o	0.2228	-0.3028	0.0620	-0.0683	0.1310	-0.0265	0.1238	0.1584	0.0575	0.1674	0.2249	-0.0245	0.1804
PZ5Quéant-a	0.1558	0.0414	0.0214	-0.0800	0.3261	0.1208	-0.0002	0.3087	0.1557	-0.1417	0.2302	-0.0973	0.2073
PZ6Cuántoc-o	0.1561	0.3159	0.1319	-0.2626	0.0029	-0.0123	0.1463	0.0799	-0.0868	-0.1035	0.1942	-0.1225	0.0106
PZ7Quéanti-ó	0.0103	0.0956	0.3114	-0.2317	0.0915	-0.0368	0.0289	0.0110	-0.0347	0.1636	-0.1440	-0.2761	-0.3347
PZ8Quéant-a	0.3492	0.0056	-0.0828	-0.0796	-0.0446	0.0930	-0.1157	0.0831	-0.0082	0.2118	-0.0623	0.0595	0.2228
PZ9Lasemp-n	-0.2094	0.0206	0.1711	0.1220	0.2182	-0.0533	0.0111	0.1136	-0.3634	0.0903	0.0031	0.2490	0.2201
PZ10Quéant-s	0.0206	0.1725	0.1618	-0.3774	-0.0695	-0.1037	0.2777	0.0931	-0.0496	-0.1228	0.0114	-0.0004	0.1697
PZ11Quéant-z	0.3199	-0.0112	-0.1276	-0.1630	0.0743	0.1311	-0.0863	0.0311	0.0266	0.1582	-0.0497	0.1374	-0.0048
PZ12Quéant-d	0.1973	-0.2542	-0.2341	0.0252	0.0763	0.1082	-0.1678	-0.0053	0.0076	0.0238	-0.0311	-0.1053	0.0499
PZ13Hapodi-d	0.1001	0.0885	-0.1500	0.0808	0.0737	-0.3543	-0.3245	0.1247	0.0693	0.1388	-0.0501	-0.1504	-0.0133
PZ14Existe-e	0.0558	0.3166	-0.0723	0.0097	-0.0216	-0.0172	-0.0561	-0.1304	0.1583	0.0006	-0.0033	-0.4173	0.1676
PZ15Quéant-a	0.1741	0.0822	-0.0520	-0.0819	0.0451	-0.1926	0.1734	-0.3857	-0.0990	0.0477	-0.0066	0.2790	-0.0283
Pz16propor-am	0.1329	0.2423	-0.0278	0.0451	-0.1139	-0.0389	-0.1266	-0.2308	0.2694	-0.0778	0.1856	0.0171	-0.1225
pz17ensues-a	0.0717	-0.0655	0.0795	0.0509	-0.3515	0.1007	0.2291	0.2276	0.2280	0.1265	-0.0486	0.0912	-0.0912
PZ18Quéant-a	0.2068	0.1360	-0.0559	0.1001	0.0760	-0.1178	0.1911	0.0292	0.1849	0.0831	0.1555	0.1599	-0.2833
PZ19Enaigu-a	0.0105	0.0920	-0.1138	0.1989	-0.0359	0.3033	0.2100	0.2038	-0.1492	-0.0489	0.0276	0.1184	-0.3485
PZ20Quéant-u	0.3110	0.0972	-0.1156	-0.1742	0.0005	-0.1298	-0.0986	0.0453	-0.2388	0.0503	-0.0869	0.1395	0.0000
PZ21Durant-m	0.2039	0.0339	0.0863	0.1605	0.1699	-0.0828	0.0886	0.0876	-0.3857	0.1352	-0.1279	-0.1535	0.1359
PZ22Quépor-c	0.2497	-0.0756	0.0578	0.1503	-0.2910	0.0616	0.0526	0.0160	-0.1289	0.0267	-0.1233	0.1450	-0.0597
PZ23Quéíom-r	0.1843	0.0958	0.2340	0.2408	-0.1231	0.1190	0.0780	-0.1490	-0.0502	-0.0284	0.1567	0.0027	0.2812
PZ24Quépor-m	-0.1800	0.1363	-0.0738	0.0778	-0.1289	0.3612	-0.0513	-0.0230	-0.0232	0.0447	0.3066	-0.0335	0.2283
PZ25Quéant-r	0.1716	-0.0257	0.1332	-0.1714	0.1517	0.3653	-0.1480	-0.0382	-0.0093	-0.1198	-0.1380	-0.0378	0.1811
pz26laemp-c	0.0056	0.0665	0.1524	0.2337	0.2600	-0.1524	-0.0700	0.1776	0.1269	0.1122	0.1338	0.1217	-0.2741
PZ27EiFunc-a	-0.0205	0.2142	-0.0885	0.0396	0.1820	0.1652	0.2559	-0.0816	-0.0901	-0.0161	-0.4344	-0.2110	0.1138
PZ28Encaso-a	0.0183	-0.0644	-0.0698	0.1791	0.1897	-0.2095	0.1383	-0.0675	0.2701	-0.3502	-0.1330	0.2240	0.2928
PZ29Formap-f	0.0470	-0.1065	0.1767	0.1791	0.2813	-0.1029	0.1725	-0.2795	-0.0042	-0.0375	0.1764	-0.0368	-0.0571
PZ30Consid-r	0.0596	-0.0925	0.3749	0.0355	-0.0601	0.0354	-0.2920	0.0386	0.2493	0.1002	-0.2471	0.1391	0.0613
pz31encaso-b	-0.0103	0.0666	-0.4514	-0.0535	0.1325	0.0265	0.0013	0.0089	-0.1143	-0.0979	0.1989	-0.1458	-0.1112
PZ32Quéant-e	0.0554	0.3307	-0.0078	0.0884	0.1182	-0.0336	-0.0030	-0.1926	0.1263	0.3328	0.0308	-0.0831	0.1283
PZ33Encaso-e	-0.1231	-0.0480	-0.0914	-0.0087	0.1799	0.2024	0.0153	-0.2435	-0.0418	0.4868	0.1878	0.1831	-0.0188
PZ34Quéant-ó	-0.1692	0.3208	0.1124	-0.0605	0.0041	-0.0801	-0.2752	0.1710	0.0259	0.0140	-0.0036	0.2195	0.0699
PZ35Quéant-d	-0.1905	0.1343	0.1403	-0.0846	0.2953	0.2365	-0.0429	0.1031	0.0964	0.1106	-0.0166	0.0337	0.0147
PZ36Cuáíha-o	0.1439	0.0326	0.2818	0.2927	-0.1384	-0.0084	0.0320	-0.0917	-0.1076	0.0137	0.0604	-0.2965	-0.1034
PZ37Prevê-r	0.2303	0.2297	0.0505	0.1408	0.0237	0.1614	-0.0623	0.1343	-0.0270	-0.3154	0.0613	0.1245	-0.0930
PZ38Sílegu-s	0.0925	0.0472	-0.0087	0.3329	0.1230	0.1309	-0.2922	-0.0063	-0.1635	-0.1589	-0.0153	-0.0081	0.0510



ESPE
 UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
 INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Análisis de Componentes Principales (PCA)

Principal components/correlation

Number of obs = 85
 Number of comp. = 23
 Trace = 23
 Rho = 1.0000

Rotation: (unrotated = principal)

**Desarrollo
Endógeno**

Component	Eigenvalue	Difference	Proportion	Cumulative
Comp1	3.30032	.793871	0.1435	0.1435
Comp2	2.50645	.219282	0.1090	0.2525
Comp3	2.28717	.331641	0.0994	0.3519
Comp4	1.95553	.423939	0.0850	0.4369
Comp5	1.53159	.0591453	0.0666	0.5035
Comp6	1.47245	.187126	0.0640	0.5675
Comp7	1.28532	.194083	0.0559	0.6234
Comp8	1.09124	.108953	0.0474	0.6709
Comp9	.982285	.12456	0.0427	0.7136
Comp10	.857725	.0523547	0.0373	0.7509
Comp11	.80537	.085176	0.0350	0.7859
Comp12	.720194	.0843667	0.0313	0.8172
Comp13	.635827	.109105	0.0276	0.8448
Comp14	.526723	.013473	0.0229	0.8677
Comp15	.51325	.0878125	0.0223	0.8901
Comp16	.425437	.0209917	0.0185	0.9086
Comp17	.404446	.023414	0.0176	0.9261
Comp18	.381032	.0112668	0.0166	0.9427
Comp19	.369765	.0521624	0.0161	0.9588
Comp20	.317602	.0851115	0.0138	0.9726
Comp21	.232491	.0226967	0.0101	0.9827
Comp22	.209794	.0218142	0.0091	0.9918
Comp23	.18798	.	0.0082	1.0000

Principal components (eigenvectors)

Variable	Comp1	Comp2	Comp3	Comp4	Comp5	Comp6	Comp7	Comp8	Comp9	Comp10	Comp11	Comp12	Comp13
PZ1Género	-0.0615	0.0038	0.2568	0.0039	-0.3528	-0.0576	0.0408	0.0837	0.5366	0.5166	0.0386	0.2442	-0.0050
pz2edad	0.2158	0.1587	0.0540	0.3089	-0.2404	0.3524	-0.0329	-0.0533	-0.1535	-0.2062	-0.0166	0.2235	-0.3376
PZ3Nivele-n	0.3262	-0.1487	0.1451	-0.0574	-0.2514	0.1461	0.1491	0.0464	0.0354	0.0233	-0.3161	-0.2276	0.4086
PZ4Enalgun-o	0.2614	-0.0218	0.3832	-0.1889	0.0566	0.2696	0.0483	-0.1140	-0.0519	-0.0381	0.0390	0.1779	0.0464
PZ5Quétan-t	0.1880	-0.1508	-0.2466	0.2964	0.0362	-0.2424	0.3627	0.0897	0.1899	0.0713	0.2877	-0.0301	0.0657
PZ6Durante-e	0.2853	0.0613	-0.0346	-0.0739	0.1178	-0.0729	0.2016	0.1592	0.4444	-0.5681	0.0617	0.1943	0.0786
PZ7Quéporc-o	0.2053	0.1356	-0.2351	-0.3462	0.0531	-0.0386	0.2176	-0.0204	0.0249	0.2465	0.3013	-0.1891	-0.3049
PZ8Quélomo-r	0.2159	0.1961	-0.2302	-0.2895	-0.2258	0.0870	0.0900	0.2222	0.0340	0.0285	-0.0728	-0.3073	-0.1589
PZ9Quéporc-e	0.1070	0.1085	-0.0491	0.4195	-0.2054	0.0744	-0.3018	-0.2491	0.2587	0.0211	0.2688	-0.1063	0.2475
PZ10Quétan-r	0.3095	-0.0351	-0.1057	-0.0455	0.0552	-0.0807	-0.2692	-0.2781	-0.2250	0.0282	0.4667	-0.0059	0.2023
pz11aemp-c	-0.1142	0.3754	0.2116	-0.1220	0.1635	0.1205	-0.0600	0.0843	0.0425	0.0766	0.3031	0.3011	-0.1775
PZ12Elfunc-a	0.1246	-0.0177	0.1076	0.2881	0.1177	-0.1528	0.5133	-0.0051	-0.3644	0.2402	-0.1042	0.3051	0.0444
PZ13Encaso-a	-0.0446	0.2649	0.3606	0.1533	0.2119	-0.1050	0.0846	0.0020	-0.0868	0.1570	0.0939	-0.4830	0.0821
PZ14Formap-f	0.0710	0.2960	0.3551	0.0870	0.2474	0.1032	0.1258	0.1913	0.1181	-0.1399	0.1136	-0.2161	0.1226
PZ15Consid-r	0.2735	0.0300	0.2347	0.0047	-0.1487	-0.4748	-0.1790	0.1081	-0.2143	-0.1092	-0.0266	-0.0308	-0.0678
pz16encaso-b	-0.1278	-0.2681	-0.1260	0.1405	0.2912	0.4816	0.2147	-0.1076	0.0770	0.0441	0.1185	-0.1389	0.0122
PZ17Quétan-e	0.2086	-0.0272	-0.1038	0.4492	0.1130	0.0168	-0.1696	0.3104	0.0482	0.0267	-0.1254	-0.1115	-0.4082
PZ18Encaso-e	-0.0447	-0.1154	-0.1075	-0.0208	0.0114	0.1489	-0.1935	0.7448	-0.2254	0.1833	0.2586	0.1720	0.3513
PZ19Quétan-ó	0.2648	-0.3296	0.1372	-0.1712	0.3137	0.1285	-0.1860	-0.0183	0.0905	0.0956	-0.0931	0.0146	-0.0314
PZ20Quetan-d	0.2961	-0.3435	0.1810	-0.0090	0.1542	-0.0154	-0.1922	0.0361	0.0911	0.2359	0.0071	-0.0300	-0.2646
PZ21Cuálha-o	0.3079	0.2128	-0.1357	-0.0372	-0.2112	0.2604	0.1482	-0.0909	-0.1838	0.1622	0.0367	0.1166	0.1048
PZ22Prevér-d	0.1636	0.2154	-0.2366	-0.0405	0.4071	-0.2150	-0.1020	-0.1452	0.1260	0.1193	-0.2400	0.2914	0.1855
PZ23Silegu-s	0.1030	0.3889	-0.2183	0.0850	0.1953	0.1522	-0.2077	0.0576	0.0631	0.2442	-0.3670	-0.0349	0.1398



Índices de Capital Social y Desarrollo endógeno

Nº	INDICE DE CAPITAL SOCIAL	INDICE DE DESARROLLO ENDOGENO
1	-1.922.877	-3.978.351
2	-0,5859886	331.214
3	-0,1067564	3.595.647
4	240.775	1.277.457
5	0,4984239	0,6139572
6	-1.883.281	3.145.433
7	2.947.556	0,4121542
8	2.942.966	-1.271.624
9	3.636.487	-2.035.071
10	3.436.574	-176.254
11	0,1530638	-2.277.099
12	0,959029	1.146.468
13	-1.668.272	0,2437765
14	-3.048.722	-2.398.561
15	3.084.929	-0,7006211
16	1.831.444	0,041222
17	1.118.194	2.632.754
18	2.326.208	0,2233809
19	1.127.735	-2.568.008
20	235.236	-2.236.921
21	1.618.757	-1.724.707
22	165.125	-3.320.935
23	2.063.956	-0,8098985
24	2.342.211	-2.628.191
25	-0,6106229	-2.144.309
26	238.187	0,1853618
27	0,2390566	0,5865673
28	1.147.175	-2.092.612
29	0,9257041	-0,7615565
30	12.623	1.084.488
31	0,9713628	-0,7808671
32	2.845.156	0,8718176
33	0,7100118	0,5420527
34	-1.080.343	1.159.679
35	1.544.133	0,4058974
36	-2.138.925	-3.469.433
37	-1.149.133	-101.827
38	-0,0926488	-2.152.542
39	-0,9370387	-1.407.037
40	-158.954	0,4789911
41	-4.335.011	-1.259.308
42	0,003848	0,4458691
43	-1.171.251	2.920.319

Nº	INDICE DE CAPITAL SOCIAL	INDICE DE DESARROLLO ENDOGENO
43	-1.171.251	2.920.319
44	-0,379625	-3.227.165
45	-2.853.896	0,7770507
46	-3.073.483	-2.282.985
47	-3.933.732	-0,8995482
48	-3.795.761	1.468.932
49	-0,4170558	-0,4220568
50	-179.516	-0,2753574
51	-4.183.499	-3.606.228
52	-5.776.888	-0,899626
53		-0,1975851
54		0,2009786
55		0,0382177
56		-0,7381724
57		1.693.021
58		0,911707
59		-2.658.589
60		-0,1616679
61		-106.746
62		-0,4807897
63		-2.426.901
64		0,6193649
65		0,6636057
66		-0,2426564
67		1.487.547
68		2.941.214
69		3.202.979
70		1.423.278
71		2.895.768
72		1.851.031
73		2.082.825
74		0,832017
75		1.091.855
76		1.723.152
77		0,0364572
78		1.536.823
79		1.387.528
80		0,1639657
81		24.137
82		0,320563
83		11.458
84		306.265
85		1.087.785
COVARIANZA	1,20295E+11	
PEARSON	0,032466637	3,246663713



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

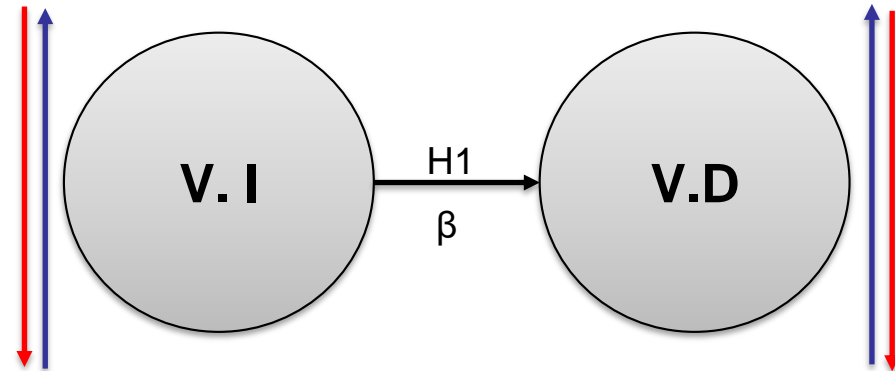
Análisis Covarianza y Coeficiente de Pearson

Covarianza = 1.2029

Correlación directa positiva baja

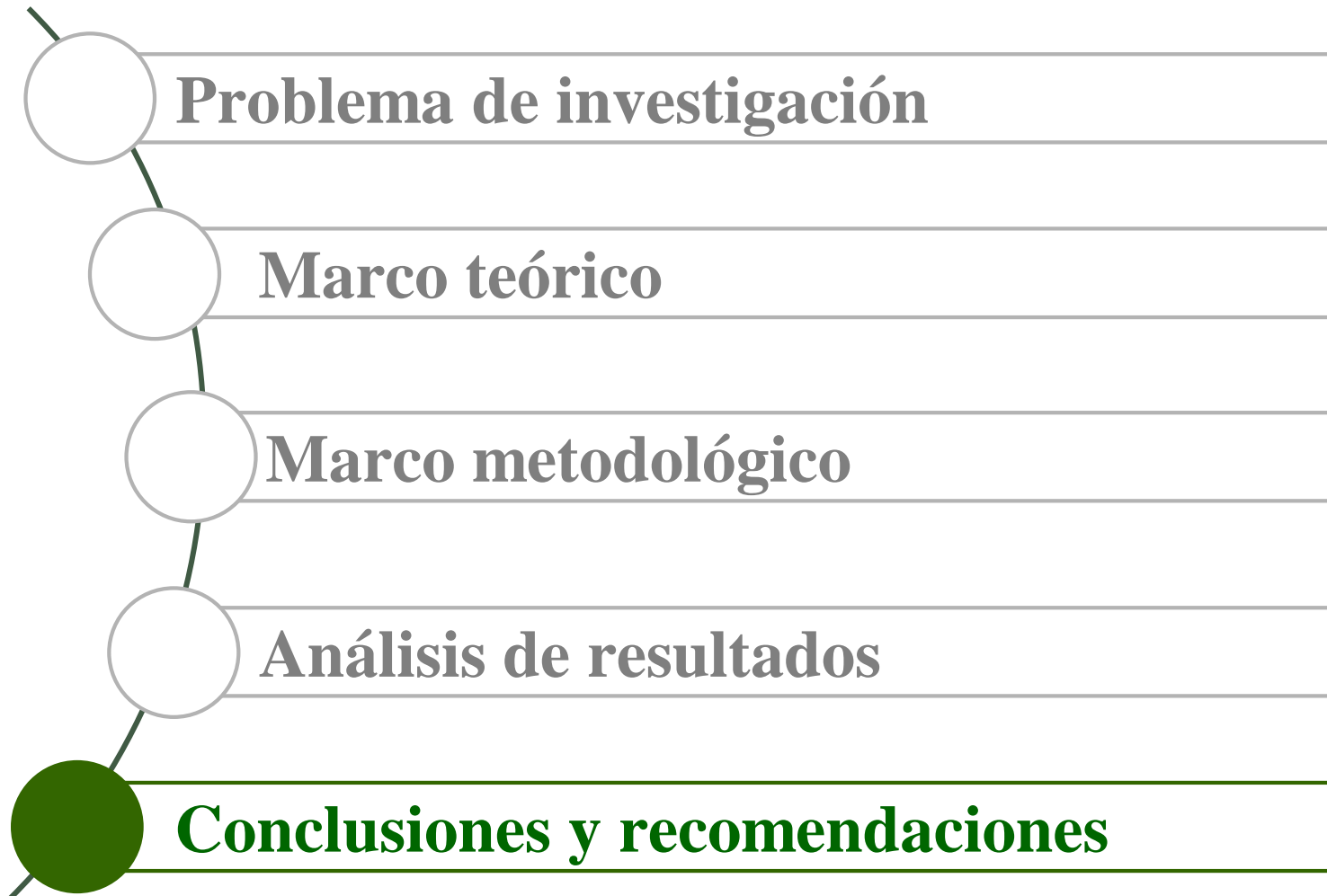
```
. corr capitalsocial desarrolloendogeno  
(obs=52)
```

	capita~l	desarr~o
capitalsoc~l	1.0000	
desarrollo~o	0.0325	1.0000



Cada vez que sube un punto el capital social, la variable desarrollo endógeno sube 3.25%, y viceversa.





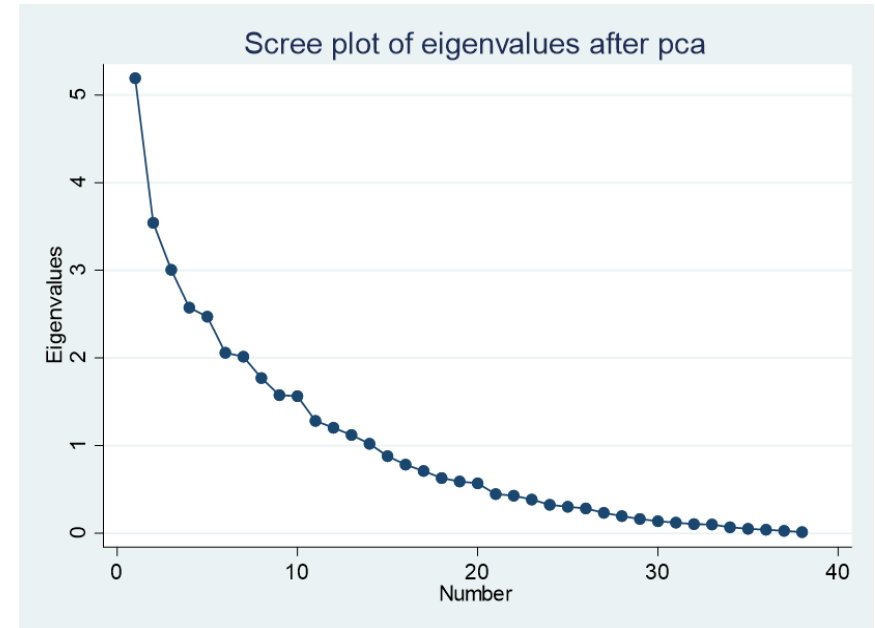
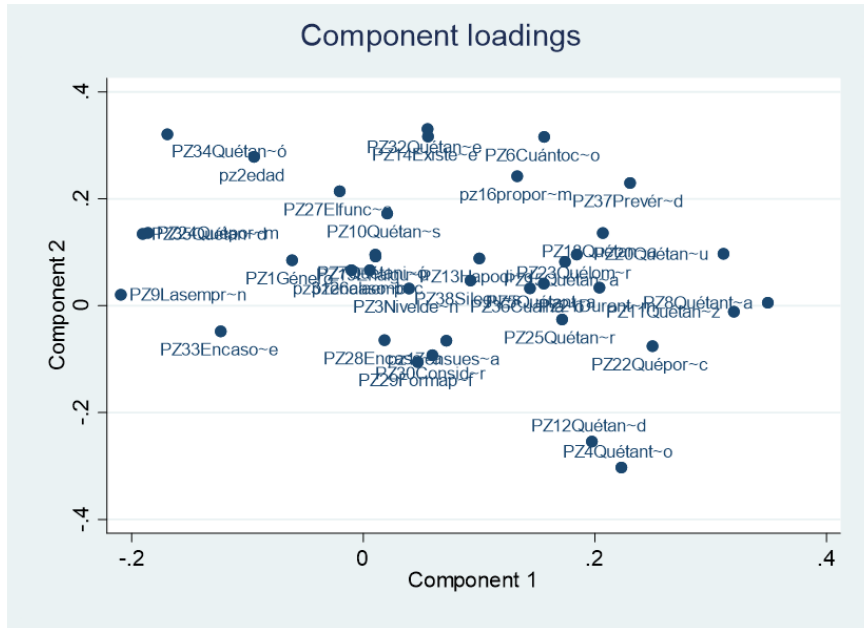
Conclusiones

- Capital social en las empresas turísticas del cantón Latacunga es escaso, por la falta de asociaciones.
- No se contratan a migrantes por parte de las empresas con el fin de que se contrate a personal de la localidad y se evite la fuga de capital por parte de los trabajadores.
- La reputación personal y las relaciones sociales pueden mejorar en el entorno laboral.
- Existe confianza entre empleador y empleado en las empresas turísticas.
- Se nota una preocupación por las ideas innovadoras de las empresas turísticas.
- En los establecimiento turísticos se demuestran un déficit en la seguridad por factores exógenos.
- El promedio de ahorro de los empleadores de los establecimientos de turismo es bajo.



Recomendaciones

Capital Social



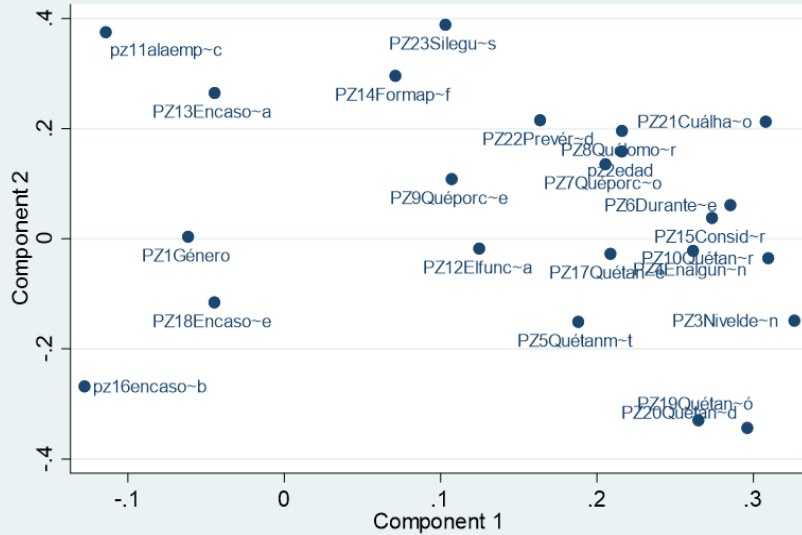
Continuar con la prueba KMO y criterio de Bartlett, lanzar análisis factorial, depositar las cargas y encontrar los nuevos componentes principales es decir los nuevos constructos.



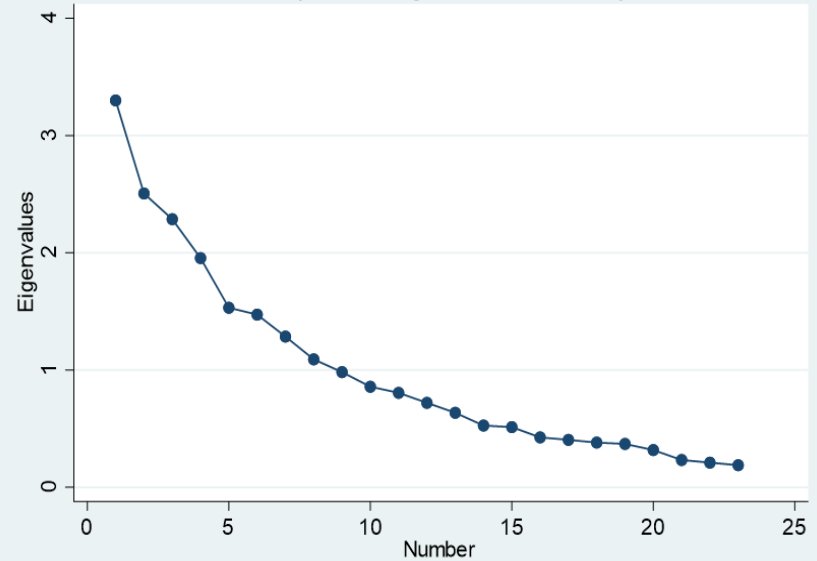
Recomendaciones

Desarrollo Endógeno

Component loadings



Scree plot of eigenvalues after pca



Recomendaciones

	Fortalezas	Debilidades
Factores endógenos	F1. Organización planificada	D1. Escasa participación organizacional de las empresas turísticas para formar asociaciones
	F2. Empresas innovadoras	D2. Competencia desleal y celo empresarial
	F3. Confianza interna en establecimientos turísticos	D3. Poca afluencia turística a las empresas turísticas
	F4. Fuentes de empleo a personas locales	D4. Déficit de cooperación y bajos niveles de confianza entre empresas turísticas
	F5. Bajos índices de discriminación	D5. Falta de mujeres en el ámbito laboral turístico
	F6. Predisposición al cambio para formar alianzas	D6. Falta de ahorro
	F7. Jóvenes emprendedores	D7. Inversiones en actividades fuera del sector turístico
	F8. Fácil acceso al cantón Latacunga	D8. Poca vinculación con la academia y QNG's
	F9. Pequeñas y medianas empresas	D9. Escasa participación en proyectos de fomento turístico
	F10. Profesionales con título de tercer nivel	D10. Escasa inversión en el capital social
	Oportunidades	Amenazas
Factores exógenos	O1. Alta inversión por empresas extranjeras	A1. Delincuencia en aumento
	O2. Potencial turístico por aprovechar por las empresas turísticas	A2. Crisis económica
	O3. Alto tráfico de turistas nacionales y extranjeros	A3. Riesgos naturales por el volcán Cotopaxi
	O4. Varios segmentos de mercado por satisfacer	A4. Competencia con cantones cercanos establecidos como destinos turísticos
	O5. Cooperación de instituciones de tercer nivel para la elaboración de proyectos de fomento turístico	A5. Crisis carcelaria
	O6. Interrelación con otros sectores económicos	A6. atentados de bomba a nivel nacional
	O7. Desarrollo del turismo no habitual	A7. Deficiencia en el servicio de transporte
	O8. Concientización de la población para un desarrollo local	A8. Migración excesiva al Ecuador
	O9. Concesión entre gremios hoteleros, operadores y transporte	A9. Recorte de presupuesto turístico
	O10. Ingreso de cadenas hoteleras nacionales	A10. Presencia del Covid-19 y sus variantes

En función la tesis llevada a cabo se proporcionan las siguientes recomendaciones en función de estrategias para el desarrollo endógeno:



Recomendaciones

		Oportunidades										Promedio
		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	
F o r t a l e z a s	F1	5	4	5	3	7	2	4	1	7	7	4,5
	F2	7	7	6	6	6	4	3	3	7	7	5,6
	F3	5	2	7	2	6	1	1	1	7	6	3,8
	F4	6	6	6	6	2	5	6	7	7	7	5,8
	F5	3	2	6	3	5	5	1	2	4	4	3,5
	F6	7	6	4	6	7	7	5	4	7	6	5,9
	F7	6	7	2	7	5	6	5	6	7	6	5,4
	F8	6	6	7	4	2	5	6	1	5	6	4,8
	F9	1	2	5	6	4	2	1	4	7	4	3,6
	F10	1	6	1	7	7	2	6	6	6	5	5,3
Promedio		4,7	4,8	4,9	5	5,1	3,9	3,8	3,5	6,4	5,8	

		Amenazas										Promedio
		A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	
F o r t a l e z a s	F1	7	4	2	5	1	1	2	1	2	7	3,2
	F2	1	4	1	6	1	1	1	1	3	2	2,1
	F3	1	1	1	3	1	1	1	1	1	2	1,3
	F4	5	6	1	4	1	1	1	5	1	1	2,6
	F5	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1,4
	F6	7	4	3	7	1	1	3	4	7	4	4,1
	F7	4	5	1	6	1	1	1	1	1	1	2,2
	F8	1	1	3	6	1	1	3	1	1	1	1,9
	F9	4	5	1	5	1	1	2	1	2	1	2,3
	F10	2	4	1	6	1	1	1	1	5	1	2,3
Promedio		3,3	3,5	1,5	5,3	1	1	4,3	1,7	2,4	2,1	

		Oportunidades										Promedio
		O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	O9	O10	
D e b i l i d a d e s	D1	7	6	2	5	4	6	5	6	7	7	5,5
	D2	7	7	1	4	2	6	4	6	7	7	5,1
	D3	6	5	1	2	1	6	7	1	5	6	4
	D4	6	5	1	6	3	6	5	6	7	7	5,2
	D5	2	1	1	2	1	2	1	2	5	5	2,2
	D6	7	2	1	6	1	7	3	5	7	7	4,6
	D7	7	7	1	6	1	1	7	5	6	6	4,7
	D8	2	1	1	1	6	1	2	1	3	3	2,1
	D9	3	7	6	4	6	1	4	4	7	6	4,8
	D10	7	1	4	4	2	5	6	4	1	1	3,5
Promedio		5,4	4,2	1,9	4	2,7	4,1	4,4	4	5,5	5,5	

		Amenazas										Promedio
		A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	
D e b i l i d a d e s	D1	1	3	1	7	1	1	2	1	5	1	2,3
	D2	1	2	1	7	1	1	1	1	3	1	1,9
	D3	1	5	1	6	1	1	4	1	7	1	2,8
	D4	4	5	1	7	1	1	1	1	6	1	2,8
	D5	1	3	1	4	1	1	1	1	2	1	1,6
	D6	2	6	1	7	1	1	1	1	1	1	2,2
	D7	1	5	1	7	1	1	1	1	4	1	2,3
	D8	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1,4
	D9	1	3	1	7	1	1	1	1	6	1	2,3
	D10	1	1	1	6	1	1	1	1	2	1	1,6
Promedio		1,4	3,4	1	6,3	1	1	1,4	1	3,7	1	



Recomendaciones

1

- Crear una red de emprendedores para potencializar el desarrollo endógeno del turismo en el cantón satisfaciendo las necesidades de cada segmento de mercado.

2

- Los establecimientos turísticos deben invertir en el capital social o en instituciones para diversificar la oferta del cantón, generando fuentes de empleo para personas locales y sean ellos quienes fomenten el desarrollo endógeno.

3

- Planificar grupos de trabajo formados por empresas turísticas y la academia para desarrollar proyectos turísticos mediante el intercambio de conocimientos teóricos y prácticos con el fin de impulsar el desarrollo endógeno del turismo.



Recomendaciones

4

- Incentivar a las empresas turísticas para formar alianzas estratégicas y buscar posibles inversionistas.

5

- Trabajar sobre la confianza entre empresas turísticas en reuniones mensuales para posteriormente unirse entre las empresas y gremios para conseguir créditos de altos montos para e invertir en más activos, mejorar la calidad de servicio, en capacitaciones en atención al cliente para fomentar un desarrollo endógeno adecuado.

6

- Fortalecer la confianza entre los establecimientos turísticos mediante encuentros de integración para conocer sobre las metas y objetivos de cada uno y aprovechar la entrada de cadenas hoteleras nacionales, para brindar un servicio diferenciado a los turistas.



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Recomendaciones

7

- Generar capacitaciones por medio de la academia para la concientización sobre el crecimiento del sector turístico y que cada una de ellas pueda invertir dentro de su empresa y del turismo, lo que permitirá generar mayores ingresos y luchar contra la crisis económica que se atraviesa logrando impulsar el desarrollo endógeno del turismo.

8

- Fomentar el apoyo de los responsables de turismo y las autoridades locales para seguir reforzando y desarrollando endógeno del turismo en el cantón.

9

- Crear una página web que abarque a todas las empresas turísticas registradas en el cantón sobre plazas de trabajo disponibles para las personas locales fomentando a nivel general un desarrollo endógeno del turismo.



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

GRACIAS

Allison Belén Guayaquil Obando
abguayaquil@espe.edu.ec

Marcia Yolanda Quishpe Manotoa
myquishpe@espe.edu.ec



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA