

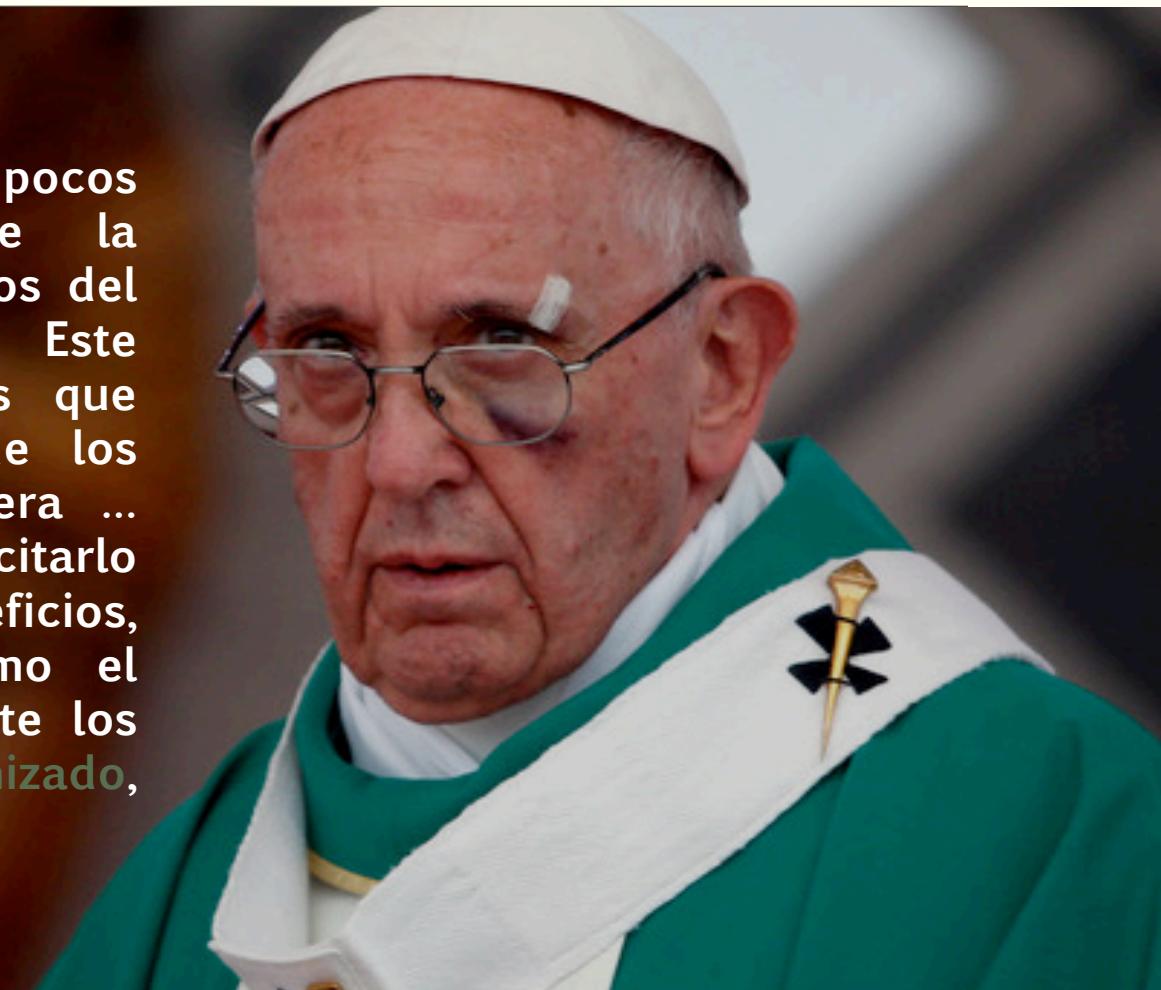
ECONOMÍA Y FE

Dr. Francisco Rabadán Pérez



Evangelii Gaudium

56. Mientras las ganancias de unos pocos crecen exponencialmente, las de la mayoría se quedan cada vez más lejos del bienestar de esa minoría feliz. Este desequilibrio proviene de ideologías que defienden la autonomía absoluta de los mercados y la especulación financiera ... En este sistema, que tiende a fagocitarlo todo en orden a acrecentar beneficios, cualquier cosa que sea frágil, como el medio ambiente, queda indefensa ante los intereses del mercado divinizado, convertidos en regla absoluta.



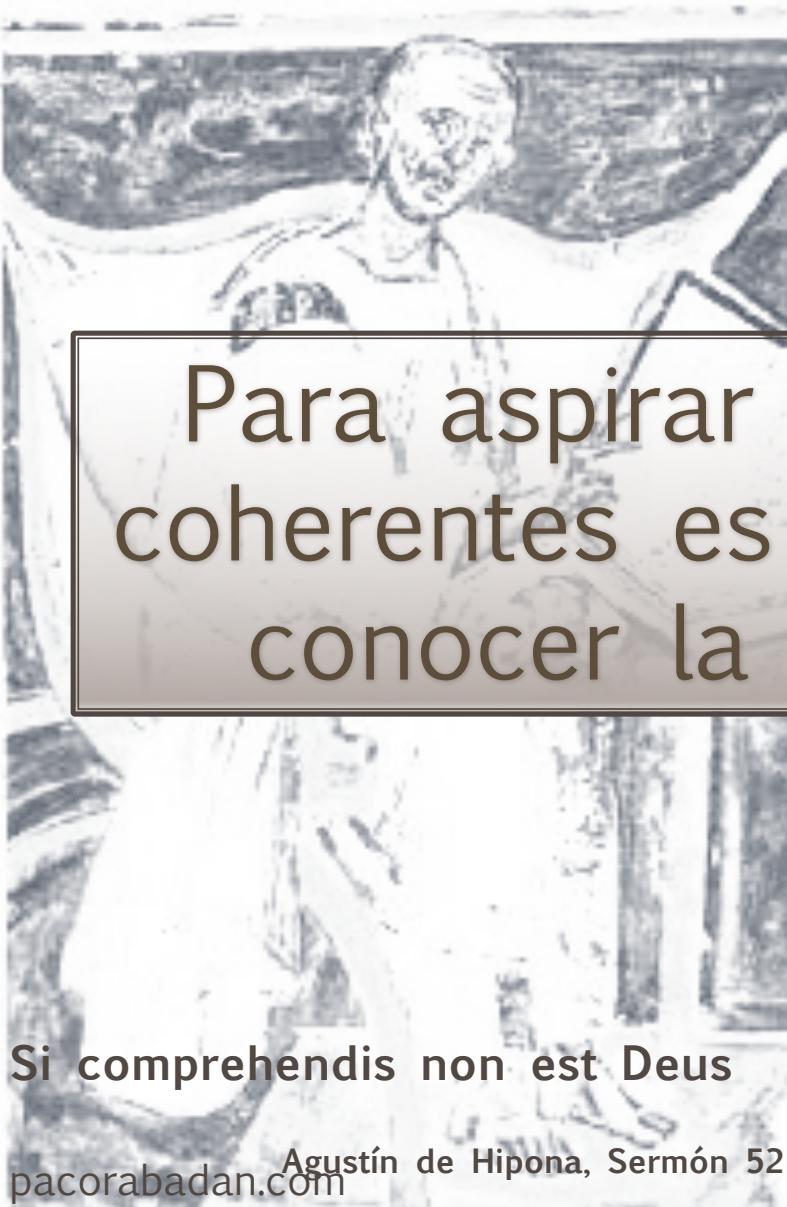
Cuestiones

- ¿Existe una forma de conocimiento adecuada para la Economía?: fe y verdad.
- ¿Economía y fe/Fe están relacionadas? ¿Es posible una economía sin fe?
- ¿Es posible abordar las dimensiones de conocimiento económico desde el análisis estadístico?
- ¿Existe el mercado divinizado? ¿Qué es? ¿Dónde está?
- ¿Qué está ocurriendo en Europa? ¿Qué podemos hacer?



1. VERDAD, FE Y CONOCIMIENTO

Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común



Para aspirar a juicios
coherentes es necesario
conocer la verdad.

Si comprehendis non est Deus

Agustín de Hipona, Sermón 52
pacorabadan.com

Veritas liberabit vos

("La verdad os hará libres")

Jesús de Nazaret, Juan 8, 32

Para comunicarnos
necesitamos compartirla.

Teoría de la verdad



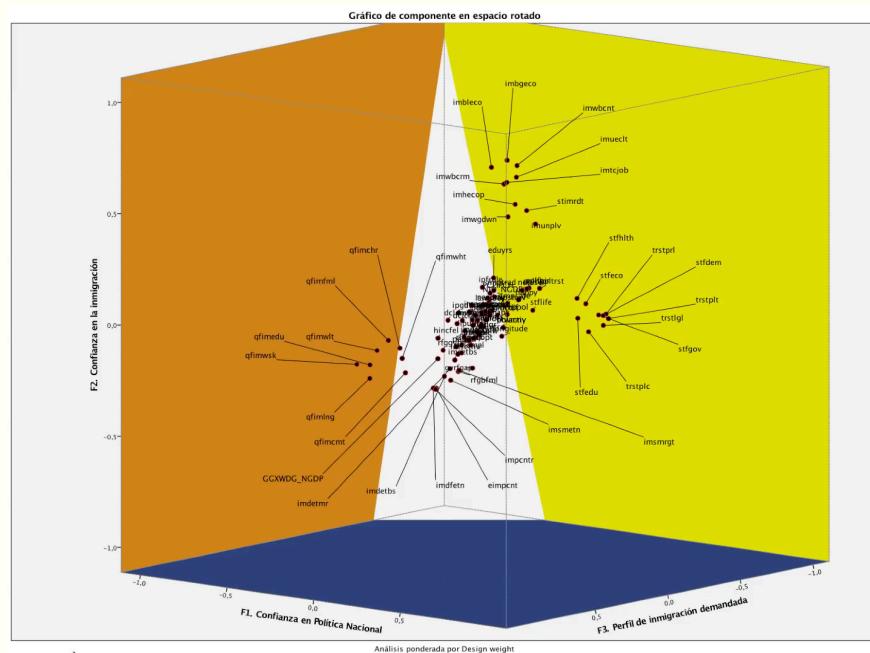
- Está partido
- Anomalía
- Da igual
- Refracción de la luz (Snell-Descartes, 1580-1626)

Teoría de la verdad	verdad	disciplina connatural	fe
Ontológica (Platón)	Es	Religión	Innecesaria
Correspondencia (B. Russel)	Prueba de Observación	Ciencia empírica	En Orden y regularidad natural
Coherencia (B. Blanshard)	Respaldo en otras verdades	Filosofía y Lógica	Absoluta en las premisas
Pragmática (P.J. Dewey)	Resultados satisfactorios (no existe verdad objetiva)	Economía / Política	Regularidad estadística
Redundante (I. Kant)	No añade información (inútil)	Lógica	En el juicio
Semántica (Tarski/Aristóteles)	Propiedad del lenguaje	Axiomática-Semiótica	Reflejo empírico
Opinión (Ortega)	Yo + circunstancia	Ontología /Doxosofía	Absoluta en relación al yo/ego

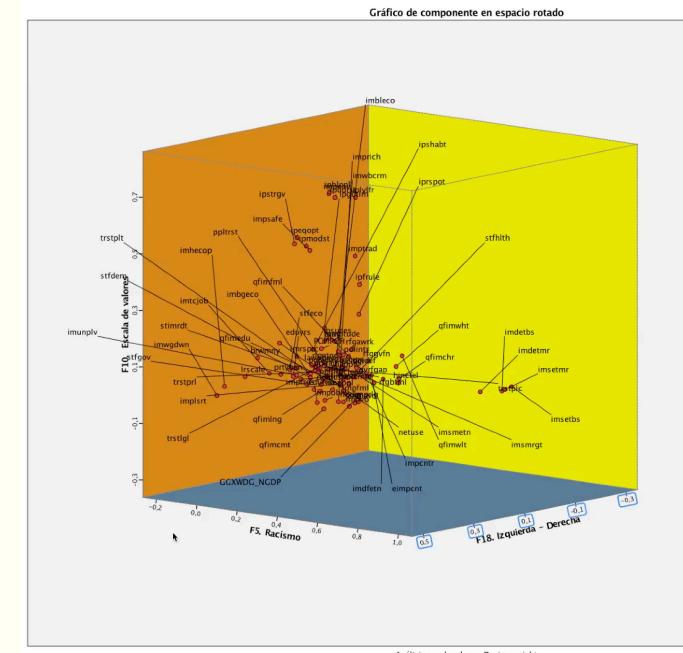
Qué podemos decir que sabemos (M. Roark 1984)?
Introduction to Philosophy, Pecorino

Análisis multidimensional

Confianza e Inmigración



Ideología, valores y racismo

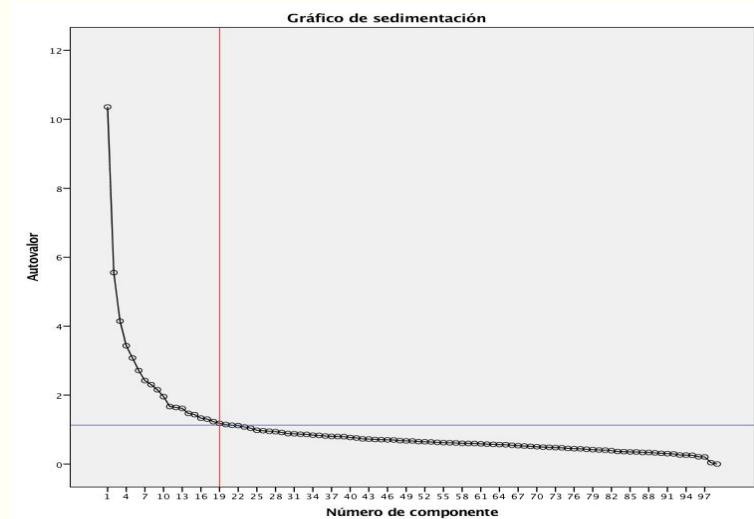


Reducción Factorial

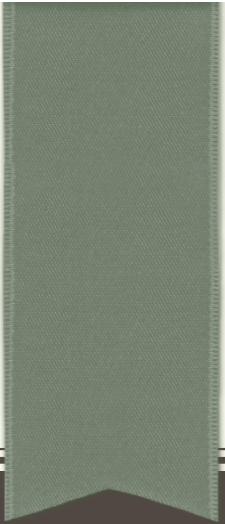
Tipología	% VT	VT Ponderada	Factor
Administración	6,932	13%	F9. Longitud espacial (inversión, inflación y superávit público) F10. Ego F13. Riqueza (felicidad) F19. Yo (ontológico)
Confianza	25,491	47%	F1. Confianza en la Política Nacional. F2. Confianza en la Inmigración F5. Racismo (miedo). F14. Compromiso con la Ley F15. Compromiso Político F16. Desconfianza en los demás
Educación	9,694	18%	F4. Religiosidad y Tradición. F6. Escala de valores F7. Interés en la Política F17. Nivel de educación.
Juicio	12,26	23%	F3. Perfil de inmigración demandada. F8. Rechazo de la inmigración de países pobres. F11. Responsabilidad del gobierno sobre los inmigrantes. F12. Deseo de internacionalización de la política. F18. Escala Izquierda-Derecha
% VTE	54,377	100%	

Validación

- ✿ R: DP; [R]=1,71 E-017
- ✿ KMO=0,908
- ✿ E. Bartlett=rechazo
- ✿ ACP
- ✿ Kaiser s.a. interpretabilidad



Fuentes; ESS2014, AMECO2014, GEOMAP (Elaboración Propia)



2. ECONOMÍA, PRAXEOLOGÍA Y FE

Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

Etimología

K. Menger (1862) *On the origin of money.* Ec. J.

Administración de la casa



Elementos

Elementos	Ser	Estar
Administrador	Yo	Ego
Objetivo	Necesidades	Deseos
Relaciones	Confianza	Popularidad
Acción	Construir	Depredar
Dominio	Propio	Conquista

Herramientas:

Elementos	Consecuencia	Necesario?
Trabajo	Valor añadido	Sí
Bienes de cambio (K. Menger)	Intercambio Ahorro ¿Eficiencia?	No

Fe vs. fe

Fe

- Ontológica.
- Forma de conocimiento: Dios y/o Orden Natural.
- Confianza: innata al yo
- Define super-estructuras sociales: Reflejamos nuestra comprensión del cosmos en nuestras civilizaciones.

fe

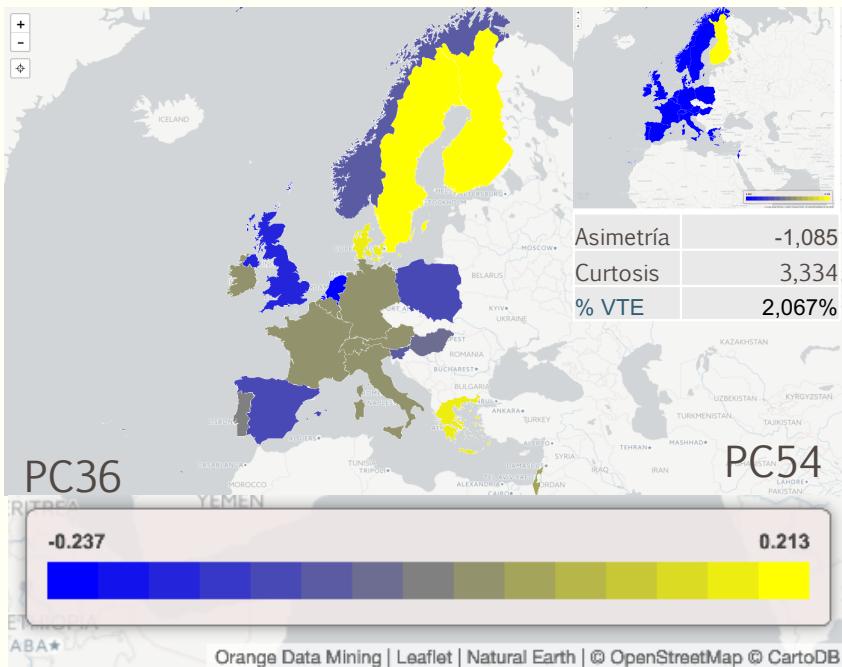
- Pragmática
- Forma de alcanzar una utilidad: expectativas de retorno y justicia en el mercado.
- Confianza: nace de la costumbre
- Define estructuras empresariales y relaciones en grupos contenidos en una sociedad.

En la autarquía no es necesaria la fe para la administración, sólo el conocimiento y el trabajo.

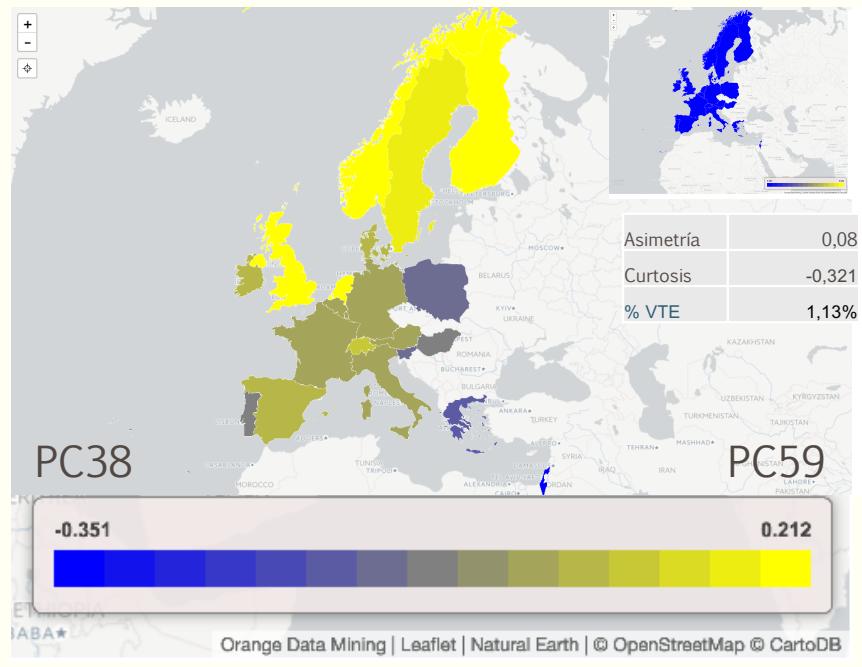
La fe (confianza) es necesaria para garantizar la colaboración y el intercambio en el mercado.

El Yo y el Ego de Europa

Yo



Ego



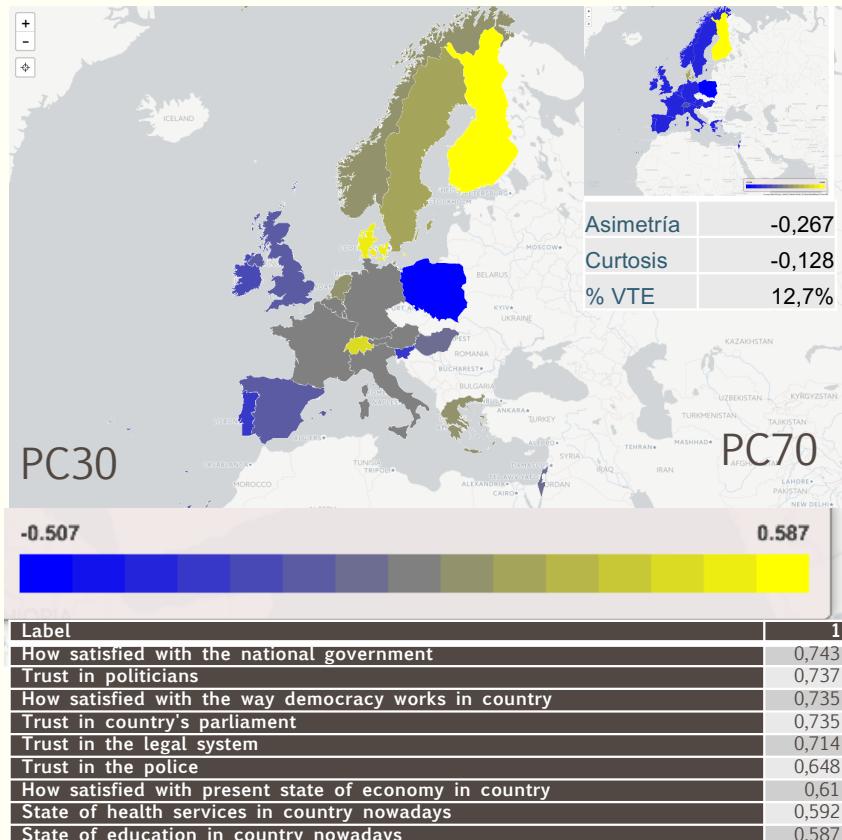


3. LA FE EN EUROPA

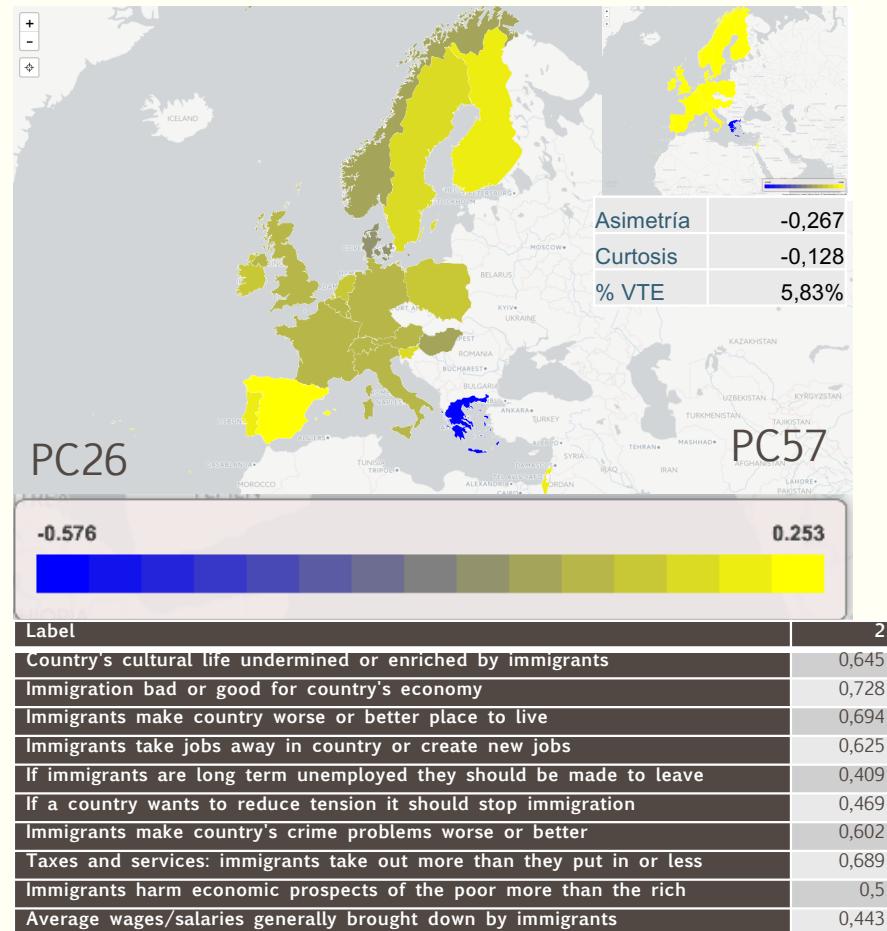
Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

La fe en Europa

F1. Confianza en la Política Nacional

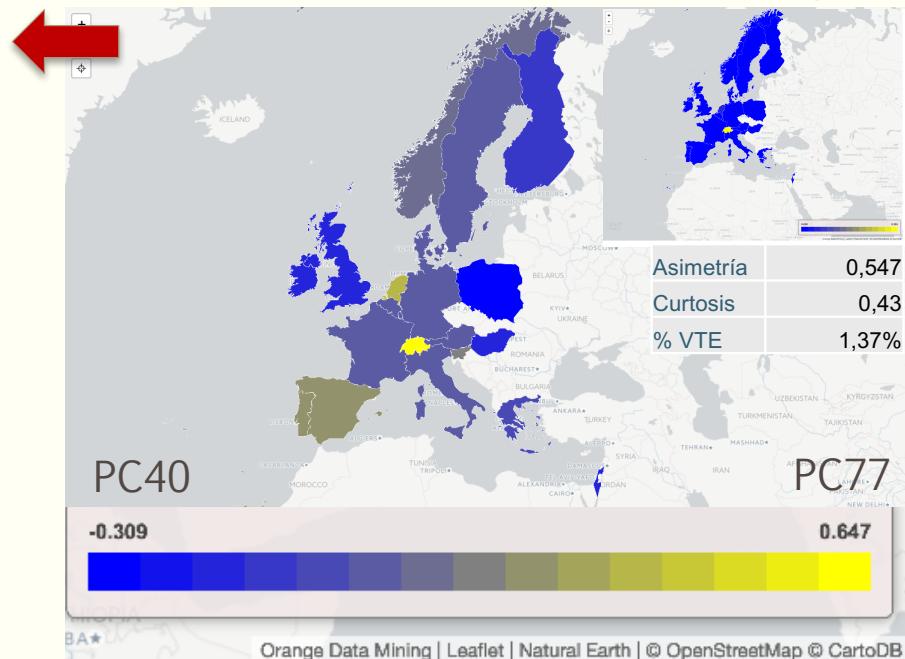


F2. Confianza en la inmigración



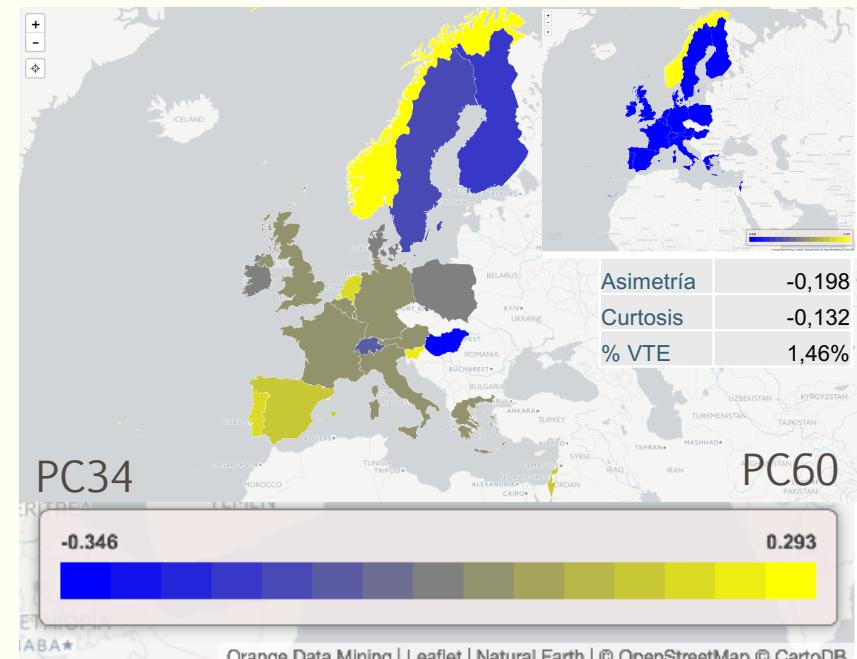
La fe en Europa (2)

F14. Compromiso con la ley



Label	14
To be a good citizen: how important to always obey laws/regulations	-0,701
Important to do what is told and follow rules	0,515
Ban political parties that wish overthrow democracy	0,4
The law should always be obeyed	0,709

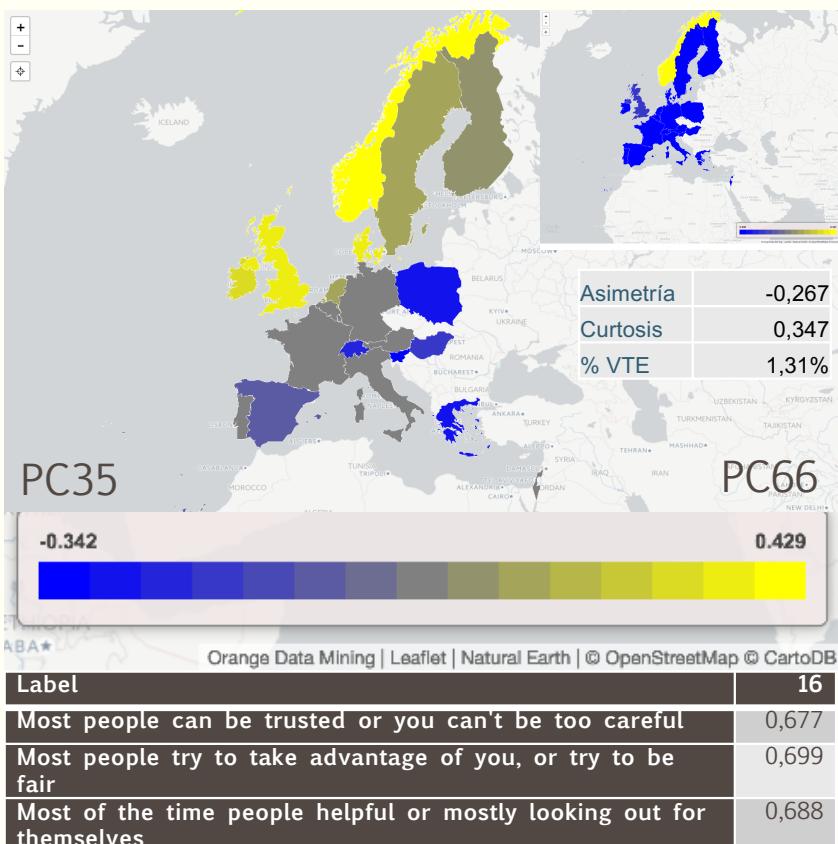
F15. Compromiso político



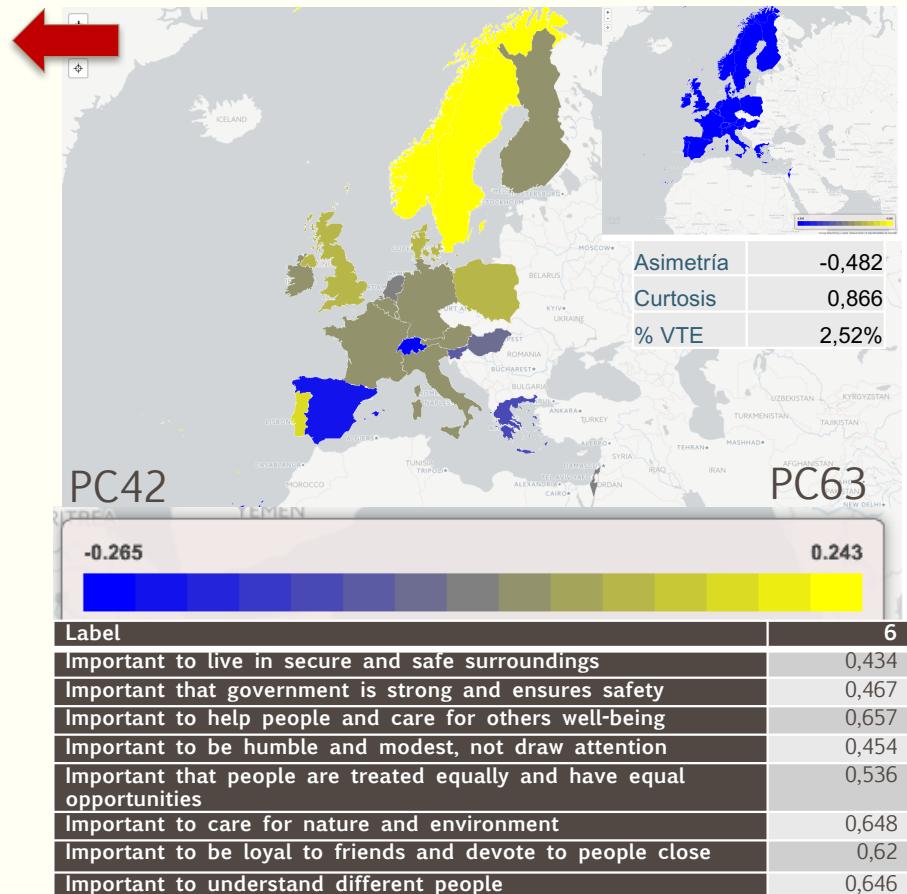
Label	15
To be a good citizen: how important to be active in politics	0,671
Important in life: voluntary organisations	0,666
Good citizen: how important to be active in voluntary organisations	0,805

La fe en Europa (3)

F16. Confianza en los demás

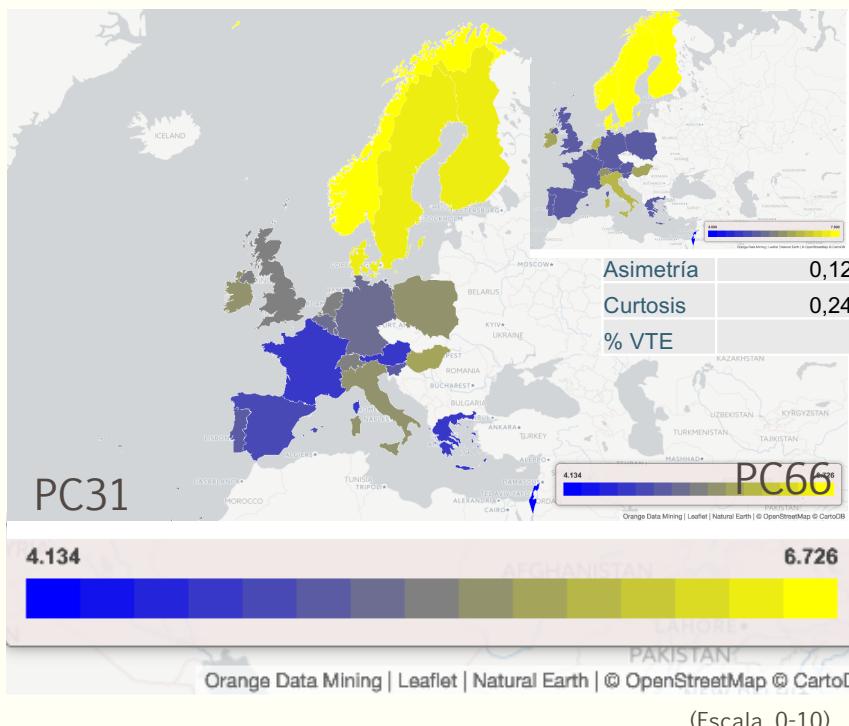


F6. Escala de valores

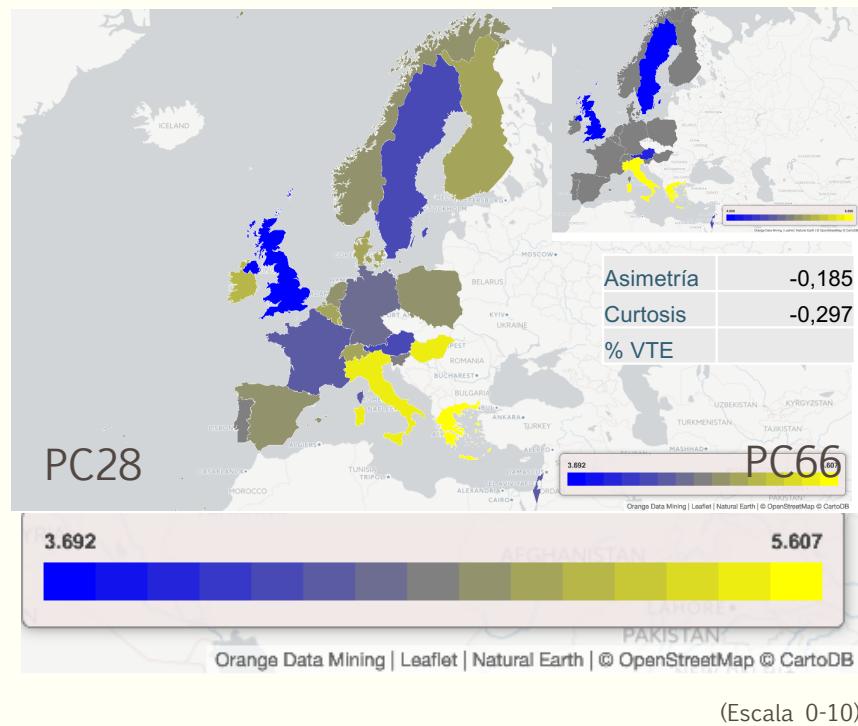


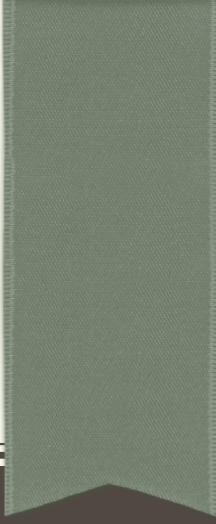
La fe en Europa (3)

Confianza en Naciones Unidas



Confianza en el Parlamento Europeo





4. LOS JUICIOS DE EUROPA

Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

Partiendo de la confianza nos relacionamos: decisiones y juicios.

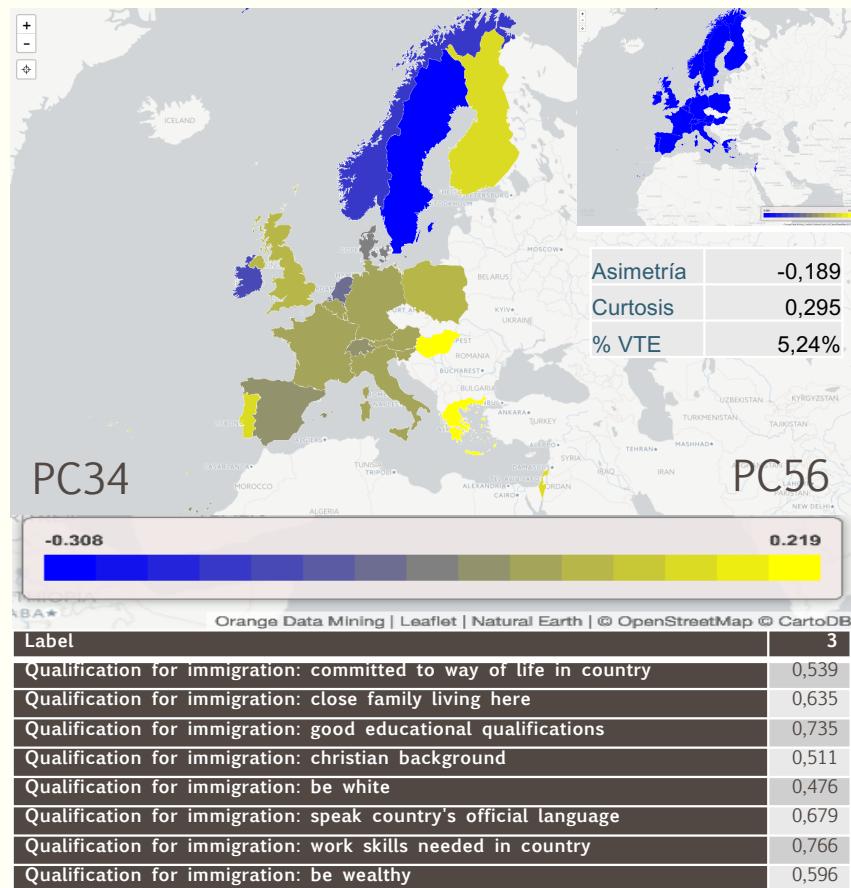


42 Porque tuve hambre y no me disteis de comer,
tuve sed y no me disteis de beber, 43 era
forastero y no me acogisteis; estaba desnudo y no me
vestisteis; enfermo y en la cárcel y no me visitasteis'

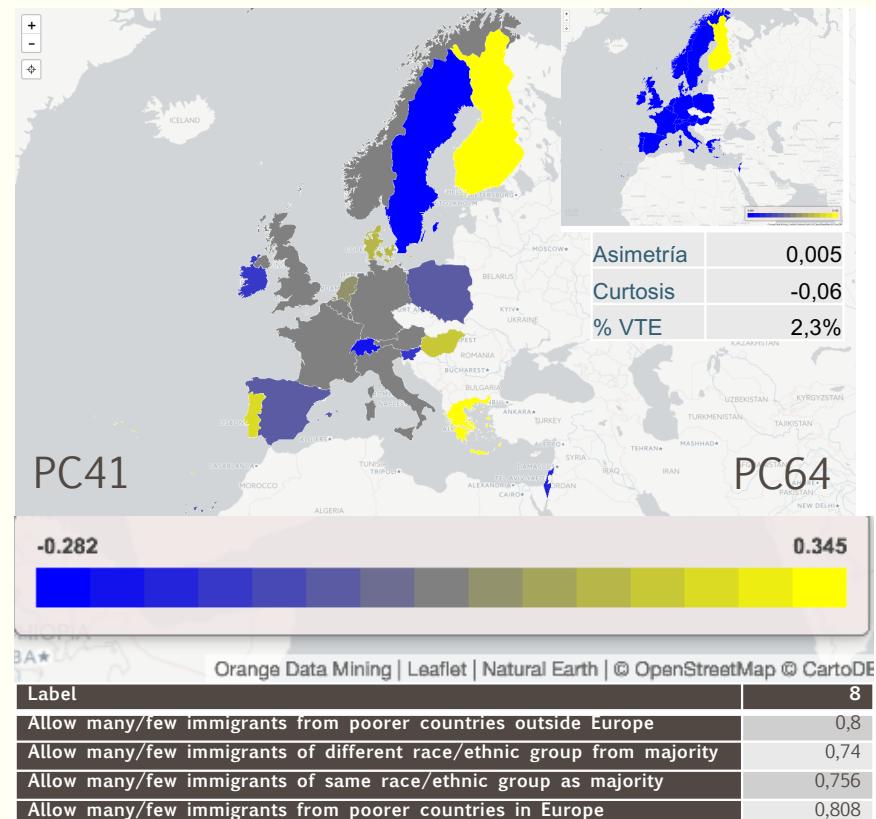
Mateo 25, 42-43

Los juicios de Europa

F3. Perfil demandado de inmigración

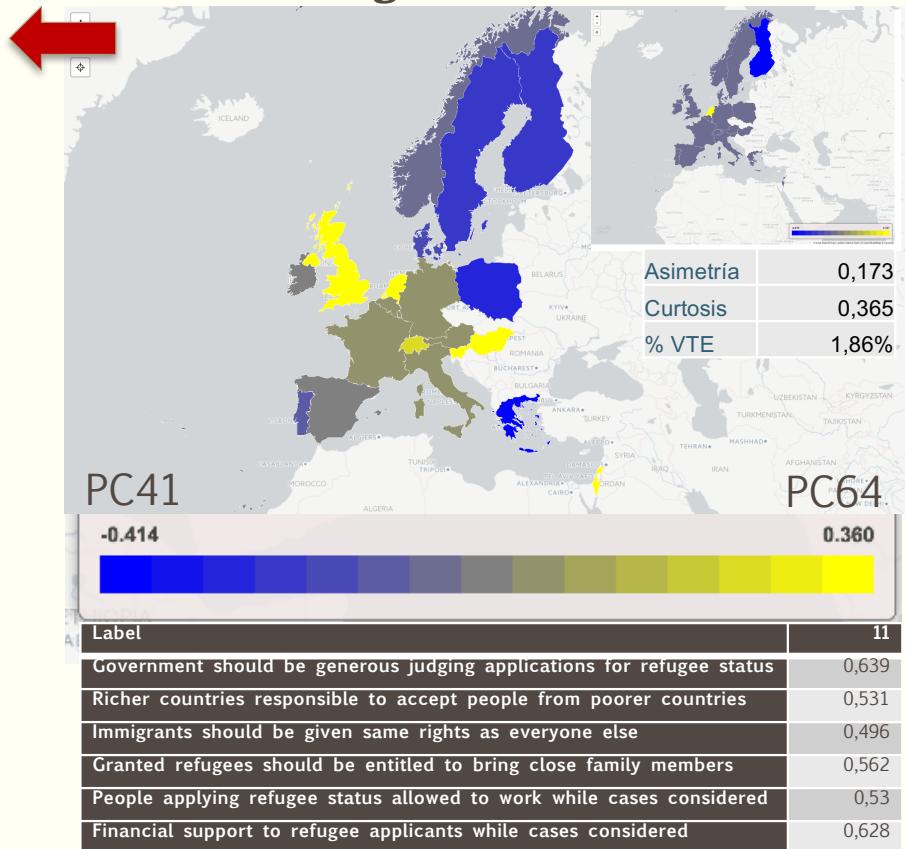


F8. Rechazo de inmigrantes de países más pobres

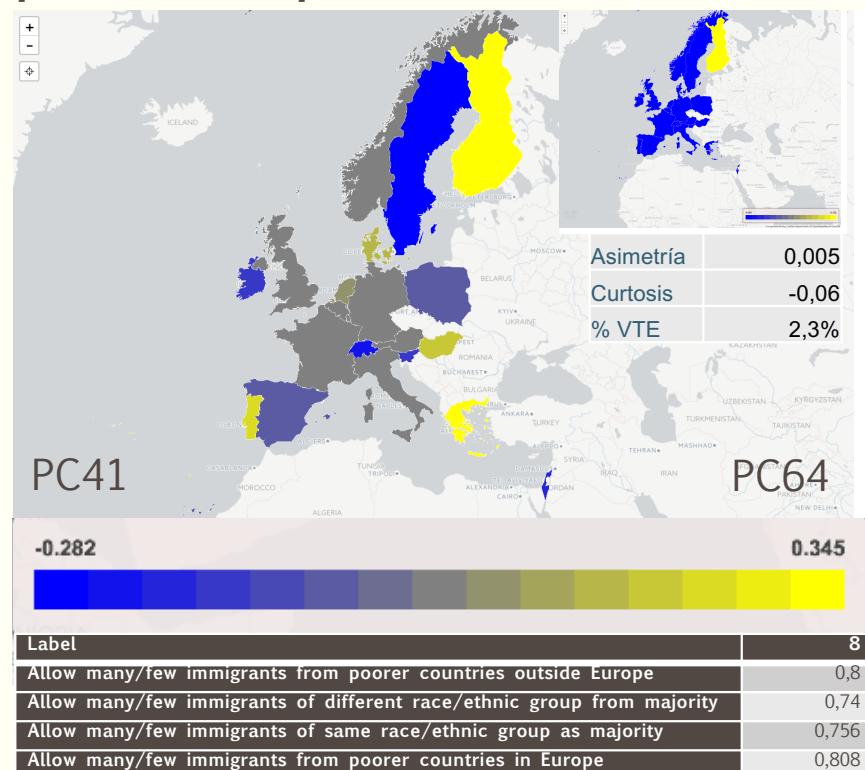


Los juicios de Europa

F11. Responsabilidad del Gobierno ante los inmigrantes

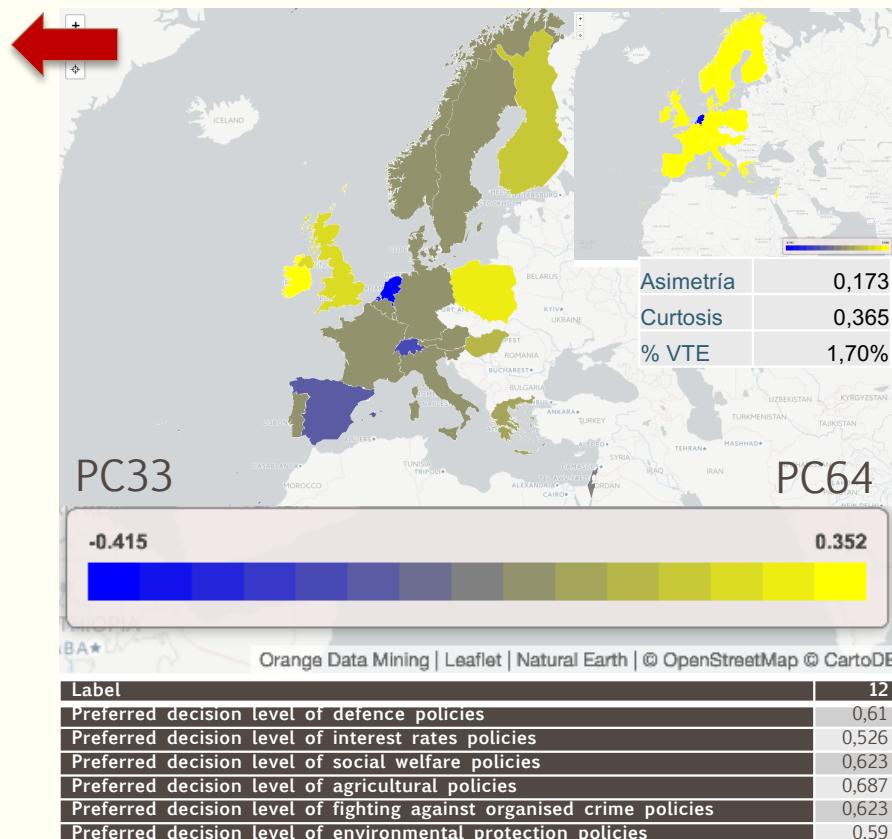


F8. Rechazo de inmigrantes de países más pobres

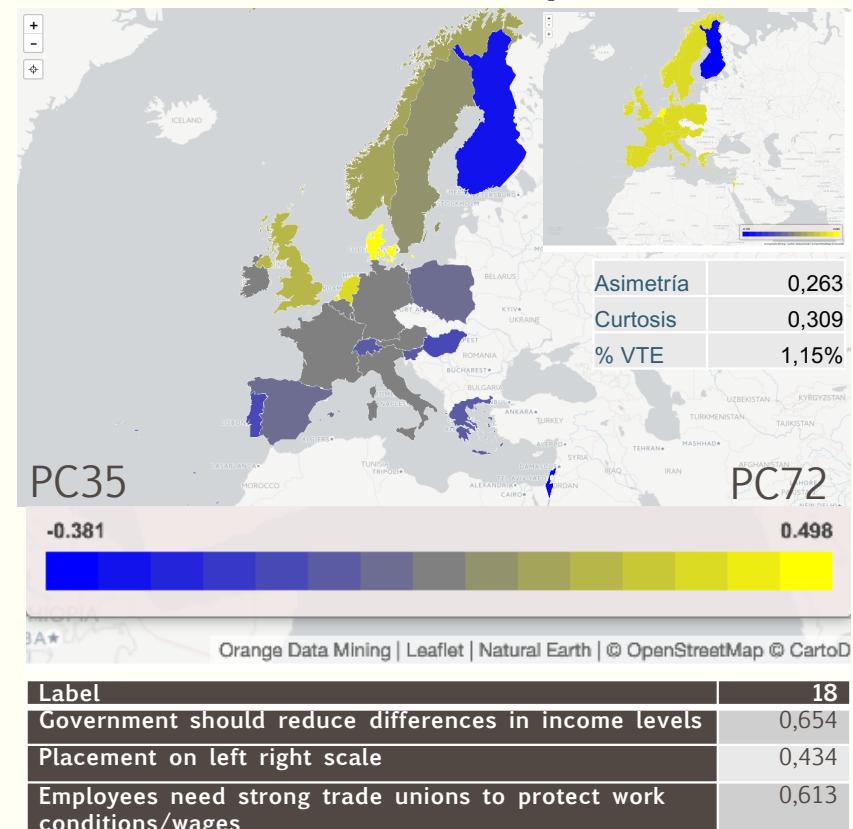


Los Juicios de Europa

F12. Deseo de internacionalización de la Política



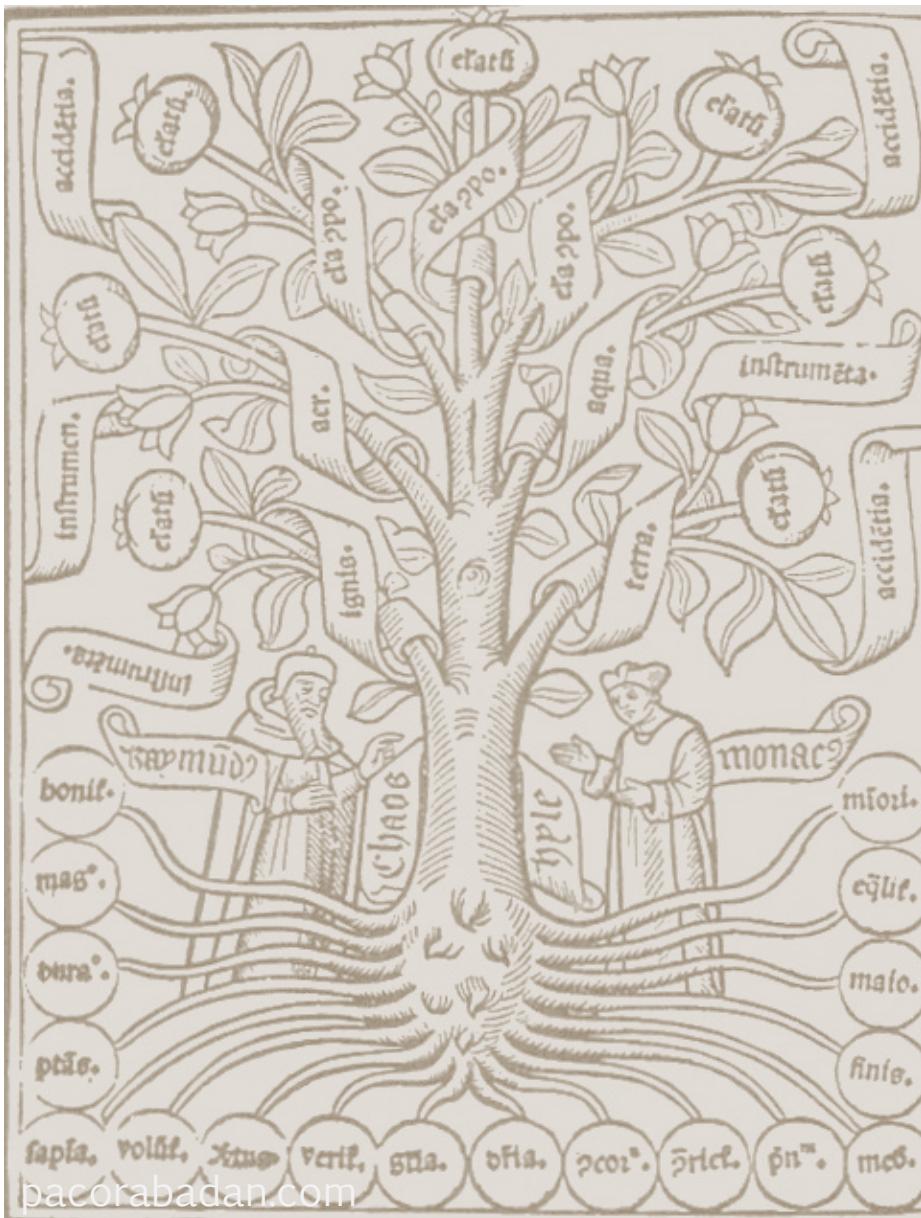
F18. Escala Derecha Izquierda



Una administración de la casa de la Humanidad deber ser estratégica (inmenso largo plazo) y velar por los intereses de todos y cada uno de los seres humanos (presentes y futuros).

Y los bendijo, diciéndoles: "Sean fecundos, multiplíquense, llenen la tierra y sométanla; dominen a los peces del mar, a las aves del cielo y a todos los vivientes que se mueven sobre la tierra".

Génesis, 28



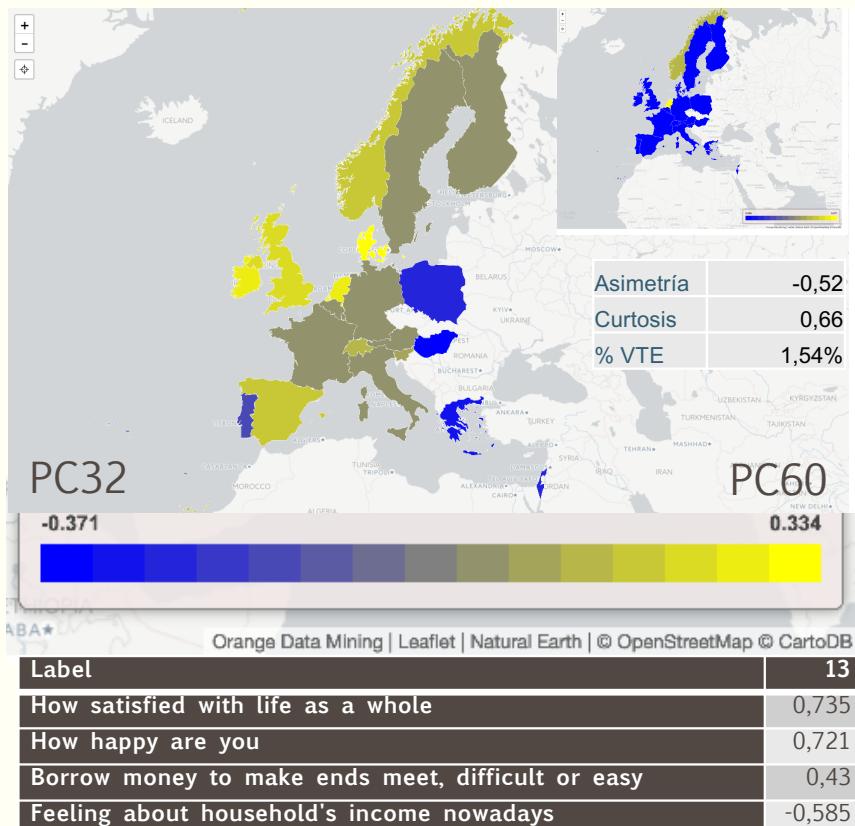


5. PATRIMONIO SOCIAL EUROPEO

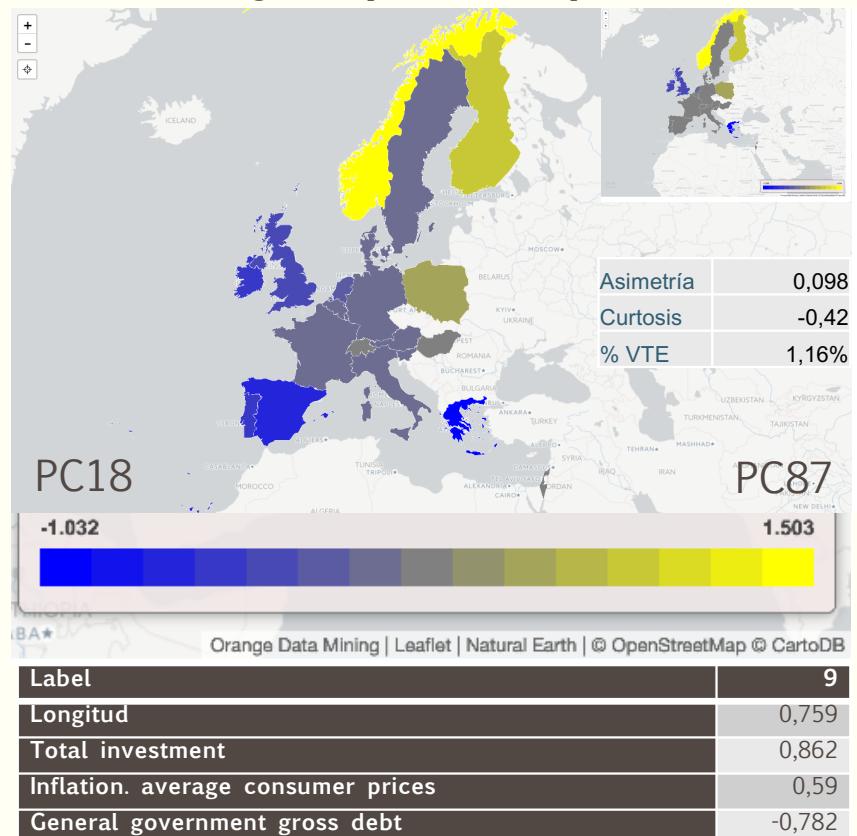
Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

¿Cuáles son nuestros recursos?

F13. Riqueza (Felicidad)

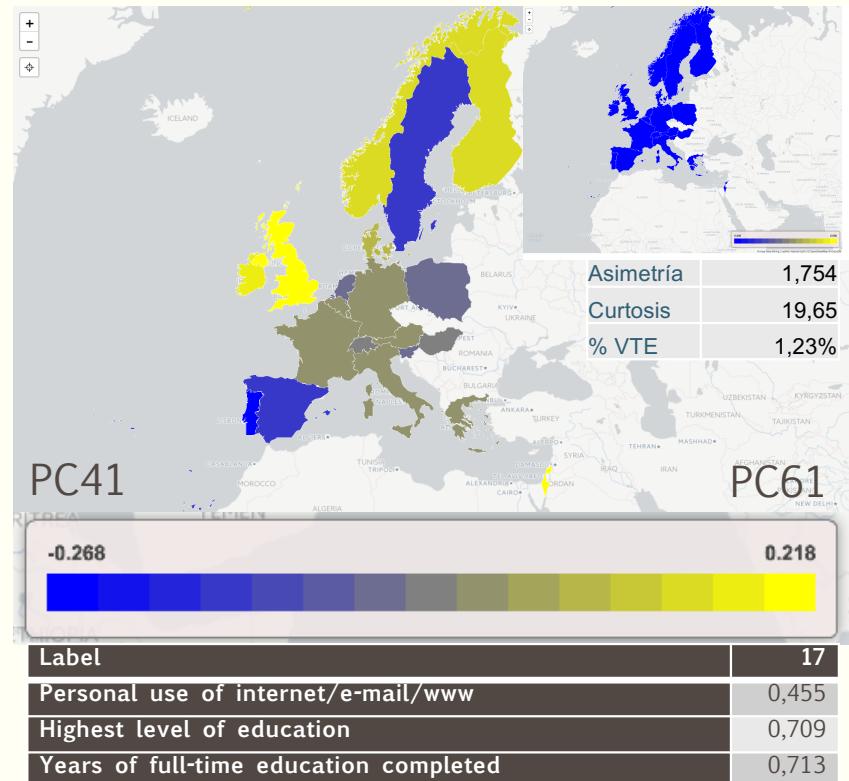


F9. Longitud espacial: inversión, inflación y superávit público.

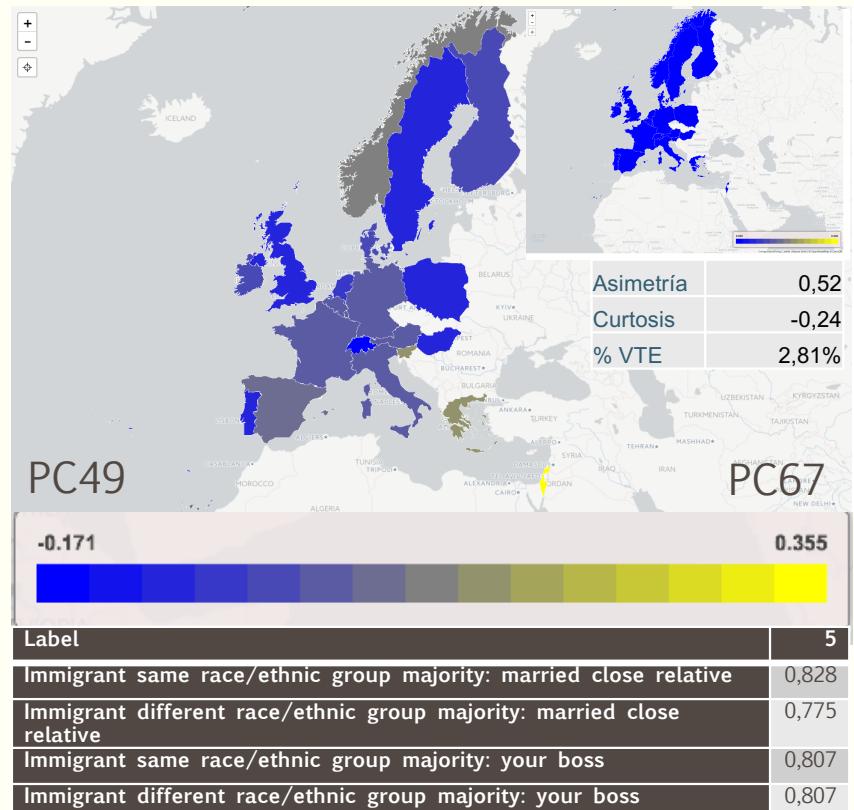


Responsabilidad Europea: ¿Cómo administramos nuestra riqueza?

F17. Nivel de Educación



F5. Racismo (miedo)



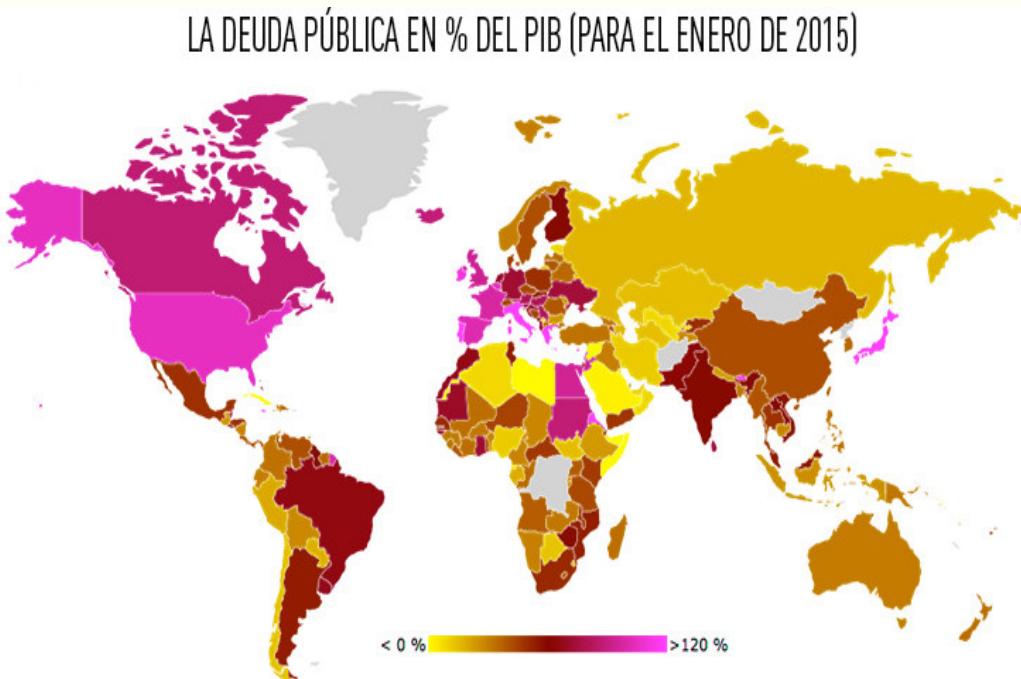


6. VIOLENCIA LATENTE EN EUROPA

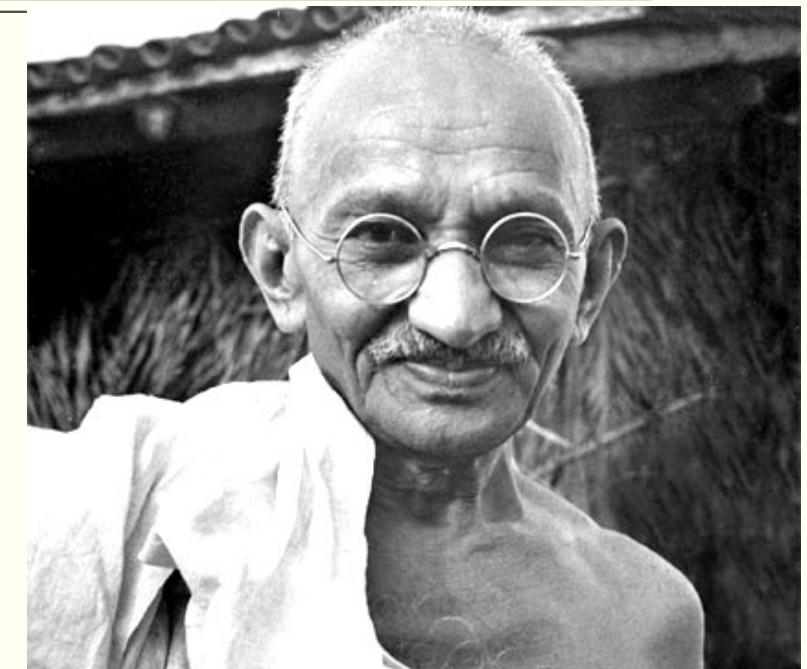
Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

Violencia

▪ Mahatma Gandhi (1869,1948)



Previsión de deuda pública 2014 en % del PIB (para el enero de 2015) / RT



- ❖ La **violencia** es el miedo a los ideales de los demás.
- ❖ La **pobreza** es la peor forma de violencia.
- ❖ La humanidad no puede liberarse de la violencia más que por medio de la no violencia.

Violencia

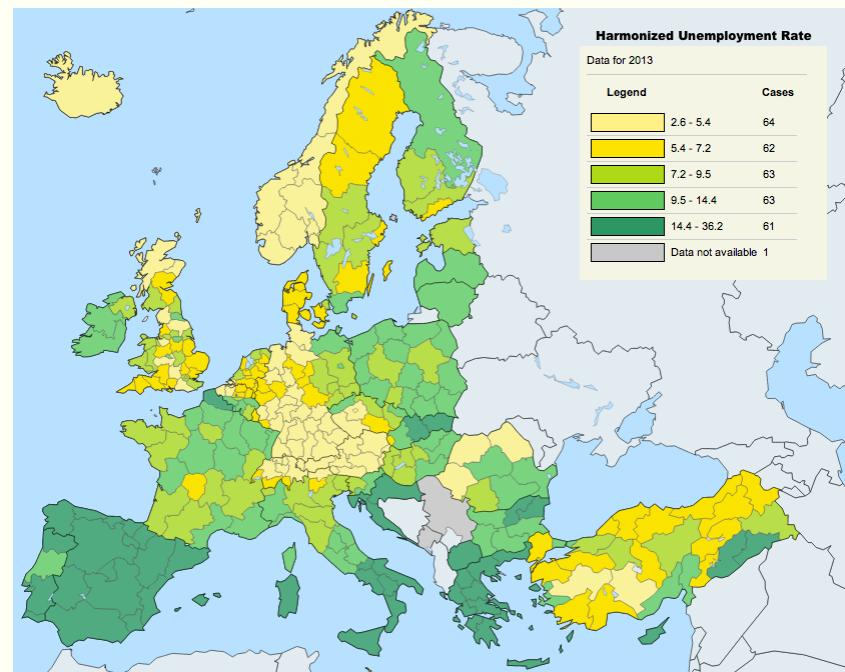
Mahatma Gandhi (1869,1948)

Deuda Pública 2014



Fuente: Comisión Europea

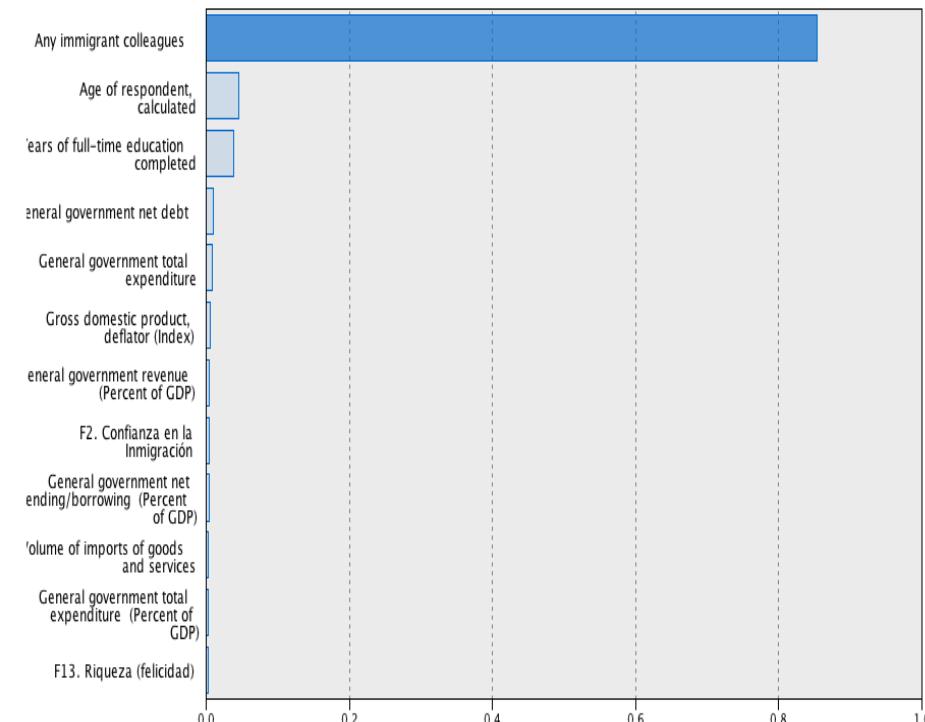
Desempleo 2013



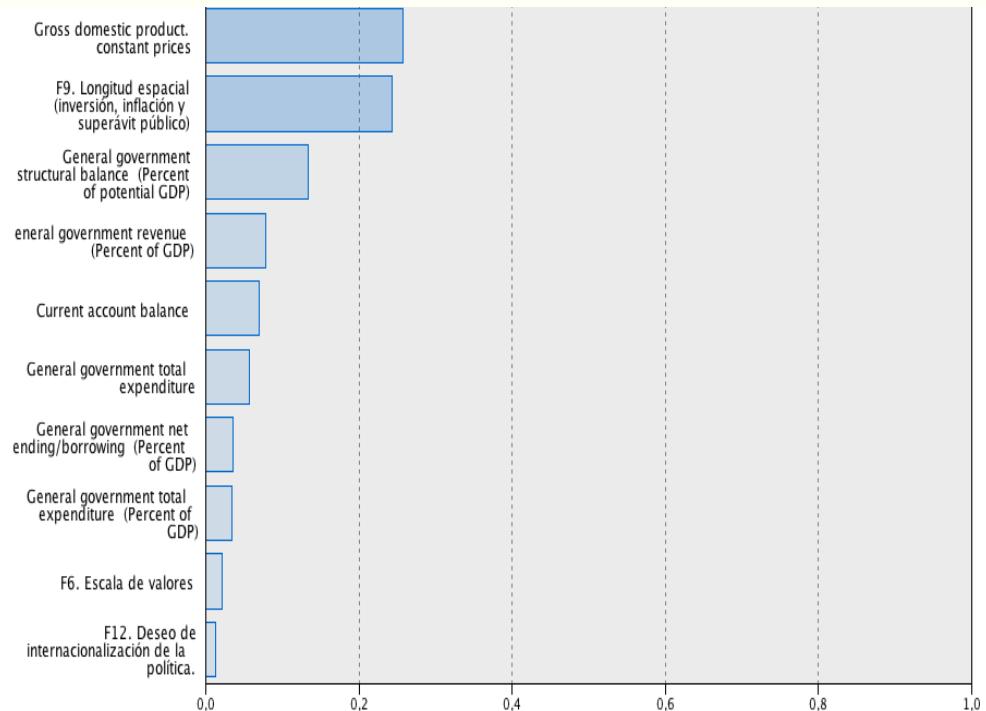
Fuente: Eurostat

Violencia - Desempleo

Para el ciudadano



Para el País



Regresión clúster exploratoria



7. ECONOMÍA Y FE (CON MAYÚSCULAS)

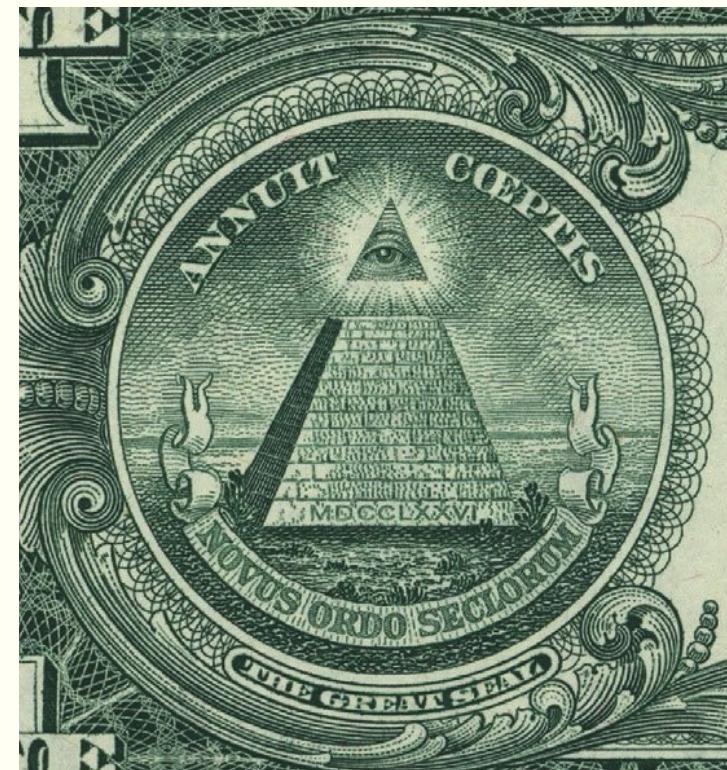
Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

ECONOMÍA Y FE

Ambas con mayúscula

Annuit coeptis (polisemia sin sujeto):

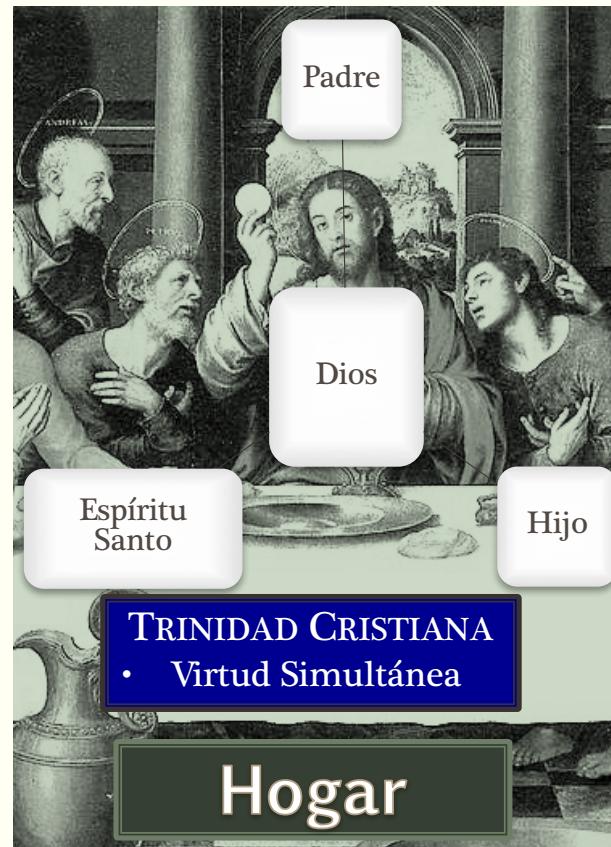
- ❖ Favorece nuestras empresas (imperativo)
- ❖ Justifica las cosas que inicio (presente)
- ❖ Ha dicho que sí a las cosas que hacemos (pasado).



Origen - Ascanio, hijo de Enéas (*Eneida*, Libro IX, 625) Virgilio:

- ❖ *Iuppiter omnipotens, audacibus adnue coeptis*
- ❖ Júpiter Todopoderoso, favorece [mis] atrevidas empresas

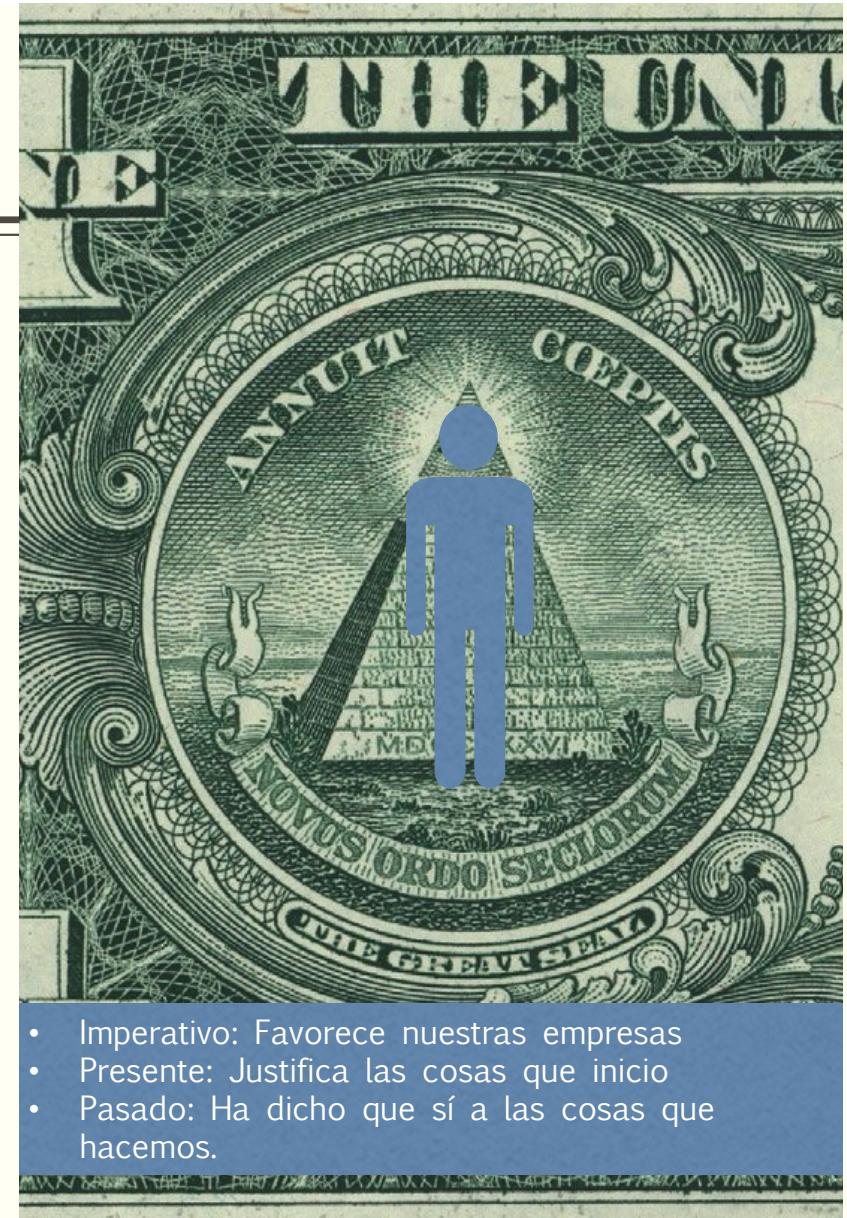
Cosmología y Virtud



Mercado Divinizado

- El **mercado** es una herramienta
- El **mercado divinizado** es un ídolo:
 - El dinero es el nuevo dios: riqueza es aquello que cuesta dinero (lo demás no tiene valor).
 - In extremis: lleva a la ruptura del sistema de virtudes.
 - Las transacciones se fundamentan en la confianza, también la economía de mercado. La **confianza se va trasladando** de los productores y consumidores (hombres) al dinero (materia).
 - Es un **campo de batalla para el yo y el ego**.
 - Campo de dominio de la **verdad pragmática**.
 - Es un sistema que expulsa a los débiles de la casa.
- **Conclusión: Usemos el mercado como herramienta, no le otorguemos el poder de juzgar a los hombres y condenarlos al destierro económico.**

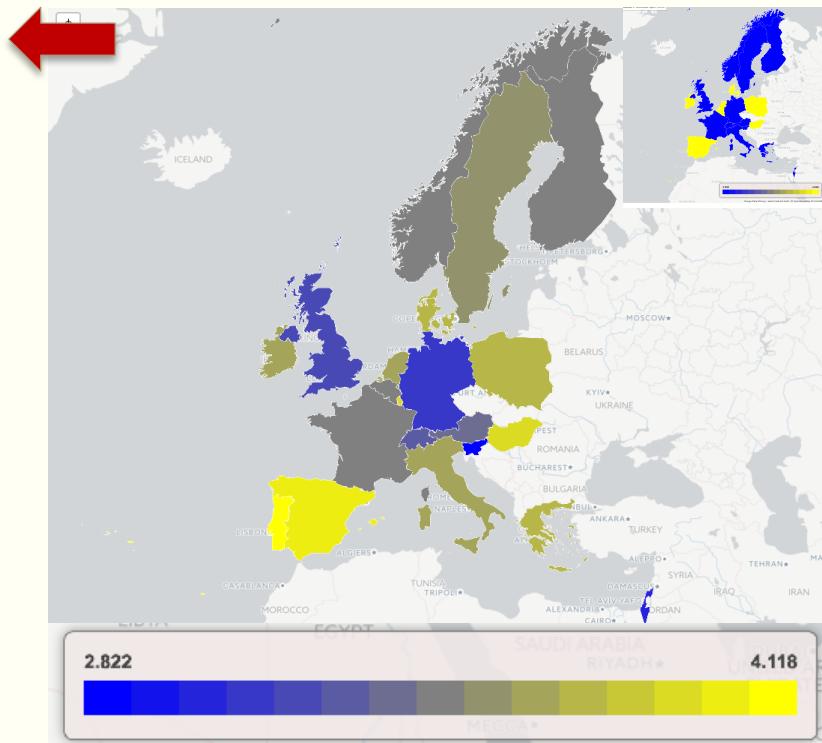
pacorabadan.com



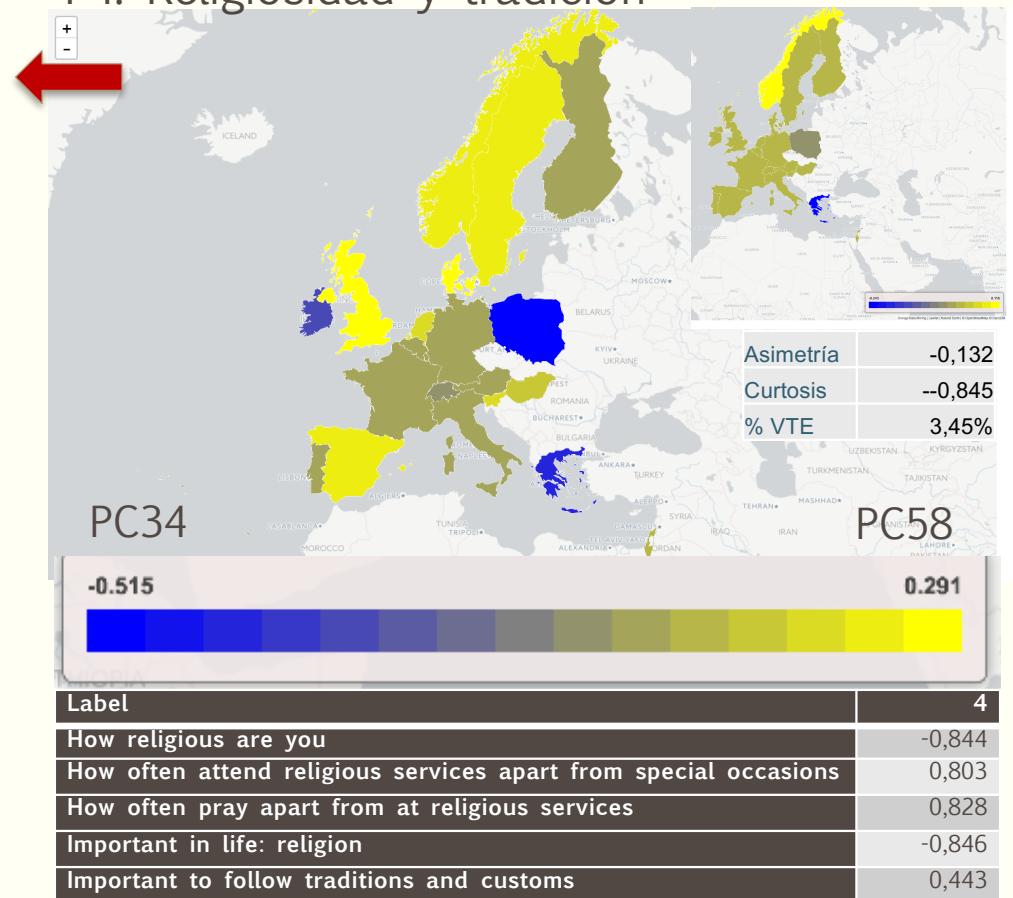
- Imperativo: Favorece nuestras empresas
- Presente: Justifica las cosas que inicio
- Pasado: Ha dicho que sí a las cosas que hacemos.

¿ Hay Contradicción religiosa en Europa?

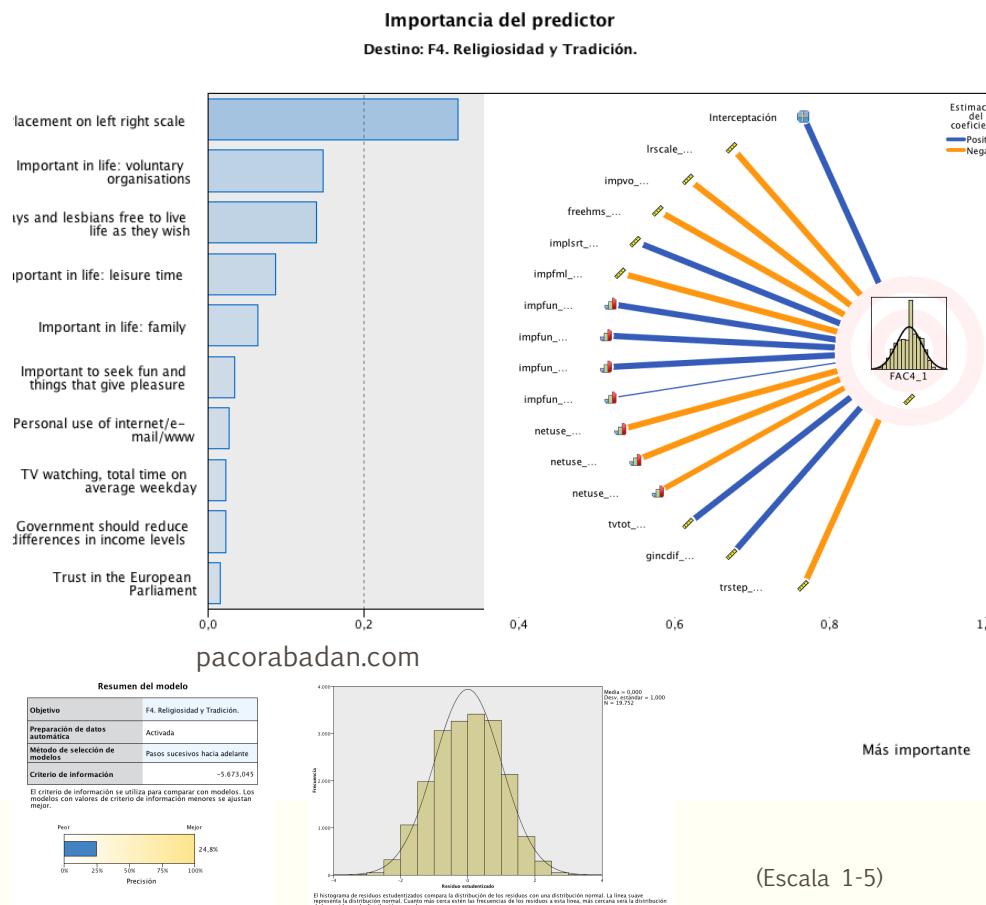
The less government intervenes in economy, the better for country



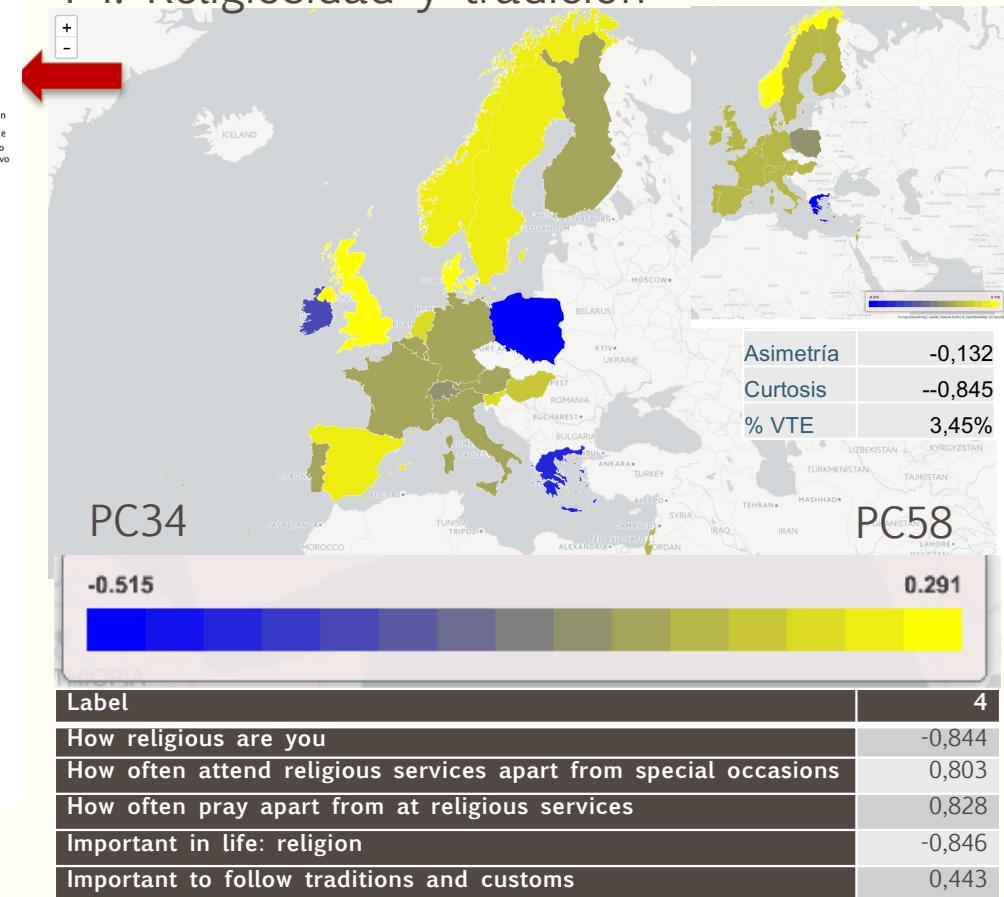
F4. Religiosidad y tradición



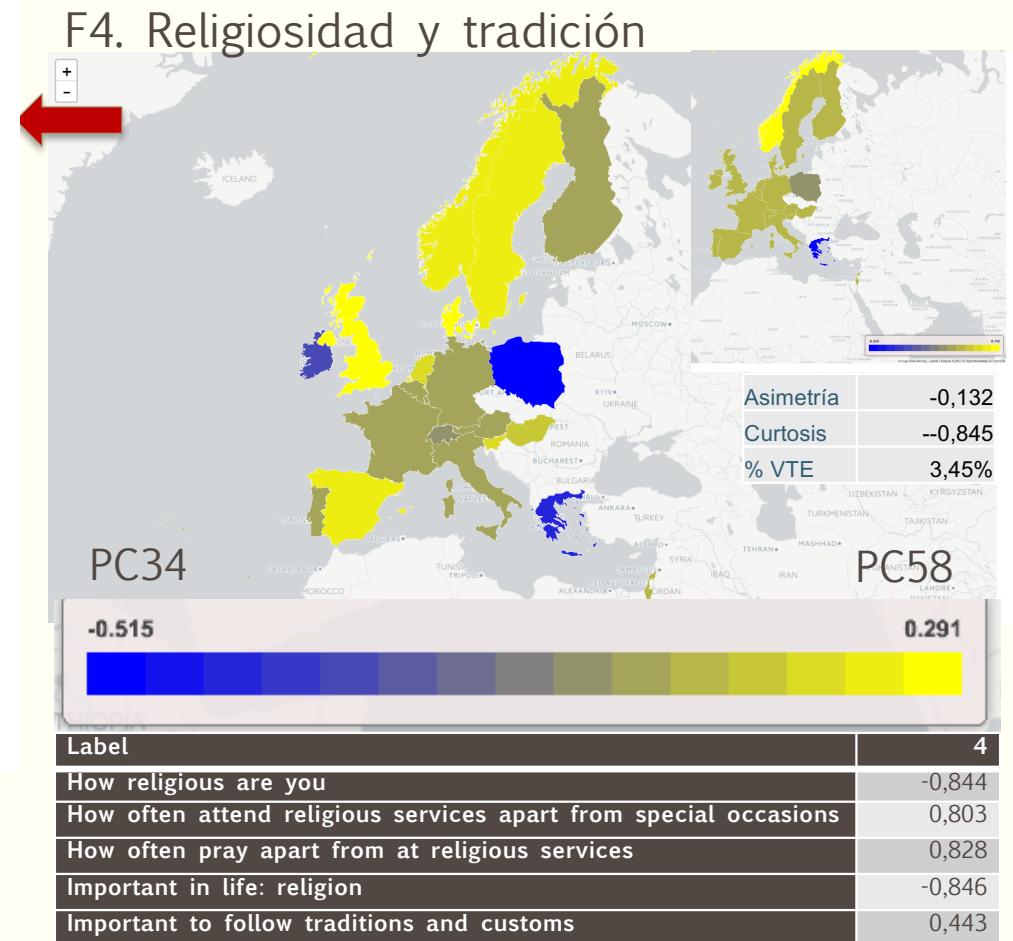
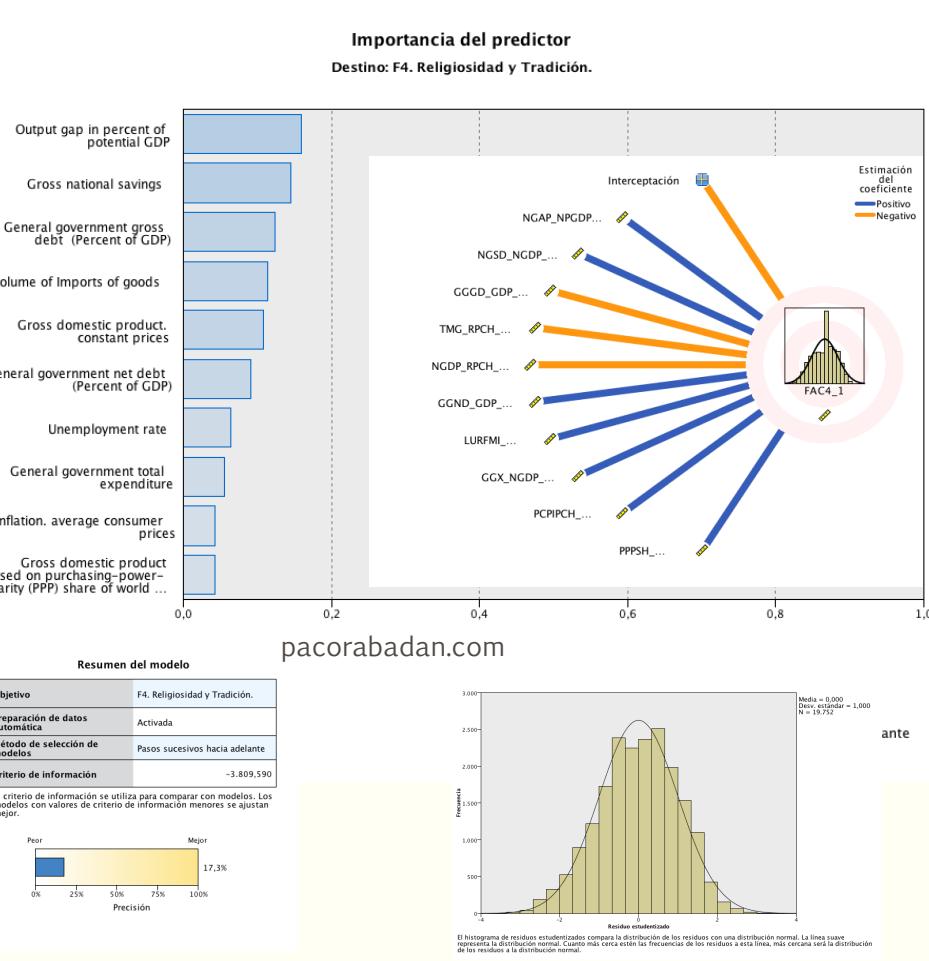
¿ Hay Contradicción religiosa en Europa?



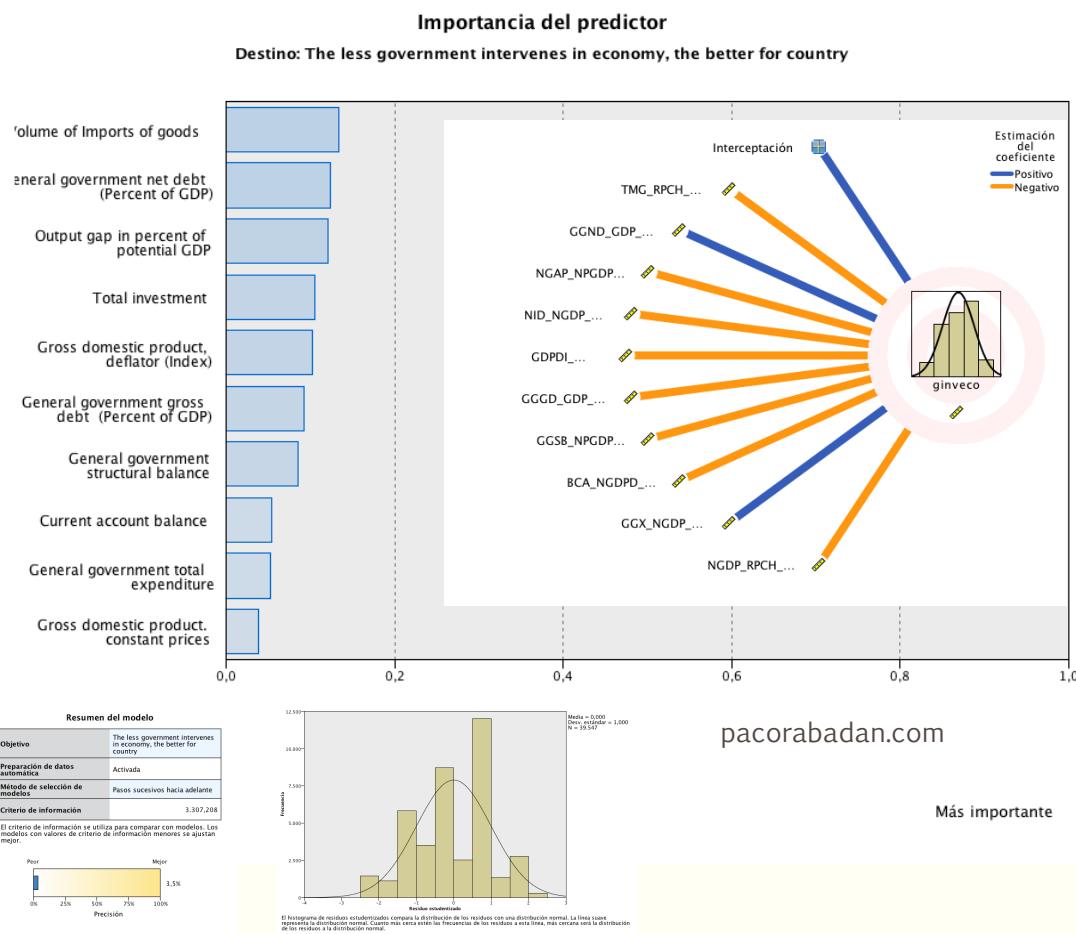
F4. Religiosidad y tradición



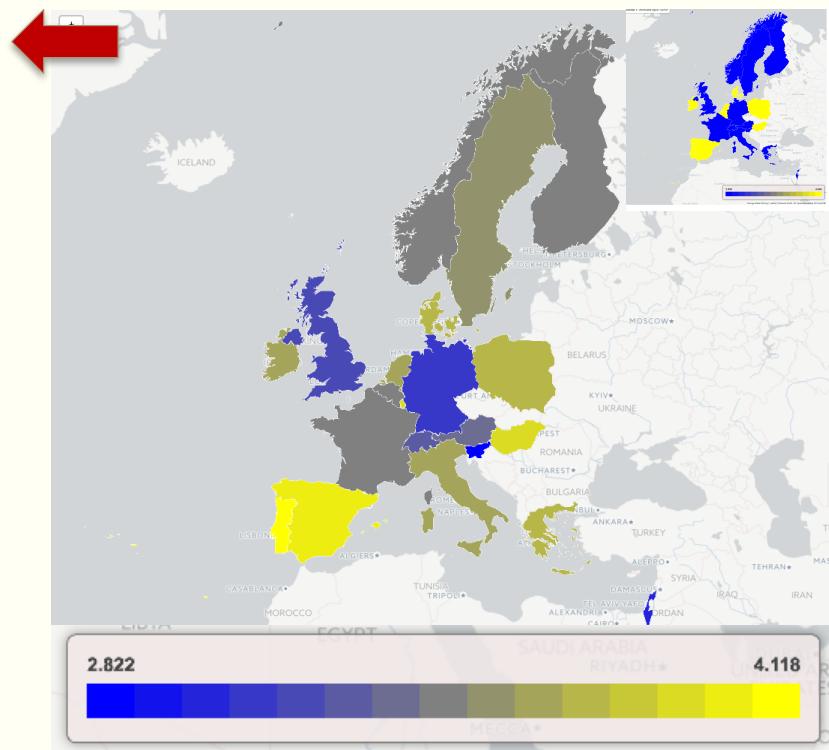
¿ Hay Contradicción religiosa en Europa?



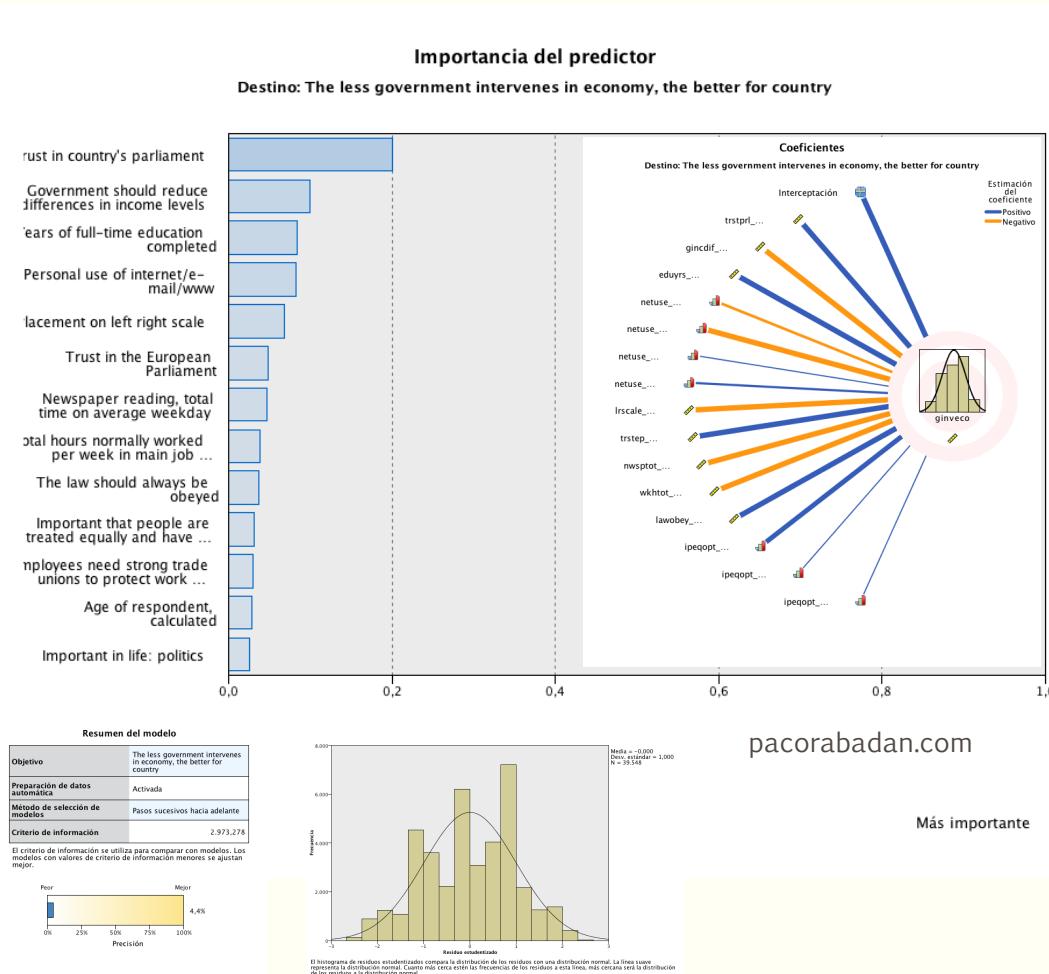
¿ Hay Contradicción religiosa en Europa?



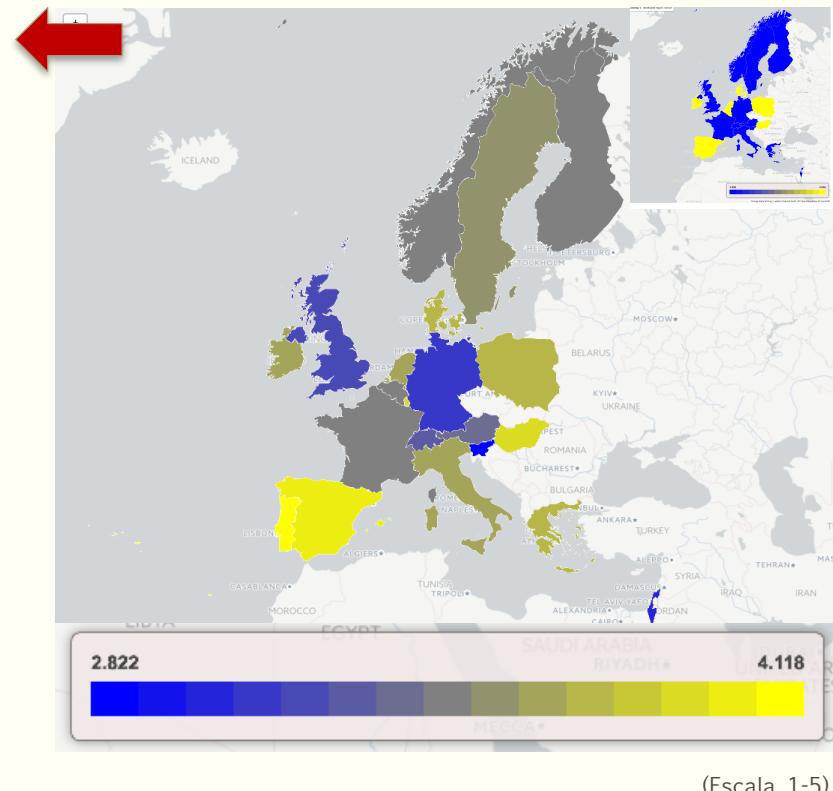
The less government intervenes in economy, the better for country



¿ Hay Contradicción religiosa en Europa?



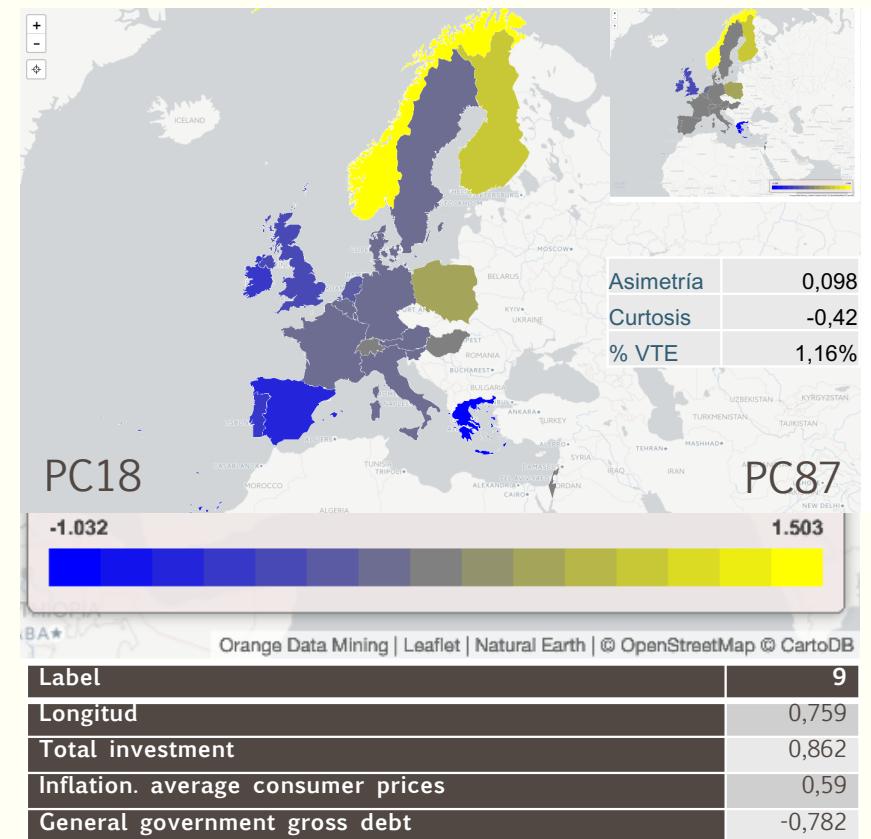
The less government intervenes in economy, the better for country



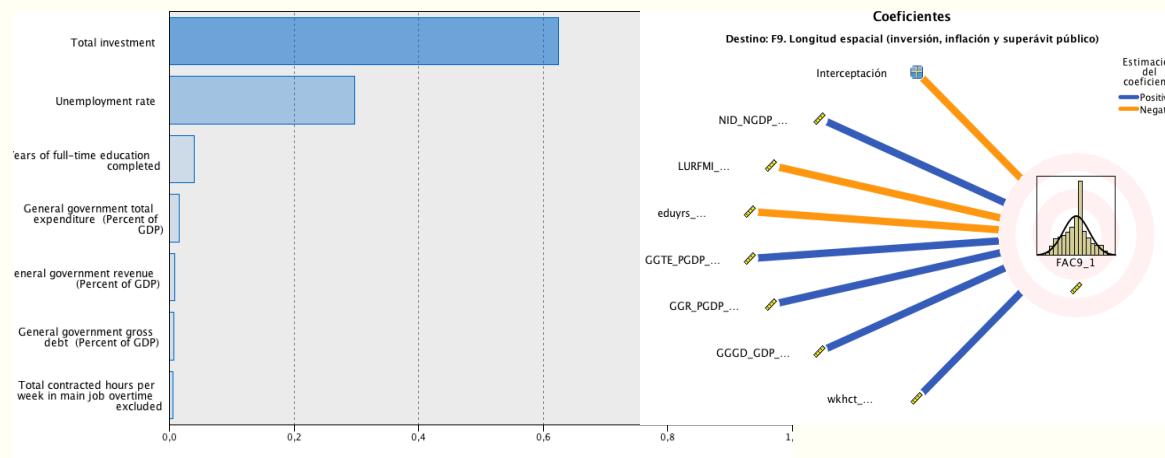
La sombra del mercado divinizado



- F9. Longitud espacial: inversión, inflación y superávit público.

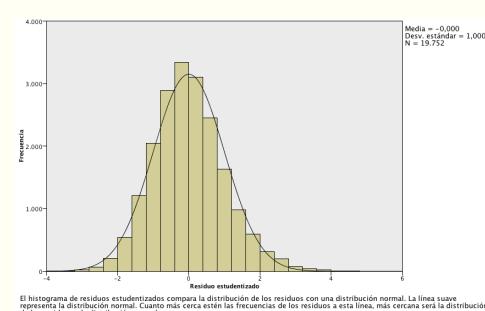
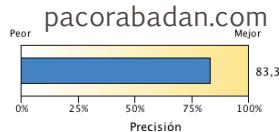


La sombra del mercado divinizado

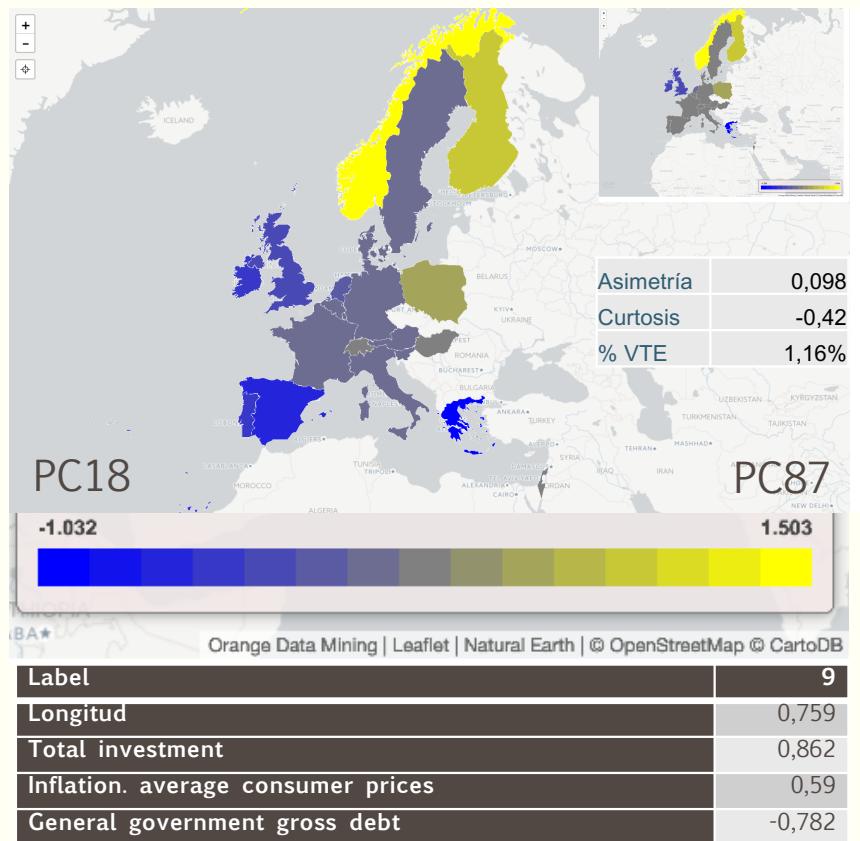


Resumen del modelo	
Objetivo	F9. Longitud espacial (Inversión, inflación y superávit público)
Preparación de datos automática	Activada
Método de selección de modelos	Pasos sucesivos hacia adelante
Criterio de información	-35.363,795

El criterio de información se utiliza para comparar con modelos. Los modelos con valores de criterio de información menores se ajustan mejor.



- F9. Longitud espacial: inversión, inflación y superávit público.



La sombra del mercado divinizado

Modelo	Coeficientes ^{a,b}							
	B	Error estándar	Beta	t	Sig.	Límite inferior	Límite superior	
1 (Constante)	-4,201	,062		-68,255	,000	-4,322	-4,081	
Total investment	,209	,002	,688	89,856	,000	,204	,213	
General government total expenditure (Percent of GDP)	,029	,001	,175	20,593	,000	,026	,031	
Unemployment rate	-,010	,000	-,254	-81,455	,000	-,011	-,010	
Years of full-time education completed	-,016	,001	-,064	-22,389	,000	-,018	-,015	
General government gross debt (Percent of GDP)	-,005	,000	-,207	-35,790	,000	-,005	-,005	
General government revenue (Percent of GDP)	-,009	,001	-,063	-7,020	,000	-,012	-,007	
Total contracted hours per week in main job overtime excluded	,001	,000	,016	5,458	,000	,001	,002	

a. Variable dependiente: F9. Longitud espacial (inversión, inflación y superávit público)

b. Regresión de mínimos cuadrados ponderada – Ponderada por Design weight

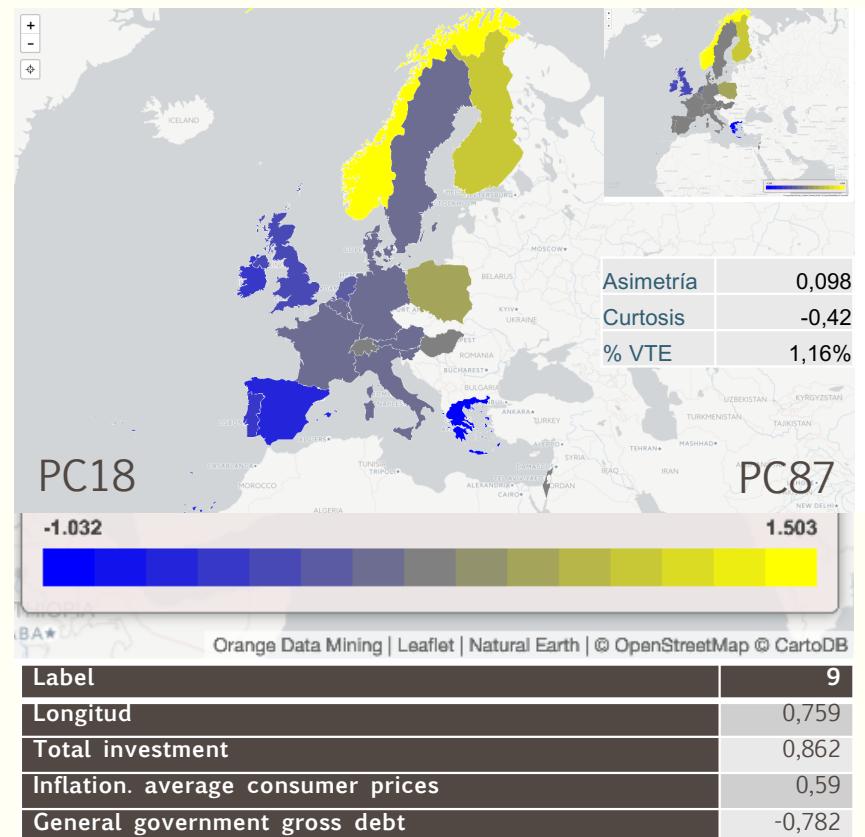
pacorabadan.com

Resumen del modelo ^{c,d}				
Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,921 ^a	,849	,849	,41475560 ^b
a. Predictores: (Constante), Total contracted hours per week in main job overtime excluded, General government revenue (Percent of GDP), Years of full-time education completed, Unemployment rate, Total investment, General government gross debt (Percent of GDP), General government total expenditure (Percent of GDP)				
b. No se ha calculado porque se han encontrado ponderaciones de casos fraccionarias para la variable especificada en el comando WEIGHT.				
c. Variable dependiente: F9. Longitud espacial (inversión, inflación y superávit público)				
d. Regresión de mínimos cuadrados ponderada – Ponderada por Design weight				

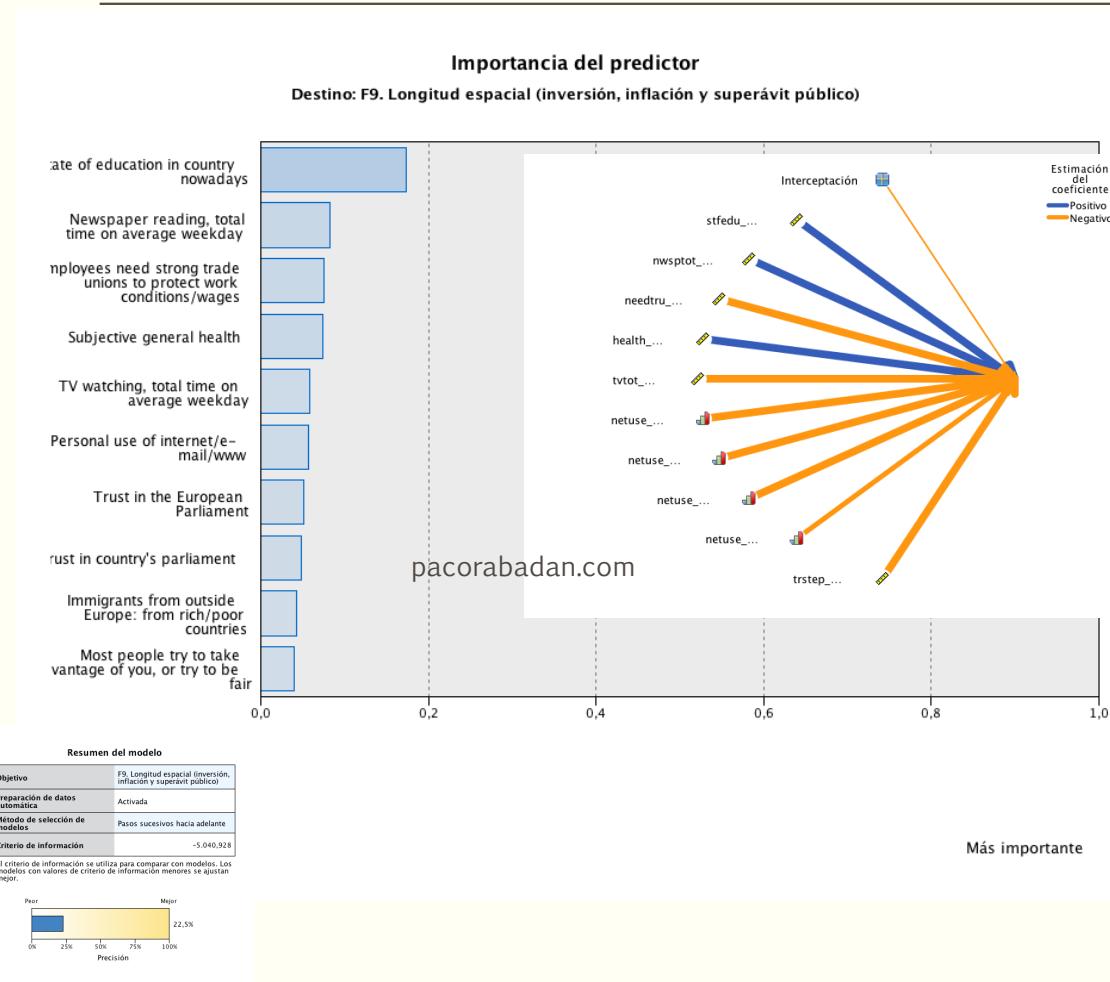
ANOVA ^{a,b}					
Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1 Regresión	18936,433	7	2705,205	15725,903	,000 ^c
Residuo	3377,954	19637	,172		
Total	22314,386	19644			

- a. Variable dependiente: F9. Longitud espacial (inversión, inflación y superávit público)
- b. Regresión de mínimos cuadrados ponderada – Ponderada por Design weight
- c. Predictores: (Constante), Total contracted hours per week in main job overtime excluded, General government revenue (Percent of GDP), Years of full-time education completed, Unemployment rate, Total investment, General government gross debt (Percent of GDP), General government total expenditure (Percent of GDP)

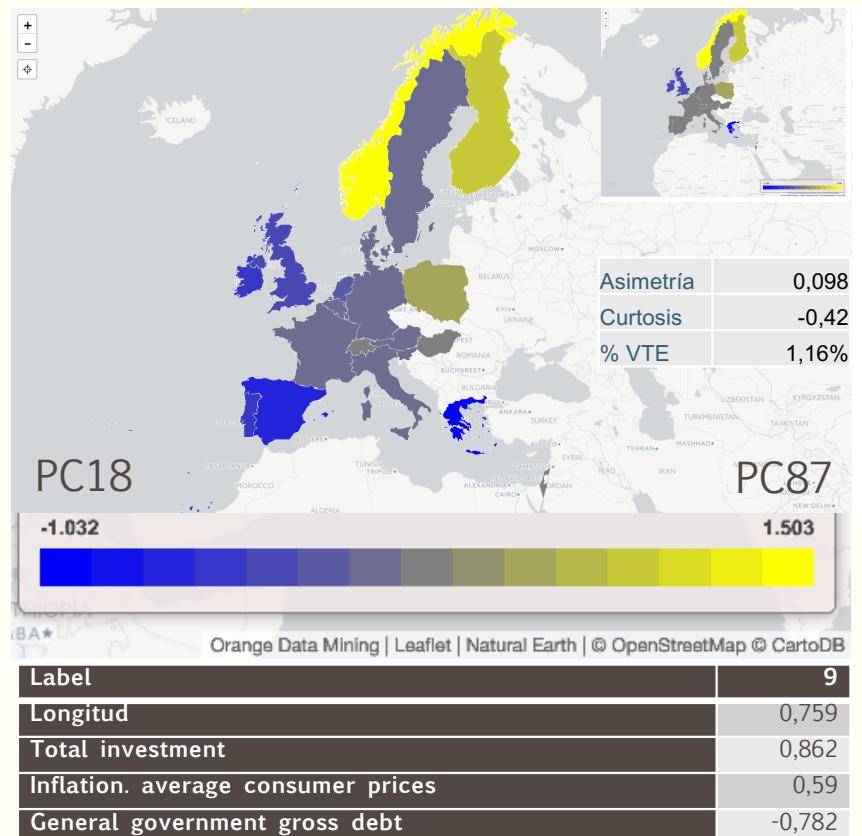
■ F9. Longitud espacial: inversión, inflación y superávit público.



La sombra del mercado divinizado



- F9. Longitud espacial: inversión, inflación y superávit público.





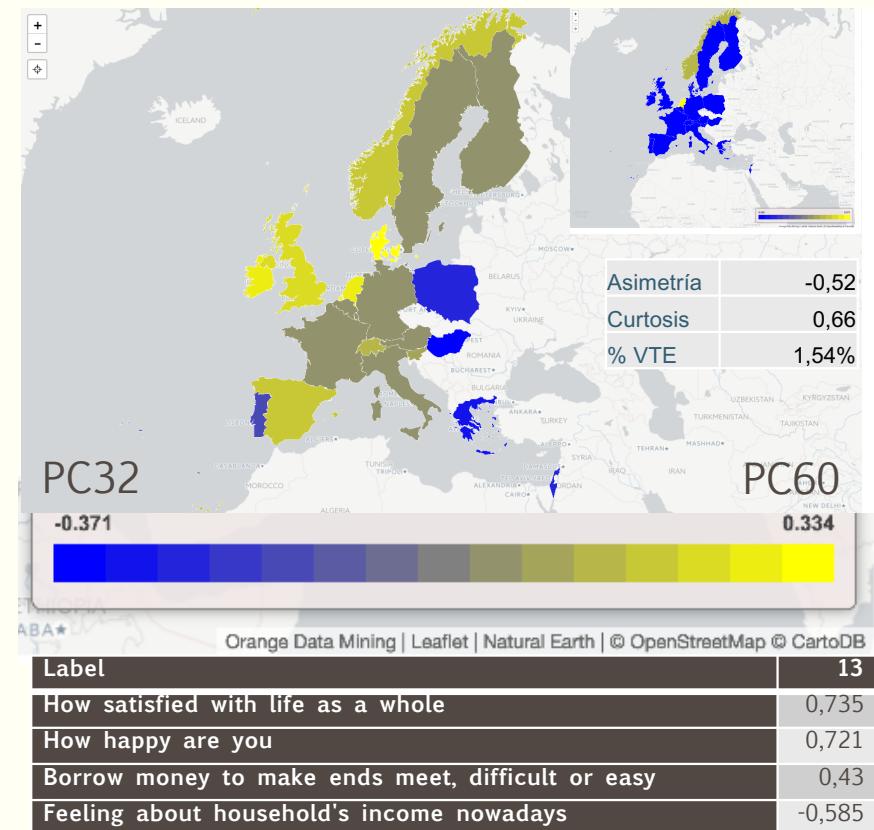
8. RESPONSABILIDAD DEL ADMINISTRADOR

Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

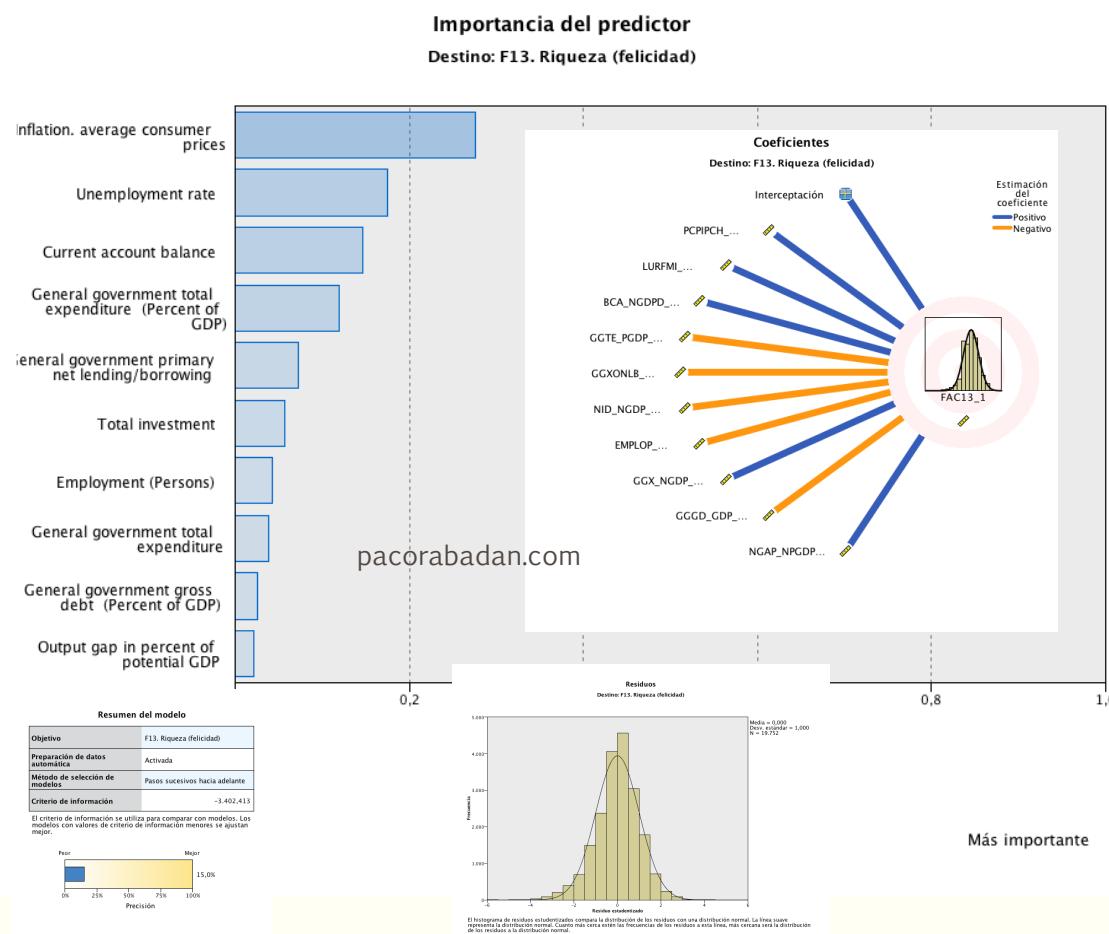
Responsabilidad Europea: ¿Cómo administramos nuestra riqueza?



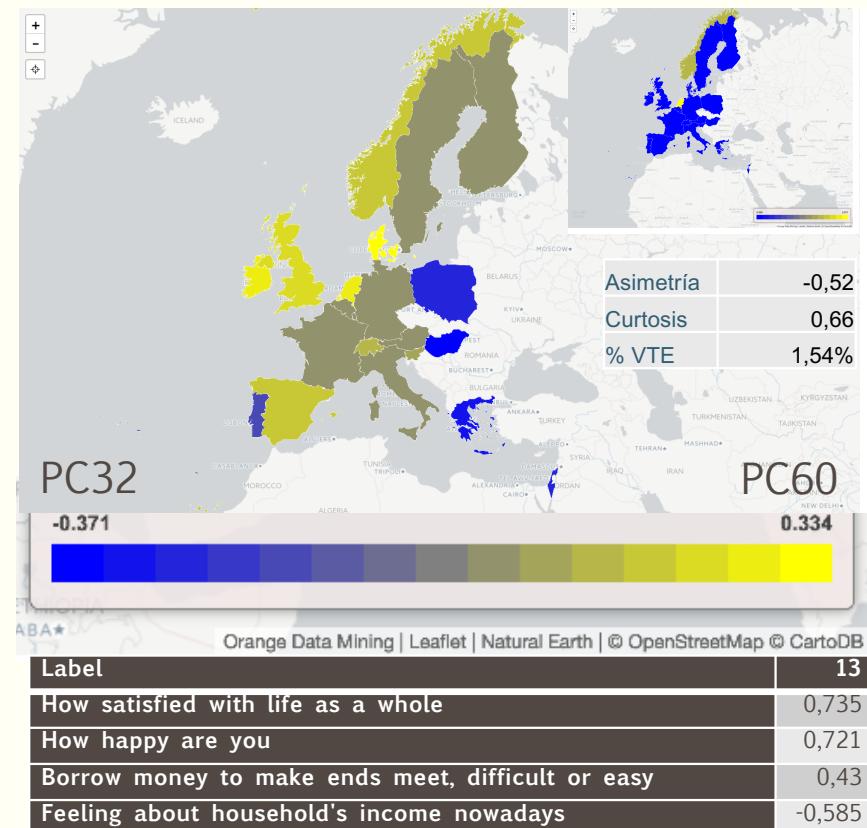
F13. Riqueza (Felicidad)

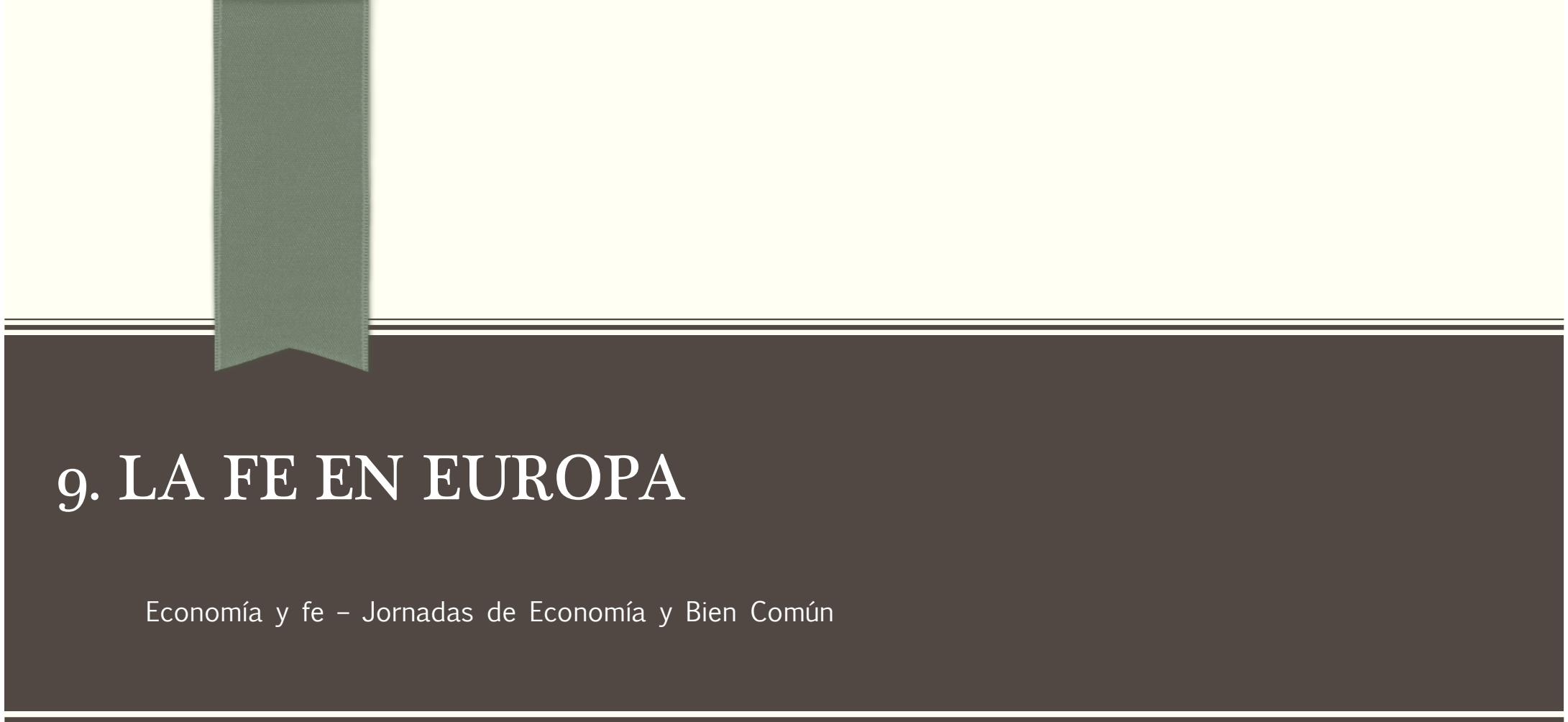


Responsabilidad Europea: ¿Cómo administramos nuestra riqueza?



F13. Riqueza (Felicidad)

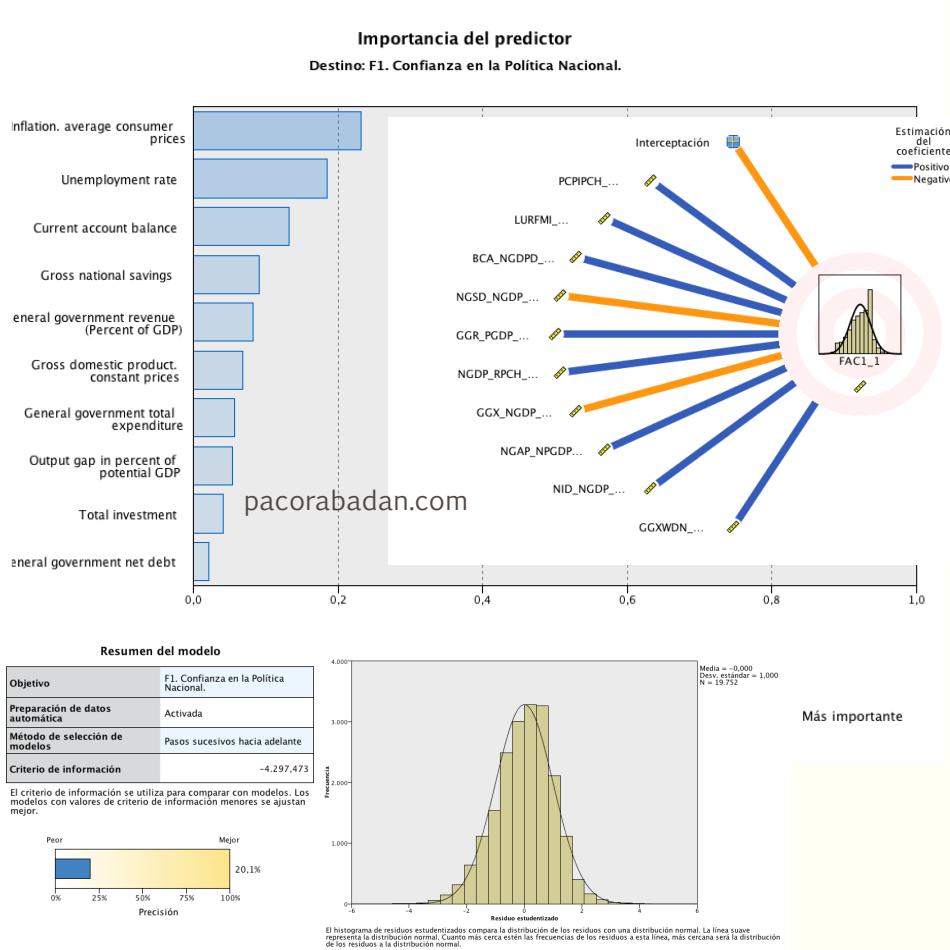




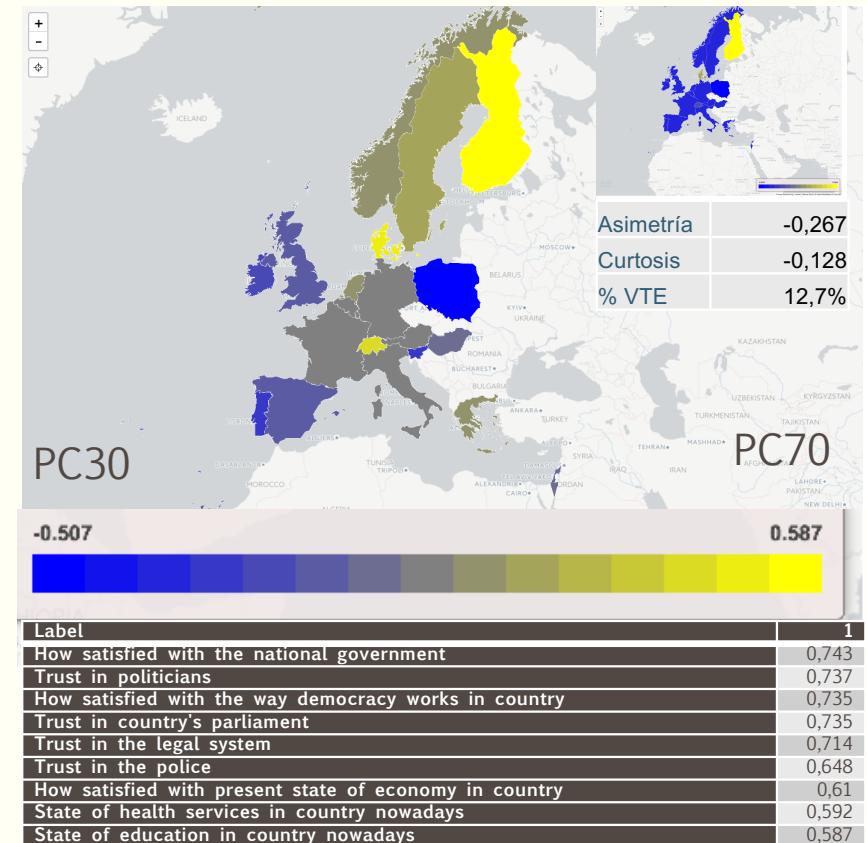
9. LA FE EN EUROPA

Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

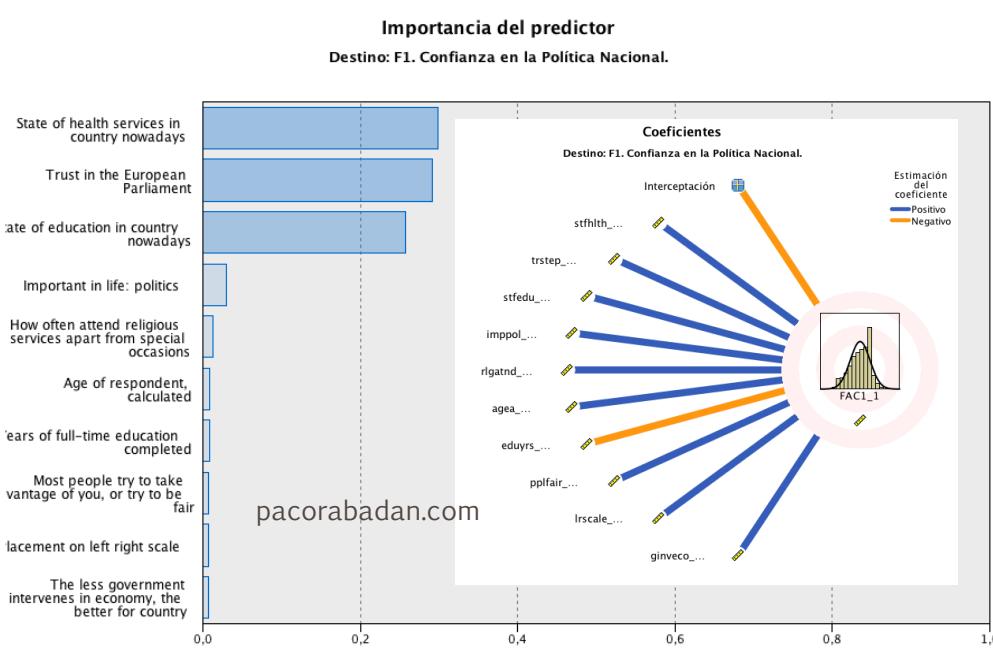
La fe en Europa



F1. Confianza en la Política Nacional



La fe en Europa



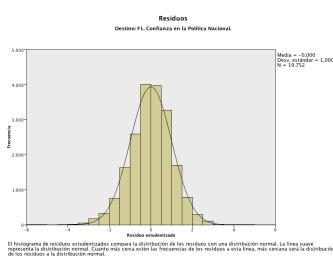
Resumen del modelo

Objetivo	F1. Confianza en la Política Nacional.
Preparación de datos automática	Activada
Método de selección de modelos	Pasos sucesivos hacia adelante
Criterio de información	-18.292.833

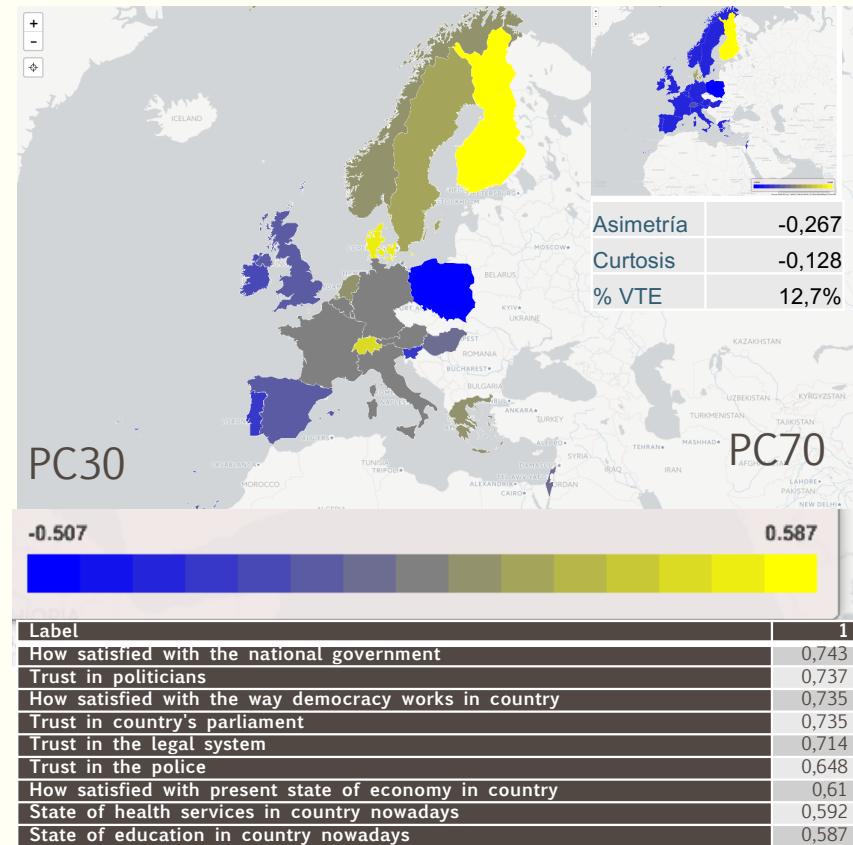
El criterio de información se utiliza para comparar con modelos. Los modelos con valores de criterio de información menores se ajustan mejor.

Precisión

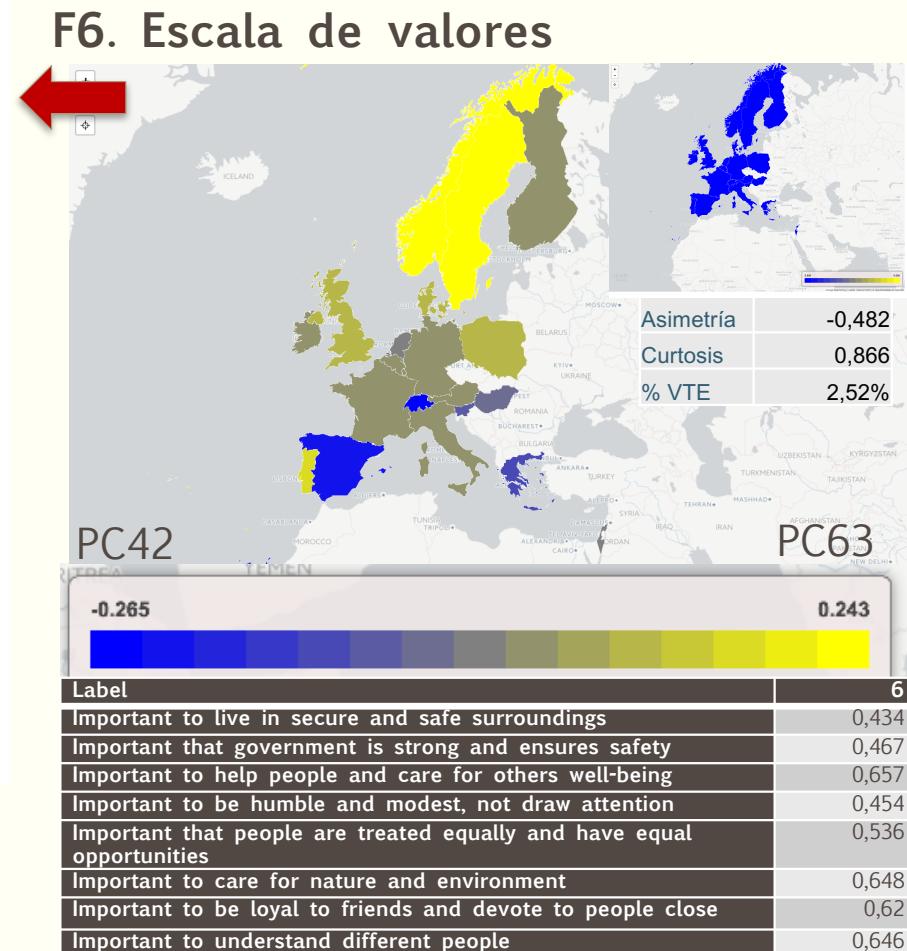
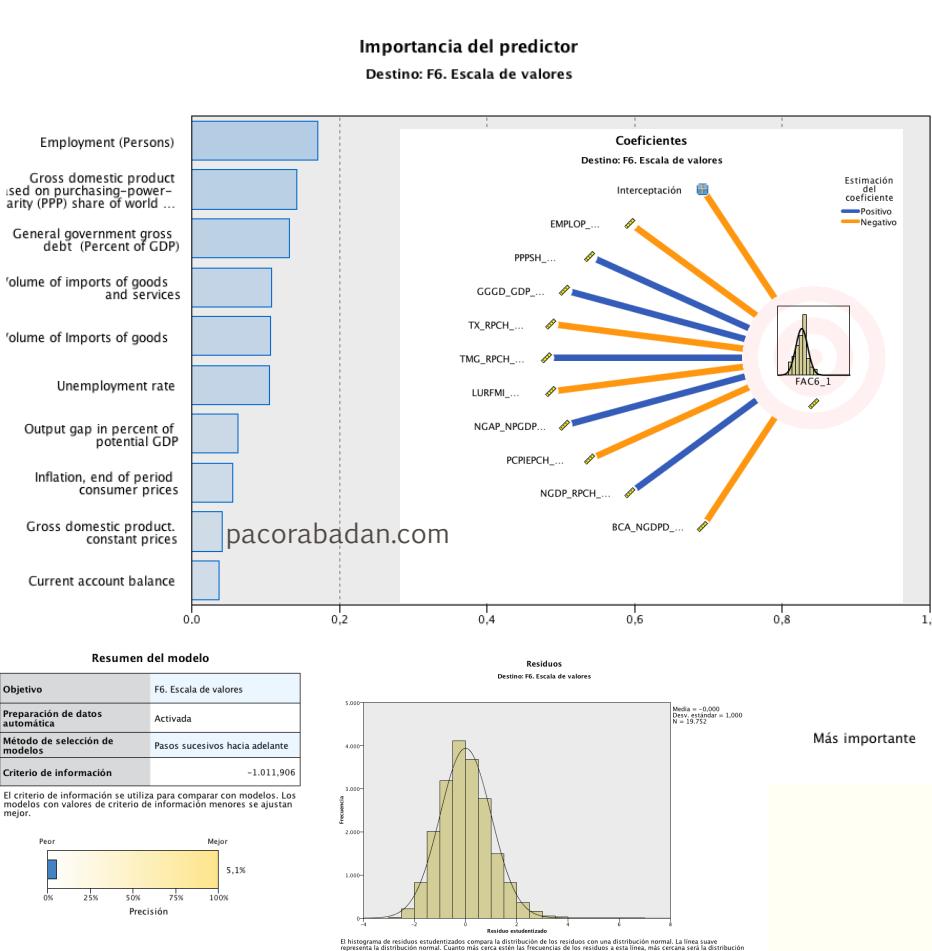
Más importante



F1. Confianza en la Política Nacional

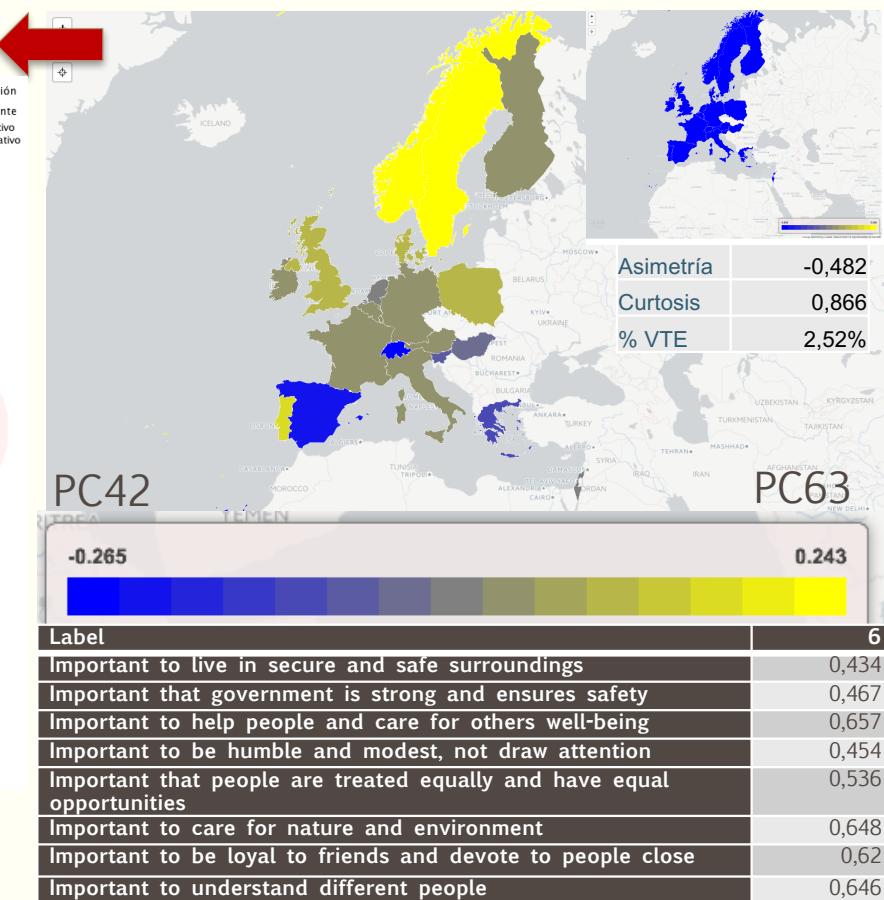
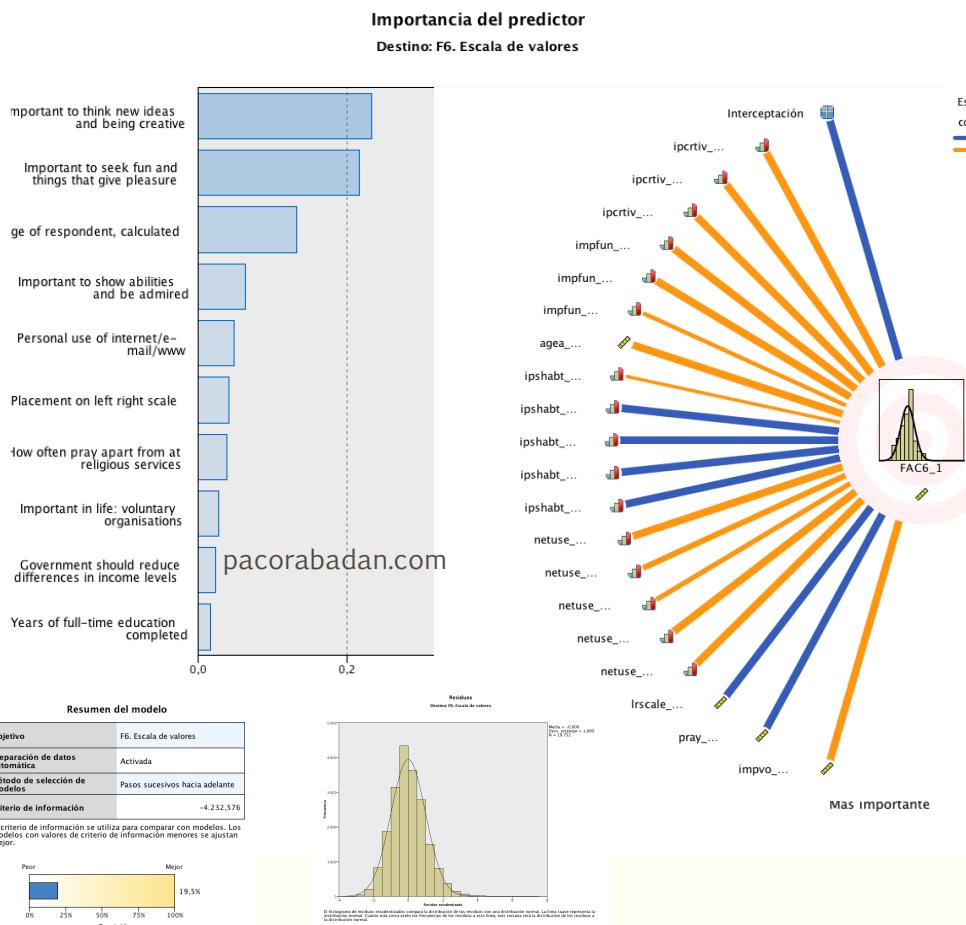


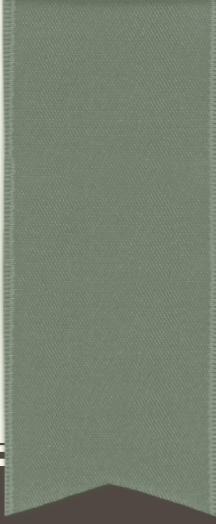
La fe en Europa (3)



La fe en Europa (3)

F6. Escala de valores

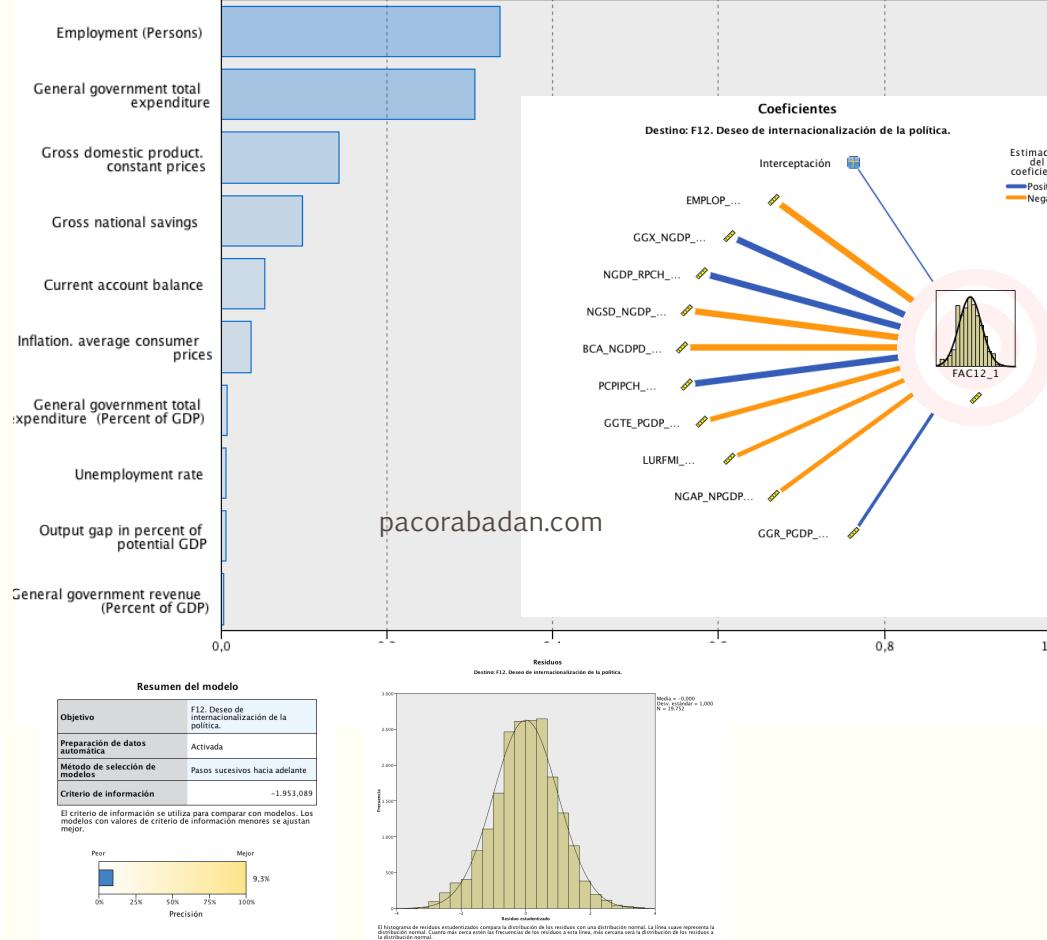




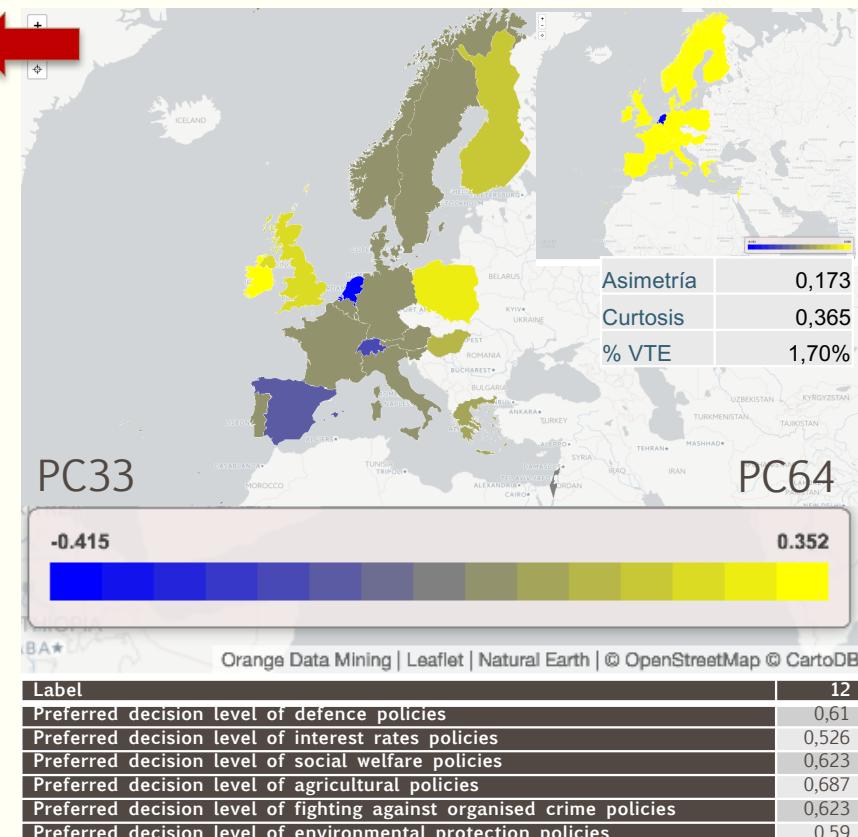
10. LOS JUICIOS DE EUROPA

Economía y fe – Jornadas de Economía y Bien Común

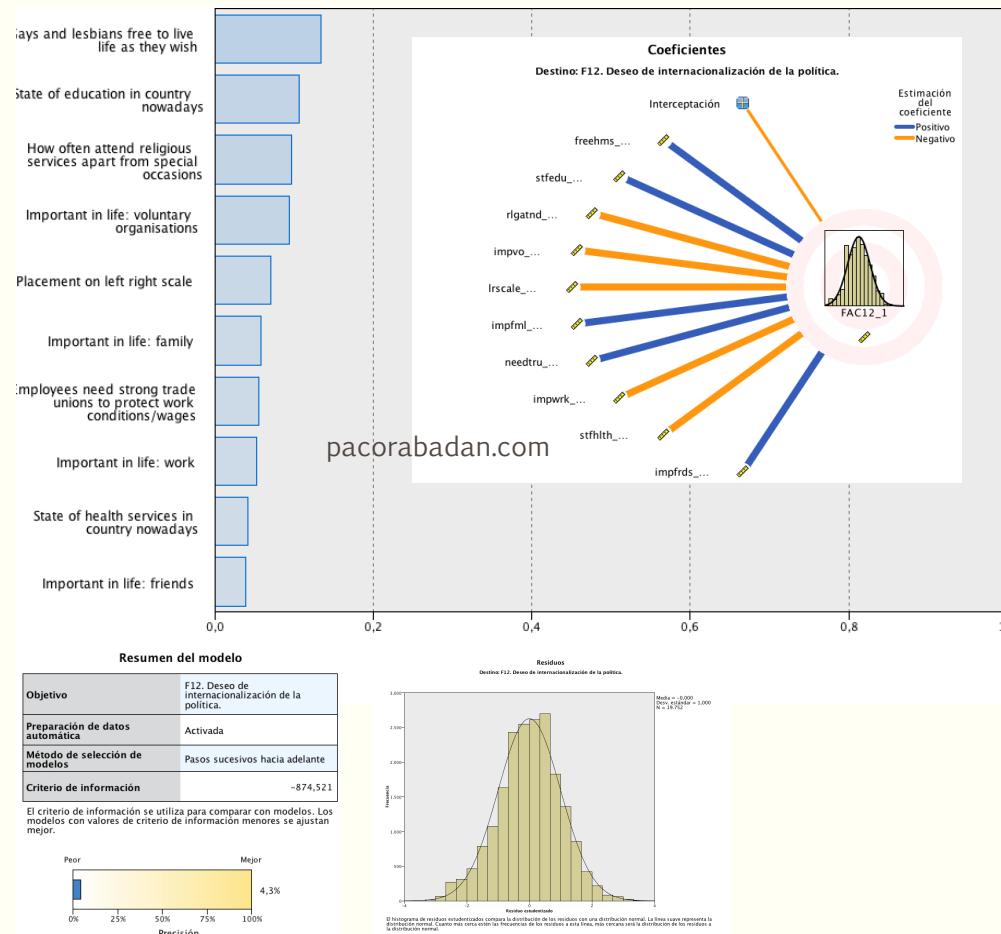
Los Juicios de Europa



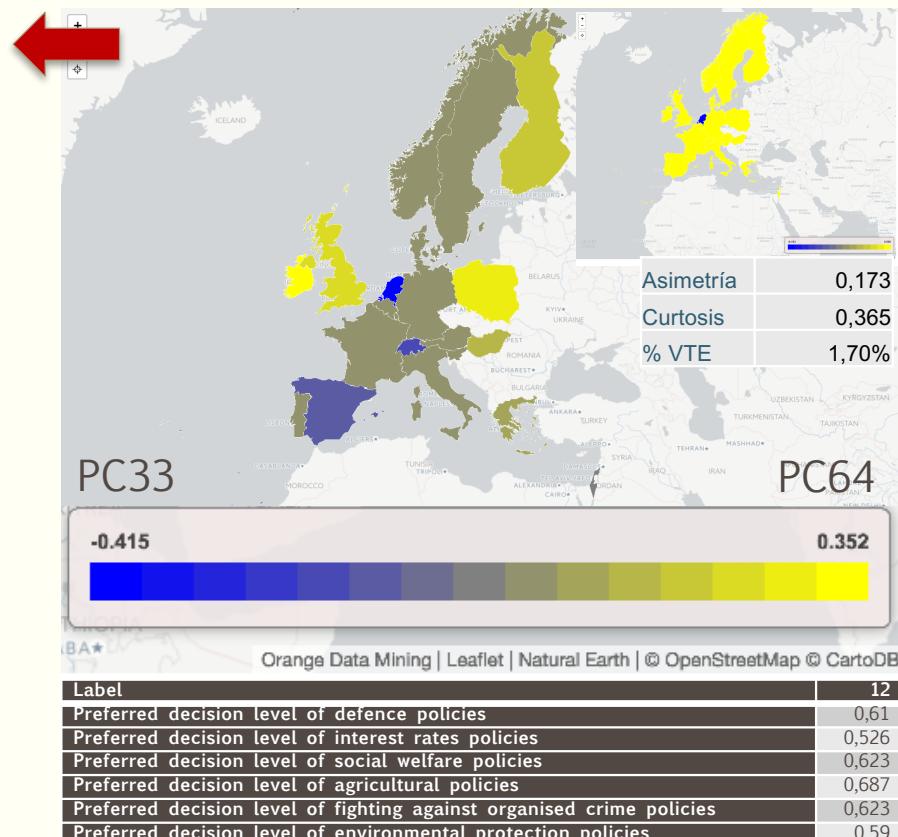
F12. Deseo de internacionalización de la Política



Los Juicios de Europa



F12. Deseo de internacionalización de la Política



Conclusiones



Deuda como directora de la Política Económica

El valor del ser humano se valora por su capacidad de endeudamiento o de generar dinero.

Basado en el miedo y el ego

Matemáticamente condenado a la quiebra



Verdad Pragmática sujeta a la correspondencia

Método empírico que busca la verdad ontológica

Continua revisión de la teoría económica



Desconfianza = ruptura

Incrementar la confianza a través de beneficios para la sociedad continuos en el tiempo



Análisis del Espacio de Componentes Rotados

Primacía de Correspondencias

Metodología AIRO

Tesis Doctoral: (Rabadán,2015) Neofisiocracia. Método AIRO

Directores: A. Franco Rodríguez de Lázaro, R. Ibar Alonso



European Social Survey

Survey description: europceansocialsurvey.org.



AMECO

Data description: [AMECO](#).



pacorabadan.com



Ibar, Rabadán y Franco (2016)