

Objetivos

1. Presentar los principales rasgos culturales de los individuos.
2. Vincular cultura y desarrollo.

Introducción

- Análisis se centró en instituciones formales
- ¿Cuál es el rol de las instituciones informales?
- ¿Qué son las instituciones informales?
- ¿Cuál es la interrelación entre instituciones formales e informales?

Presentación

- Basado en Alesina y Giuliano (2015): Culture and Institutions.
- Instituciones = formales (económicas, políticas).
- **Cultura** = capital social = **instituciones informales**.
- Cultura e instituciones endógenas.

Cultura: definición

- EMPÍRICA: aquellas **creencias** y **valores** acostumbrados que grupos sociales, étnicos y religiosos transmiten sin mayores cambios de generación a generación.
- TEÓRICA:
 1. **Creencias**: sobre las consecuencias de nuestras acciones (pueden ser manipuladas por generaciones anteriores o experimentación).
 2. **Ideas** y pensamientos comunes a varias personas y que gobierna la interacción, y difiere del conocimiento en que no pueden ser descubiertas en forma empírica o probadas en forma analítica.
 3. Fenómeno primitivo incorporado a los valores y preferencias, resalta el rol de las **emociones en la motivación** del comportamiento.

⇒ **Cultura** es tanto *valores* como *creencias*.

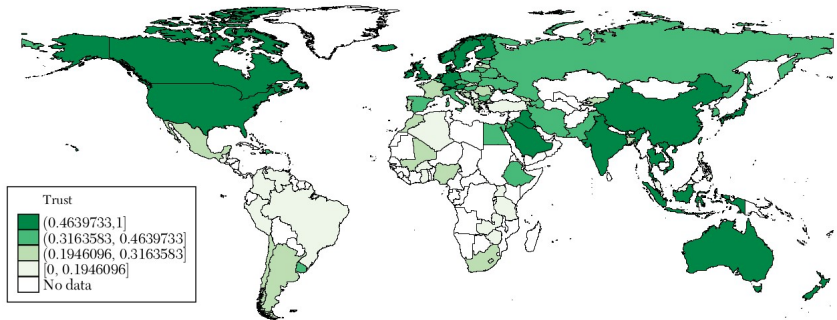
Medición

- La cultura se mide de tres formas:
 1. utilizando encuestas (principalmente el World Values Survey, o los barómetros),
 2. observando el comportamiento de la segunda generación de inmigrantes (aislar cultura manteniendo constante el entorno económico e institucional),
 3. experimentos.



Confianza

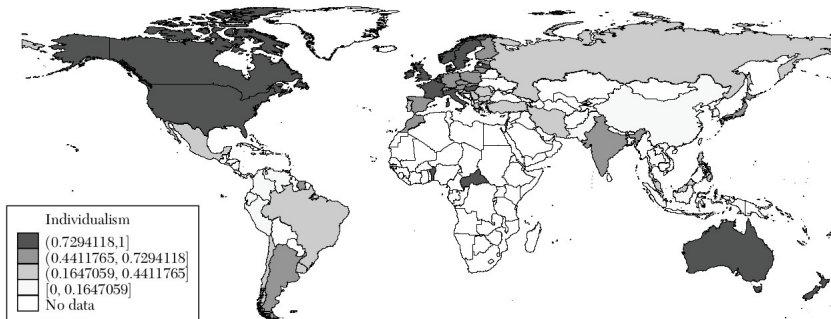
Panel A. Generalized trust





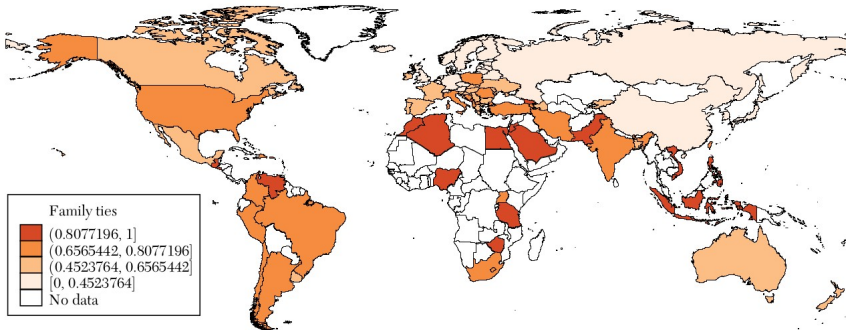
Individualismo

Panel B. Individualism



Vínculos familiares

Panel C. Family ties



Características

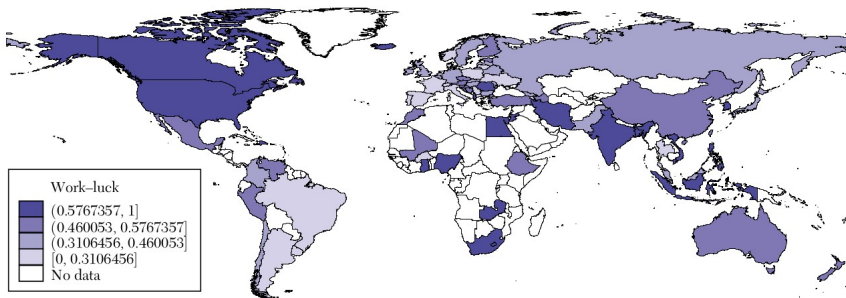
- Centro de control: refiere a la **percepción** que tiene una persona acerca de dónde se localiza el agente causal de los acontecimiento de su vida cotidiana.
- Representa la atribución que hace una persona a si el esfuerzo que realiza es o no contingente a su conducta.
- Es clave para identificar las actitudes respecto al trabajo duro (trabajo vs. suerte).
- Éxito depende de:
 - Trabajo duro (conlleva alta movilidad social).
 - Suerte o conexiones personales (conlleva baja movilidad social).
- Relacionado: ¿los pobres pueden enriquecerse si trabajan duro? (¿los pobres son vagos o no tuvieron suerte?).

Ejemplo

- Medido en el World Values Survey (¿se acuerdan del inicio?)
- “Algunas personas opinan que lo que uno consigue en la vida depende del trabajo duro; otras piensan que depende más de la suerte y las conexiones. ¿Qué opina usted?”
- Respuesta en una escala de 1 a 10:
 - 1 = El éxito depende completamente del trabajo duro.
 - 10 = El éxito depende completamente de la suerte y las conexiones.

Suerte o esfuerzo

Panel E. Work-luck beliefs



Medidas están correlacionadas

TABLE 1
CORRELATIONS AMONG CULTURAL TRAITS

	Family ties	Generalized morality	Individualism	Trust	Work–luck
Family ties	1				
Generalized morality	−0.49***	1			
Individualism	−0.48***	0.60***	1		
Trust	−0.57***	0.83***	0.50***	1	
Work–luck	0.33***	−0.08	−0.24*	−0.02	1

Presentación

- La **cultura** puede tener **impacto** perdurable sobre **instituciones**.
- Greif (1994): magrebies (colectivistas) vs. genoveses (individualistas) en medioevo,
 - **Magrebies**: mecanismos de enforcement informal, basados en confianza y cercanía.
 - **Genoveses**: formalistas. Desarrollaron leyes contractuales, la contabilidad de doble entrada, guías de carga, etc..
- Distintas culturas generan distintas instituciones formales.

Desarrollo financiero

- **Confianza** es necesaria para el desarrollo financiero.
- Las instituciones financieras no pueden causar el desarrollo financiero, si la cultura juega en contra.
- Resultados:
 - la confianza está fuertemente relacionada a como la gente invierte y participa en mercados financieros,
 - la participación en bolsa es mayor en países con mayores niveles de confianza,
 - inversores tienden a tener carteras sesgadas a activos locales (en contra de la diversificación de portafolio).

Índice

Cultura

Rasgos culturales

Confianza (*Trust*)

Individualismo

Vínculos familiares

Centro de control

Vinculación

Relación cultura e instituciones

De la cultura a las instituciones formales

De las instituciones formales a la cultura

Interacción entre instituciones formales y cultura

Explicaciones (algunas)

Familia

Genética

Presentación

- El marco institucional puede afectar las normas sociales y culturales.
- Individuos bajo distintos marcos institucionales pueden desarrollar patrones culturales diferentes.

Cambios institucionales sobre cultura

1. Caída del **comunismo**: provocó pocos cambios en la cultura de los individuos.
 - Ej. los alemanes orientales defienden una mayor intervención del gobierno en la economía que los alemanes occidentales.
 - Las personas más propensas a ingresar al partido comunista eran aquellos que tenían mayor aversión al riesgo y menos habilidades empresariales.
2. Países pertenecientes a distintos **imperios** en el pasado:
 - Cuanto más tiempo están dos lugares bajo un mismo imperio, más similares los tratos sociales.

Cambios institucionales sobre cultura

3. Destrucción del **Segundo Templo judío** en el siglo I.
 - provocó un cambio que favoreció la educación religiosa de padres a hijos (implicaba saber leer y escribir). Ello provocó ventajas comparativas e incentivos para tener ocupaciones urbanas. Los judíos campesinos, abandonaron la religión.
4. Exposición a la **guerra**: la exposición a conflictos violentos entre los 7 y 12 años, cambia el comportamiento hacia una mayor igualdad entre miembros del mismo grupo.
5. Exposición a **shocks macroeconómicos**: la gente que crece durante una recesión apoya más redistribución del gobierno y cree en la suerte (más que el esfuerzo) como determinante del éxito en la vida.

Cambios institucionales sobre cultura

6. **Mujeres** y trabajo: las mujeres aprenden los beneficios del trabajo de otras mujeres. Eso cambia los patrones culturales.
7. **Religión**: cuando se eliminan las restricciones a los supermercados para abrir los domingos, cae la participación en las iglesias.

Índice

Cultura

Rasgos culturales

Confianza (*Trust*)

Individualismo

Vínculos familiares

Centro de control

Vinculación

Relación cultura e instituciones

De la cultura a las instituciones formales

De las instituciones formales a la cultura

Interacción entre instituciones formales y cultura

Explicaciones (algunas)

Familia

Genética

Interacción

- **Cultura e instituciones interactúan.**
- Difícil separar causalidad.
- Un país que comparte determinados valores culturales elige ciertas instituciones $\Rightarrow$ las instituciones determina la sobrevivencia —y transmisión entre generaciones— de ciertos patrones culturales.
- Modelos enfatizan múltiples equilibrios estables.
- Putman (1993): diferencia en el funcionamiento de instituciones en Italia S. XX condicional a haber sido ciudad libre en S. XII $\Rightarrow$ instituciones S. XII afectan cultura que afecta instituciones S. XX.

Ej.: Regulación (1)

1. Interacción entre confianza (en otros) y regulación (Aghion, Algan, Cahuc y Shleifer (2010)).
 - Correlación **negativa entre confianza y regulación**; y entre confianza y demanda por regulación $\Rightarrow$ desconfianza en el otro genera demanda por regulación.
 - Encuentran que los **países con mayor desconfianza demandan más regulación**; el inverso se da en los países socialistas, cuando cayó el bloque, la gente demandó regulación al nuevo estado.

Ej.: Regulación (2)

2. Regulación del mercado laboral. (Alesina, Algan, Cahuc, Giuliano, 2015)

- Si los vínculos familiares son fuertes, los trabajadores son inmóviles
⇒ empresas tienen poder monopólico sobre la demanda ⇒
mercados laborales rígidos requieren salario mínimo y restricciones al despido.
- Un patrón cultural de fuertes vínculos familiares favorece regulación de mercado laboral; la regulación de mercado laboral refuerza los vínculos familiares (debido al desempleo y menores salarios que general la regulación).

Individualismo

- ¿Individualismo **causa** crecimiento económico?
 - Gorodnichenko y Roland (2017).
 - Si desarrollo está explicado por A , ¿qué explica A (innovación)? ¡**Individualismo**!
 - Individualismo otorga estatus social a logros personales, como la innovación.
 - Colectivismo desalienta a individuos a disentir y sobresalir.
- ⇒ **individualismo tiene efectos dinámicos en innovación**,
colectivismo estático.

Instrumento genético y resultados

- Cultura se transmite de padres a hijos como los genes (memes...).
- Resultado: individualismo ejerce efecto significativo y positivo sobre las desarrollo.

⇒ cultura afecta desarrollo.

Iglesia...

- Schulz, Bahrami-Rad, Beauchamp, Henrich (2019)
- Dimensiones psicológicas de población WEIRD (Western, Educated, Industrialized, Rich, and Democratic) es diferente a los demás:
 - son más individualistas, independientes y prosociales impersonales (confían en extraños).
- ¿Porqué? ¡Por decisión de la **Iglesia Católica Romana!**

Idea

- Tres ideas:
 1. **Antropología**: Instituciones basadas en parentesco; difieren entre sociedades; estructura primaria para organizar vida social; con agricultura se favoreció el casamiento entre primos.
 2. **Sicología**: dentro de instituciones fuertemente basadas en parentesco, se fomenta el colectivismo (se premia conformidad, obediencia y lealtad al grupo).
 3. **Historia**: en la Edad Media, la Iglesia Occidental boicoteó instituciones fuertes en parentesco (prohibió casamiento entre primos).

⇒ mayor exposición a Iglesia Occidental genera mayor individualismo.

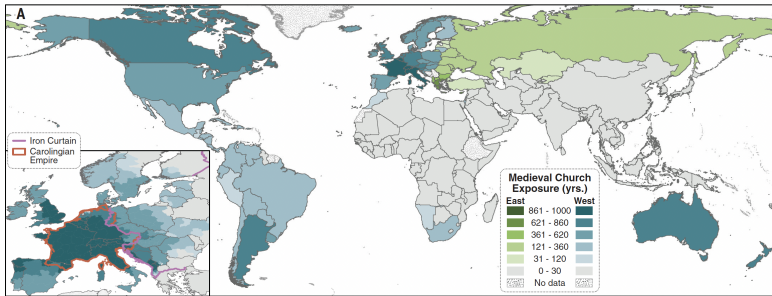
Historia

- *“As a result of the Marriage and Family Programs, by 1500 CE (and centuries earlier in some regions), much of Europe was characterized by a virtually unique configuration of weak (nonintensive) kinship marked by monogamous nuclear households, bilateral descent, late marriage, and neolocal residence”.*

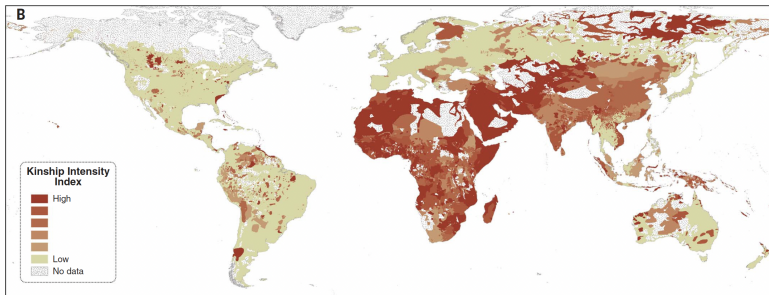
Variables

1. Exposición a la Iglesia Católica Occidental y Oriental para cada país (incluida migración).
2. Instituciones basadas en parentesco: desarrollan un Índice de Intensidad de Parentesco (KII), que incluye tasas de casamiento entre primos, poligamia, co-residencia de familias extendidas, organización de clan, o endogamia comunitaria.
3. Crean base de datos con 24 resultados de encuestas y experimentos de laboratorio sobre: individualismo e independencia, conformidad y obediencia, y cooperación y justicia con extraños.

Exposición a la Iglesia



Índice de parentesco



Resultados

- Para países: mayor exposición a la Iglesia implica,
 - Individualismo e independencia: mayor individualismo, creatividad y “embeddedness” (más aislamiento y menos influencia del entorno),
 - Conformidad y obediencia: menor obediencia, y tradición,
 - Prosocialidad impersonal: menos nepotismo, multas de tránsito (UN), más donantes de sangre, y mayor confianza a los ajenos al grupo.

Ancestros (genética)

- Spoleare y Wacziarg (2018).
 - Estudian como las características de los **ancestros** de una sociedad **influyen sobre el desarrollo**.
 - Idea: ancestros importan porque poblaciones más relacionadas enfrentan menos barreras para interactuar entre sí.
- ⇒ **innovaciones** tecnológicas e institucionales **se expanden primero en sociedades que tienen una historia reciente común**, luego sobre sociedades con ancestros más distantes.

Genes

- Usan distancia genética entre poblaciones.
- Genetistas infieren proximidad entre poblaciones usando variación microsatelital.
- Microsatélites tienen altas tasas de mutación y alta diversidad
⇒ se usa para inferir como dos poblaciones están relacionadas e filogenéticamente.
- Mide el tiempo que pasó desde que dos poblaciones fueron las mismas ⇒ mayor variabilidad, más lejano en el tiempo los ancestros.

Modelo

- El modelo base es

$$\log y_i^{2005} = \alpha_0 + \alpha_1 G_{i,USA}^D + \alpha_2' X_i + \varepsilon_i$$

con $G_{i,USA}^D$ es la distancia entre el país i y $EE.UU.$, que toman como la frontera tecnológica (igual que Rajan y Zingales, recuerdan?).

- Controlan por diversas variables geográficas, dado que las variables genéticas correlacionan con geografía.
- Resultado: encuentran $\alpha_1 < 0$, mayor distancia genética con $EE.UU.$ menor nivel de ingreso p/c.

Hasta aquí por ahora

Próximo: Política del desarrollo.