



Indicadores de (in)tolerancia hacia los inmigrantes entre los jóvenes Europeos.

Una evaluación de la invarianza en ICCS 2016

María Magdalena Isac, INVALSI & Universidad de Groningen, Países Bajos

Laura Palmerio, Instituto Nacional Italiano para la Evaluación de la Educación (INVALSI), Italia

Greetje van der Werf, Universidad de Groningen, Países Bajos



Actitudes tolerantes entre los jóvenes (1)

Definición genérica:

... sentimientos positivos hacia los diferentes grupos, así como *la comprensión y el reconocimiento de la igualdad entre estos grupos*.

- › Tolerancia política = concesión de los derechos democráticos y políticos a diferentes grupos en la sociedad.
- › Tolerancia social = evaluación del contacto directo con las personas de los grupos externos.

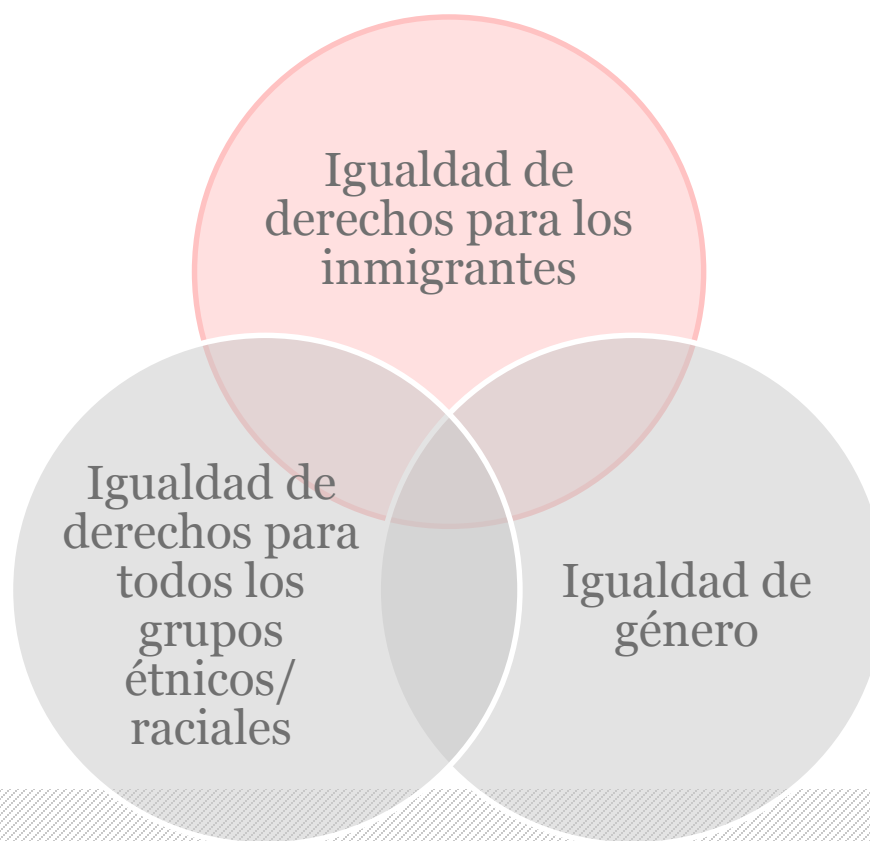


Actitudes tolerantes entre los jóvenes (2)

- › Una necesidad para las sociedades democráticas multiculturales;
- › Particularmente relevante entre los jóvenes;
- › El papel de los estudios internacionales, tales como ICCS;
- › La complejidad de las comparaciones entre países.



Conceptualización y medición en el ICCS 2016: *Actitudes de los estudiantes hacia la igualdad de derechos*





Ejemplo: Actitudes
hacia la
igualdad de
derechos para
los inmigrantes

1 = Muy en
desacuerdo; 2 = en
desacuerdo;
3 = De acuerdo;
4 = Muy de acuerdo.

- Los niños <inmigrantes> deberían tener las mismas oportunidades de educación que los demás niños del país tienen
- <Los inmigrantes> que viven en un país desde hace varios años deben tener la oportunidad de votar en las elecciones
- <Los inmigrantes> deben tener la oportunidad de seguir sus propias costumbres y estilo de vida
- <Los inmigrantes> deben tener los mismos derechos que todos los demás en el país tienen



Ideas a partir de investigaciones previas con estudios IEA de educación ciudadana:

Existe la necesidad de:

- › nuevos enfoques para la investigación de MI;
- › evaluar la multidimensionalidad de los constructos;
- › modelar el carácter categórico de los datos;
- › análisis de robustez.



El estudio actual

Objetivos:

a) Examinar en qué medida las comparaciones de las diferencias de medias entre países en las actitudes tolerantes de los jóvenes hacia la igualdad de derechos se justifican también en el contexto de ICCS 2016;

y

b) Explorar las diferencias entre países en las actitudes tolerantes de los jóvenes, tanto en términos de los niveles generales y grado de polarización.



14 países, ICCS 2016


- › **Países Nórdicos:** Dinamarca, Finlandia, Noruega, Suecia
- › **Países del oeste de Europa:** Bélgica, Holanda
- › **Países del centro y este de Europa:** Bulgaria, Estonia, Letonia, Lituania, Croacia, Eslovenia
- › **Países del sur de Europa:** Italia, Malta.




Estrategia de análisis

Muestra:

- › Los datos de:
 - 14 países europeos que participaron en el estudio ICCS 2016.
- › Análisis de invarianza (MI)
 - CFA específico por país
 - MGCFA - 3 niveles de MI: configurar, métrica, escalar
 - Modelo a tres factores (correlacionados)
 - Análisis de robustez



Sólo invarianza
escalar permite
comparaciones de
medias entre las
culturas.





Todos los países
 pueden ser
 comparados en
 sus puntuaciones
 medias latentes.

Resultados (1):

Los resultados del análisis de grupos múltiples

| Modelo | | TPI | TLI | RMSEA |
|--------|-------------------------------|-------|-------|-------|
| M1 | Tres factores configuracional | 0,990 | 0,986 | 0,045 |
| M2 | Tres factores métrica | 0,990 | 0,989 | 0,044 |
| M3 | Tres factor escalar | 0,985 | 0,987 | 0,043 |

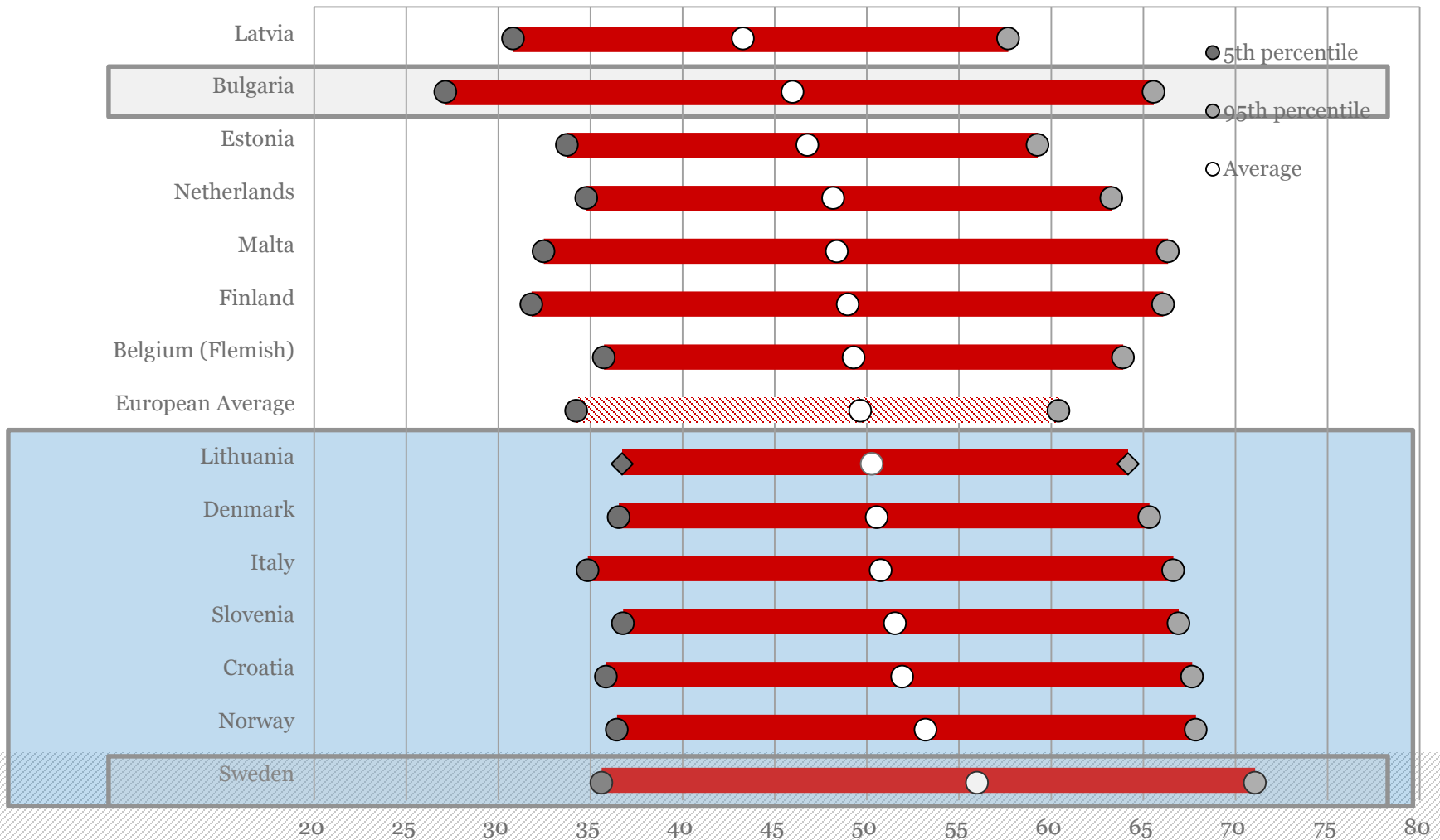
| modelos anidados comparaciones | Δ CFI | Δ RMSEA |
|--------------------------------|--------------|----------------|
| Métricas vs configuracional | 0.000 | 0,004 |
| Escalar vs métrica | 0,005 | -0.002 |

Nota. CFI index = indice de fit (ajuste) comparativo, TLI = Tucker-Lewis, RMSEA = error cuadrático medio de aproximación;

Criterios de cut-off para la evaluacion del fit del modelo: RMSEA y CI <0,06; TPI > 0,95; TLI > 0,95; Δ TPI, Δ TLI, Δ RMSEA <0,01



Actitudes hacia los inmigrantes: puntuaciones promedio, 5^o y 95^o percentil

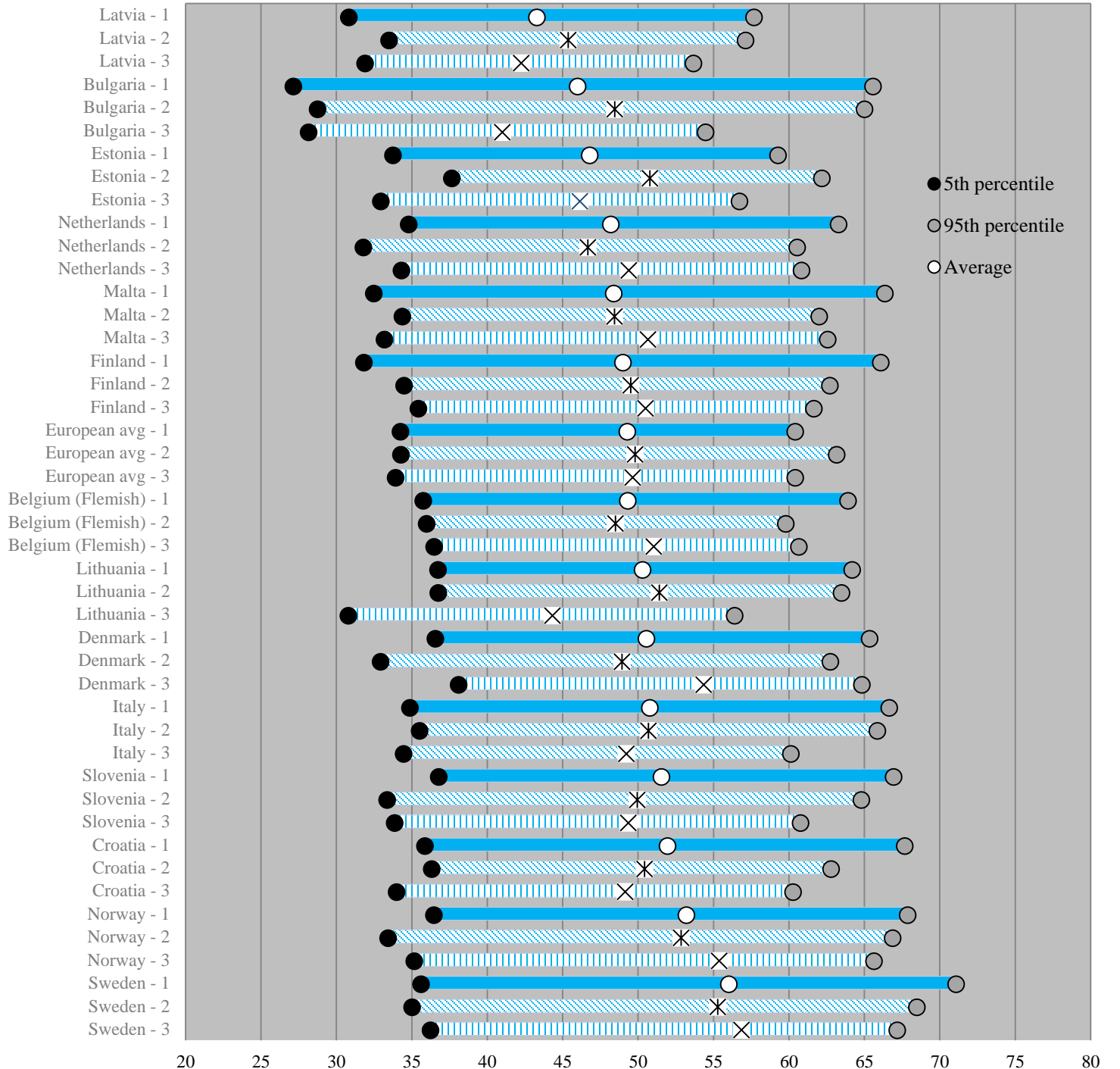


actitudes de los estudiantes hacia ...

(1) igualdad de derechos para los inmigrantes,

(2) igualdad de derechos para todos los grupos étnicos / raciales, y

(3) igualdad de género





Observaciones finales

- › La comparabilidad entre países se puede lograr para (la mayoría de) las escalas dados los datos ICCS 2016 de los 14 países investigados;
- › En promedio, los jóvenes tienen actitudes en gran medida tolerantes en todos los 14 países Europeos investigados;
- › Ambas puntuaciones, medias bajas y altas, en términos de tolerancia se pueden acoplar con altos grados de polarización de estas actitudes dentro de los países;
- › Limitaciones e ideas para investigaciones futuras.



¡Gracias por su atención!

¿Alguna pregunta?

