

El impacto de las crisis en las desigualdades sociales en salud: ¿qué sabemos hasta el momento y qué está ocurriendo en Euskadi?

NOS HABLAN DE AVANCES Y RETROCESOS, PERO LO
QUE HACE FALTA ES IR PARA OTRO LADO



El Roto, 2014

Amaia Bacigalupe
Departamento de Sociología 2. UPV-EHU
Equipo de trabajo: **Santiago Esnaola, Unai Martín**
Elena Aldasoro, Montse Calvo, Imanol Montoya

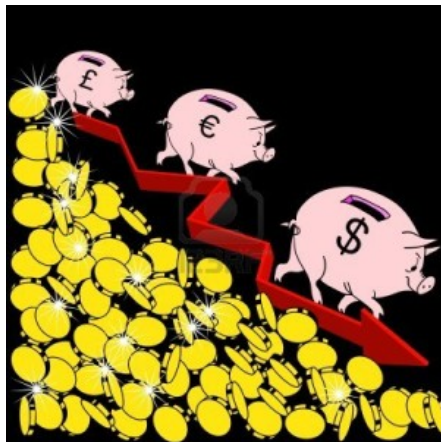
Cádiz, 14 de mayo de 2014



Contenido

- Crisis, ¿qué crisis?
- Origen y características de la crisis económica actual
- ¿Qué impacto está teniendo la crisis actual en la salud y las desigualdades sociales en salud?
 - Evidencia internacional
 - ¿Qué está ocurriendo en Euskadi?
- ¿Qué papel juegan las políticas públicas?
- Conclusiones

¿De qué crisis hablamos cuando hablamos de crisis?



¿De qué crisis hablamos cuando hablamos de crisis?

- Crisis=> Interrupción grave de la vida normal de un individuo, grupo o institución, como consecuencia de una situación inesperada o imprevista¹
- La imagen exclusivamente centrada en los mercados y lo monetizado, es poco capaz de valorar el concepto de (in)sostenibilidad de la vida (Carrasco, 2001).
- Crisis acumulada y multidimensional, de carácter civilizatoria que antecede al estallido financiero de 2008 (Pérez Orozco, 2011)
- Otras dimensiones en las que se está produciendo:
 - Crisis ecológica/ambiental
 - Crisis de reproducción social o de cuidados
 - Crisis de legitimidad política
 - ...

¹Giner et al., *Diccionario de Sociología*; 1998

deia

SOS Racismo Euskadi alerta del aumento de denuncias por discriminación social



eldiario.es

La crisis intensifica la desigualdad entre comunidades autónomas y se ceba en la clase media



Standard & Poor's prevé una tasa de paro del 26% en 2015

EL PAÍS

Las ayudas para libros caen un 84% en tres años

ELMUNDO.es



20 minutos.es

Intermón Oxfam estima que en 2025 el 42% de los españoles será pobre si todo sigue igual

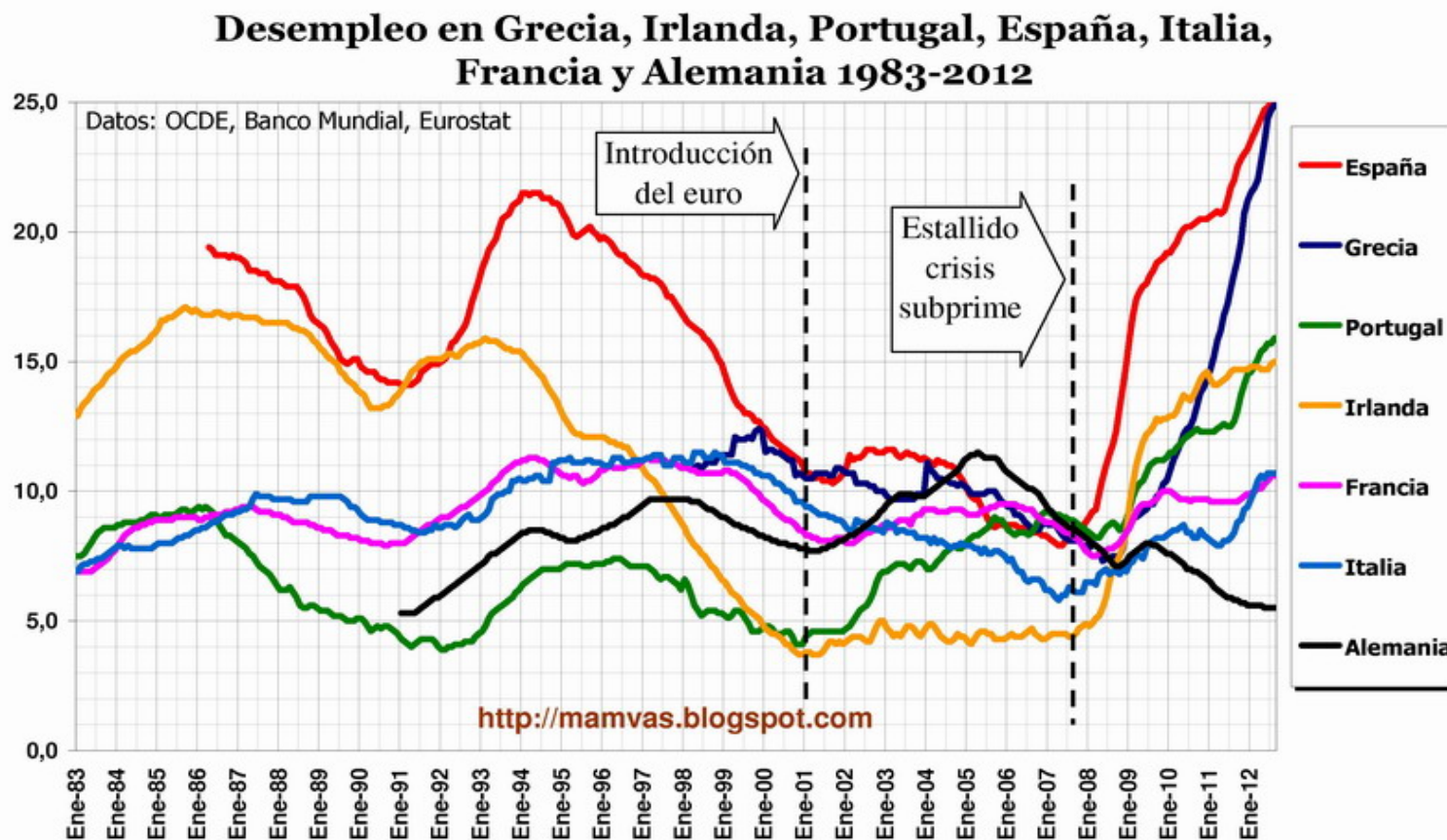
Diario de Mallorca

Marea blanca, por el fin de la privatización de la Sanidad



¿Cómo está siendo la crisis que sufrimos?

Desempleo

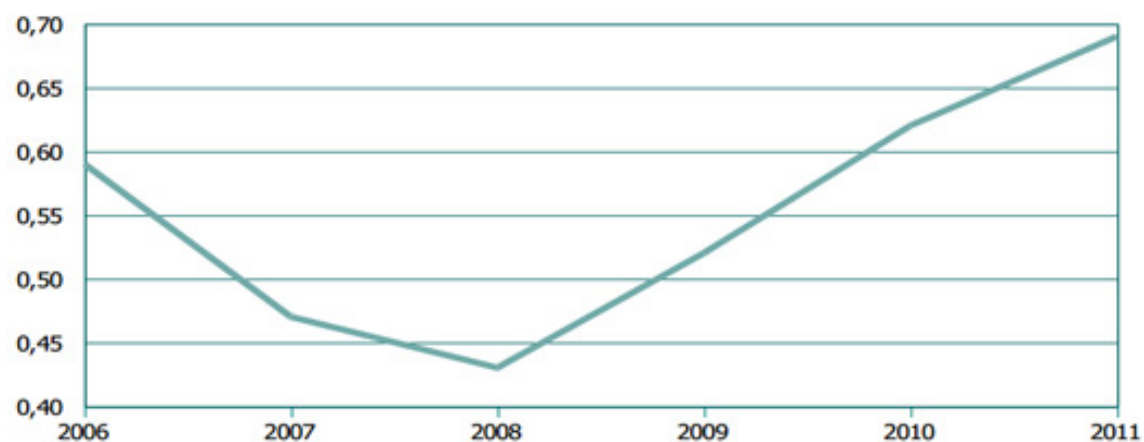


¿Cómo está siendo la crisis que sufrimos?

Pobreza

Índice de pobreza económica (IPE)

Índice de pobreza económica. España. 2006 y 2011



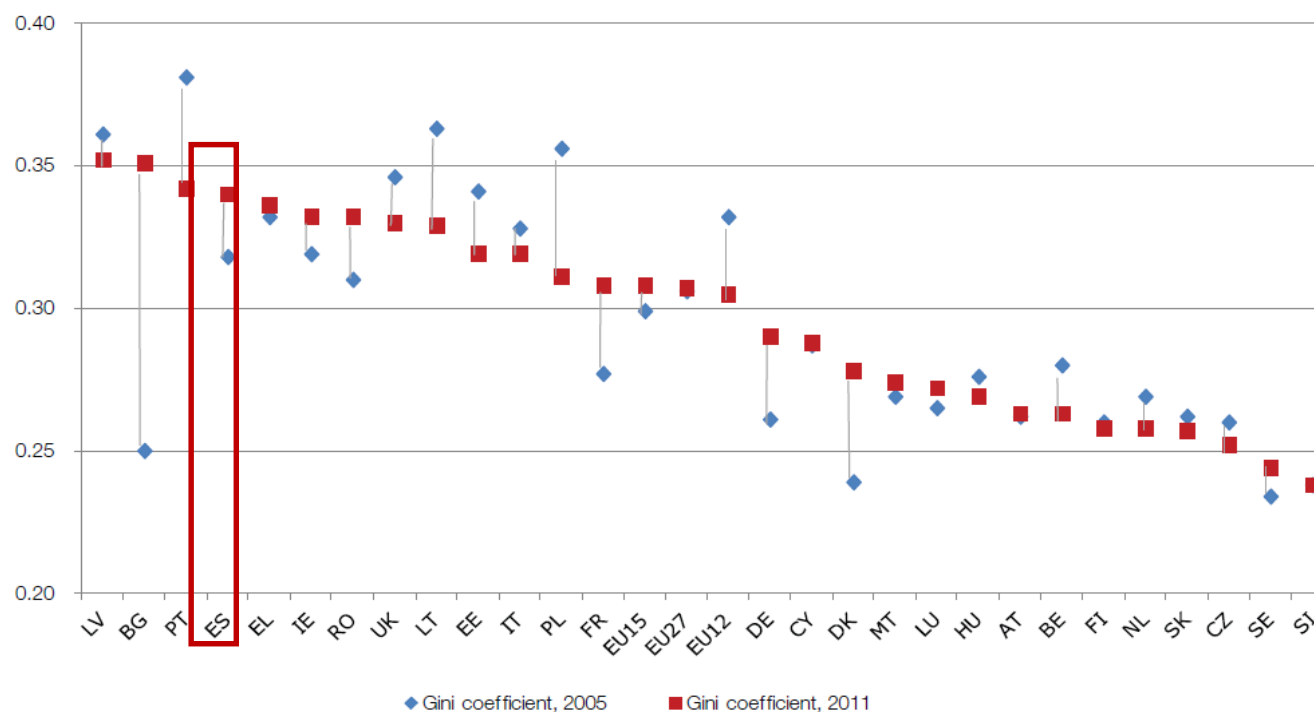
Fuente: Fundación Bancaja-Ivie

- El índice de pobreza económica se construye con las variables de pobreza material y exclusión social (tasa de paro de larga duración)

¿Cómo está siendo la crisis que sufrimos?

Desigualdad
renta

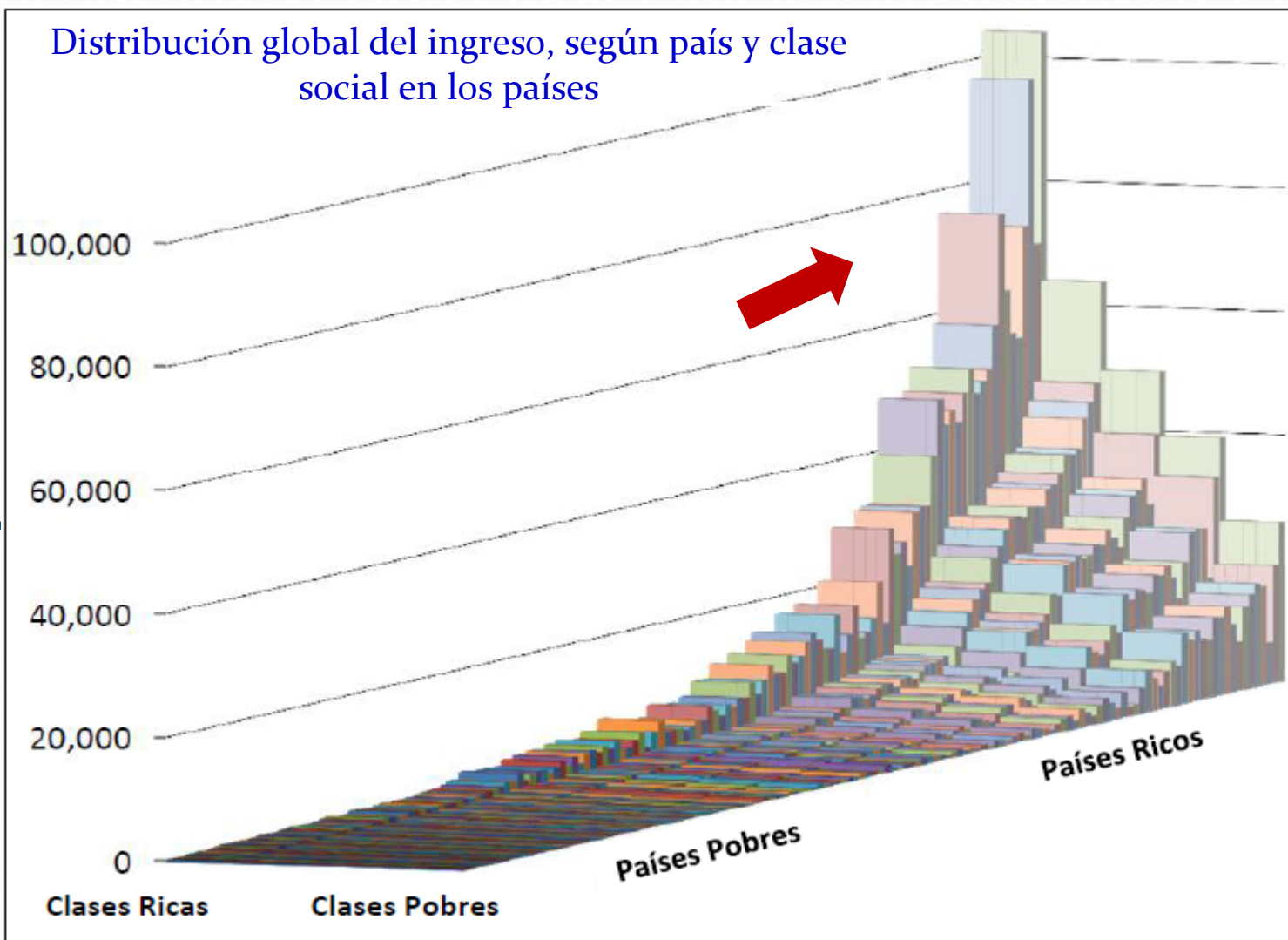
Figure 1: Changes in income inequality between 2005 and 2011



Notes: Gini coefficient; IE data (2010); break in series (2005): CY, CZ, DE, HU, LV, LT, MT, NL, PL, SK, SI, UK.
Source: Eurostat, 2005

¿Cómo está siendo la crisis que sufrimos?

Distribución global del ingreso, según país y clase social en los países

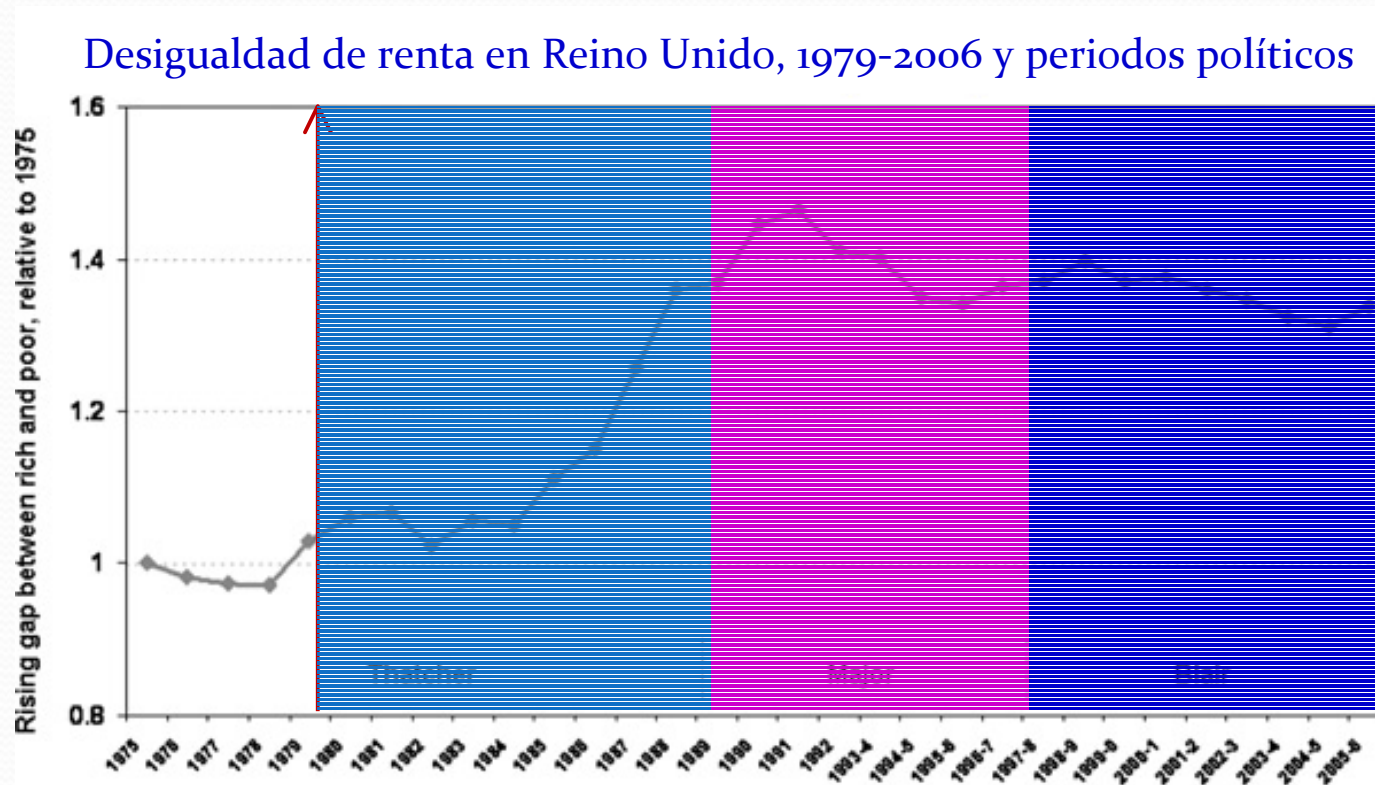


Desigualdad
renta

Fuente: Adaptado de Sutcliffe (2005) usando Banco Mundial (2011), UNU-WIDER (2008) y Eurostat (2011)

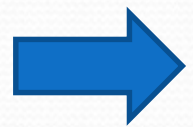
¿Dónde está el origen de la crisis que sufrimos?

- Algunos de los factores hay que buscarlos más atrás en el tiempo...



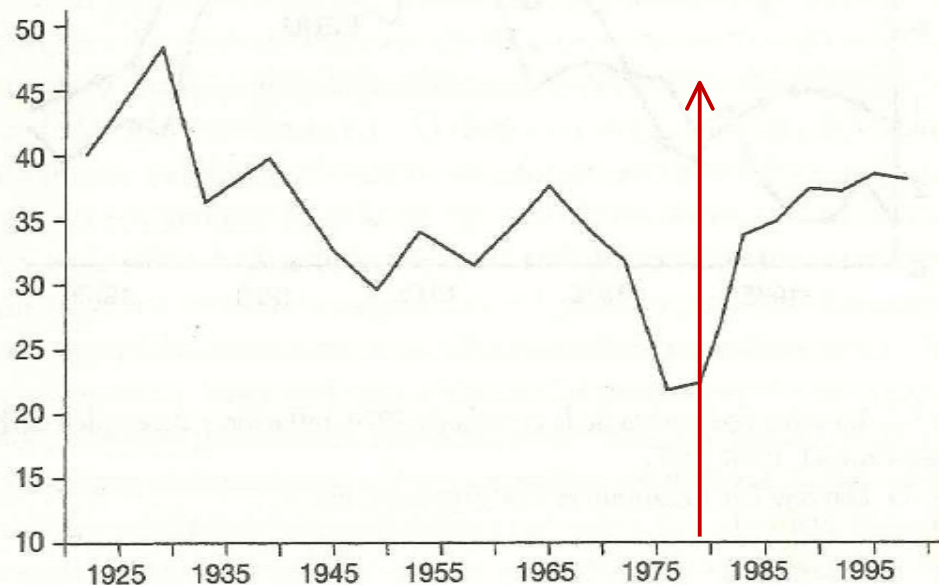
Fuente: Wilkinson y Pickett. Desigualdad. Un análisis de la (in)felicidad colectiva. 2009

¿Qué relevancia tiene la crisis para la salud?



**Acumulación
de renta**

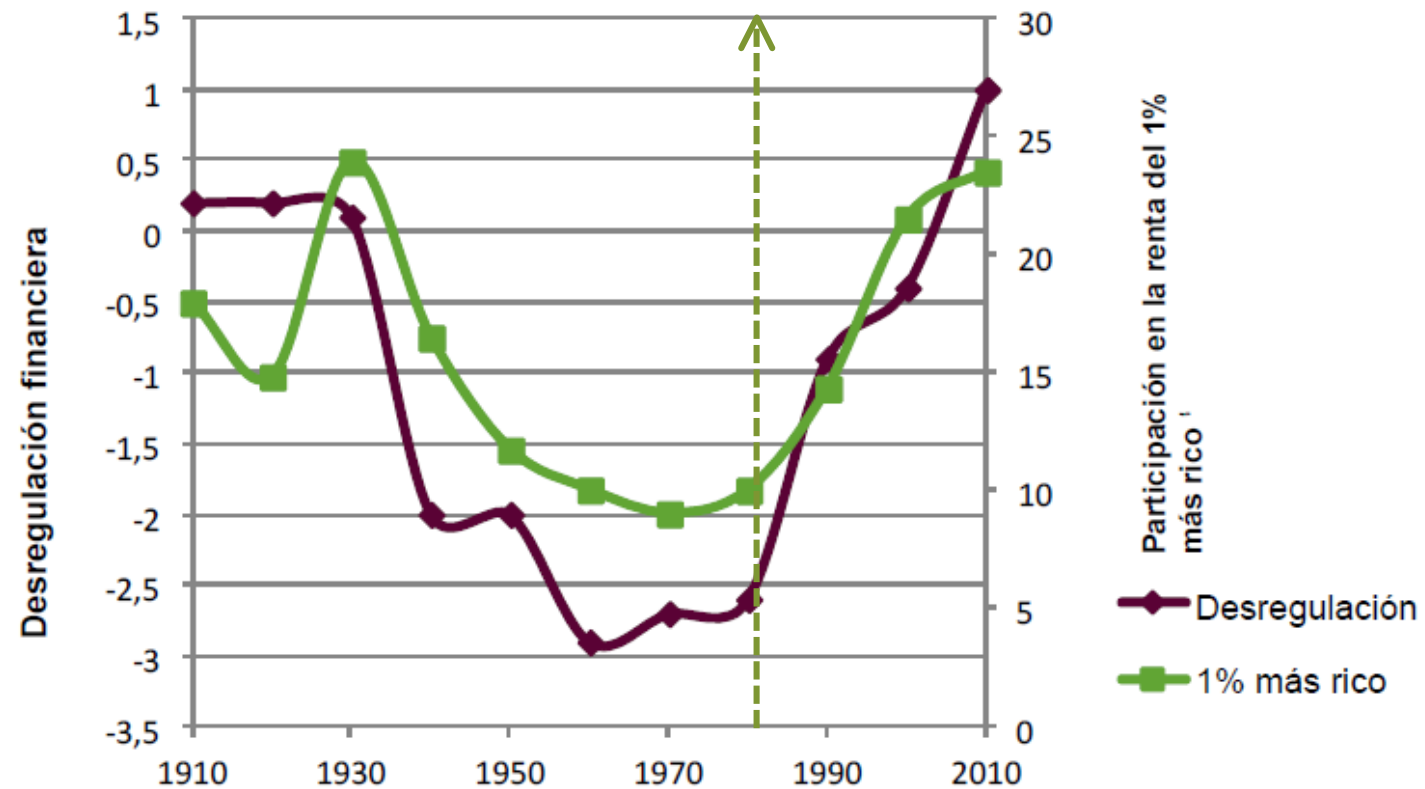
% de activos poseídos por el 1% de la población. EEUU



Fuente: Harvey (2007). Breve historia del neoliberalismo

¿Dónde está el origen de la crisis que sufrimos?

Relación entre la desregulación financiera y la desigualdad económica. EEUU



Fuente de los datos: Financial Deregulation, <http://www.nber.org/papers/w14644.pdf>; Income share - Piketty and Saez (2003, 2012) Informe Oxfam, 2014

¿Dónde está el origen de la crisis que sufrimos?

La inversión del origen de los beneficios empresariales en Estados Unidos, 1950-2004



Fuente: Harvey (2012). El enigma del capital y las crisis del capitalismo



¿Por qué nos debe preocupar la crisis desde el punto de vista de la salud?

¿Qué impacto está teniendo esta crisis en la salud?



Dahlgren y Whitehead, 1991



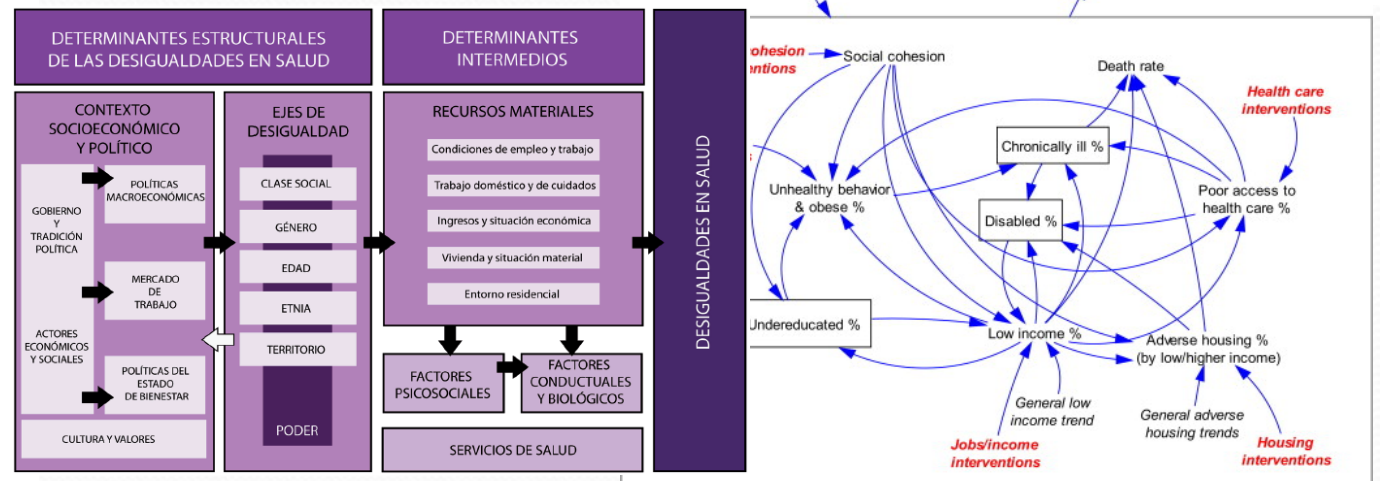
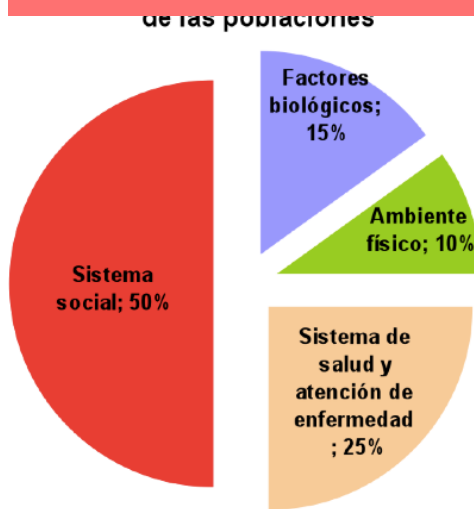
Diversos modelos de los determinantes sociales de la salud y de las desigualdades en salud...



Desigualdades sociales en en salud



Diferencias de oportunidades y recursos ligados a la salud entre personas de diferente clase social, sexo, etnia o territorio, que conlleva a que los colectivos mas favorecidos presentan un estado de salud mejor



Fuente: Canadian Institute for Advanced Research

¿Qué impacto está teniendo esta crisis en la salud?

La aparente contradicción entre los análisis micro y macro

ARTÍCULO / DEBATE [Descargar Debate Completo]

La crisis y la salud en España y en Europa: ¿Está aumentando la mortalidad?
Tapia Granados, José A.

DISCUTIDORES / DEBATE

Relación entre crisis económica y salud: ¿lo relevante son las políticas de austeridad?
La Parra, Daniel; Álvarez-Dardet, Carlos

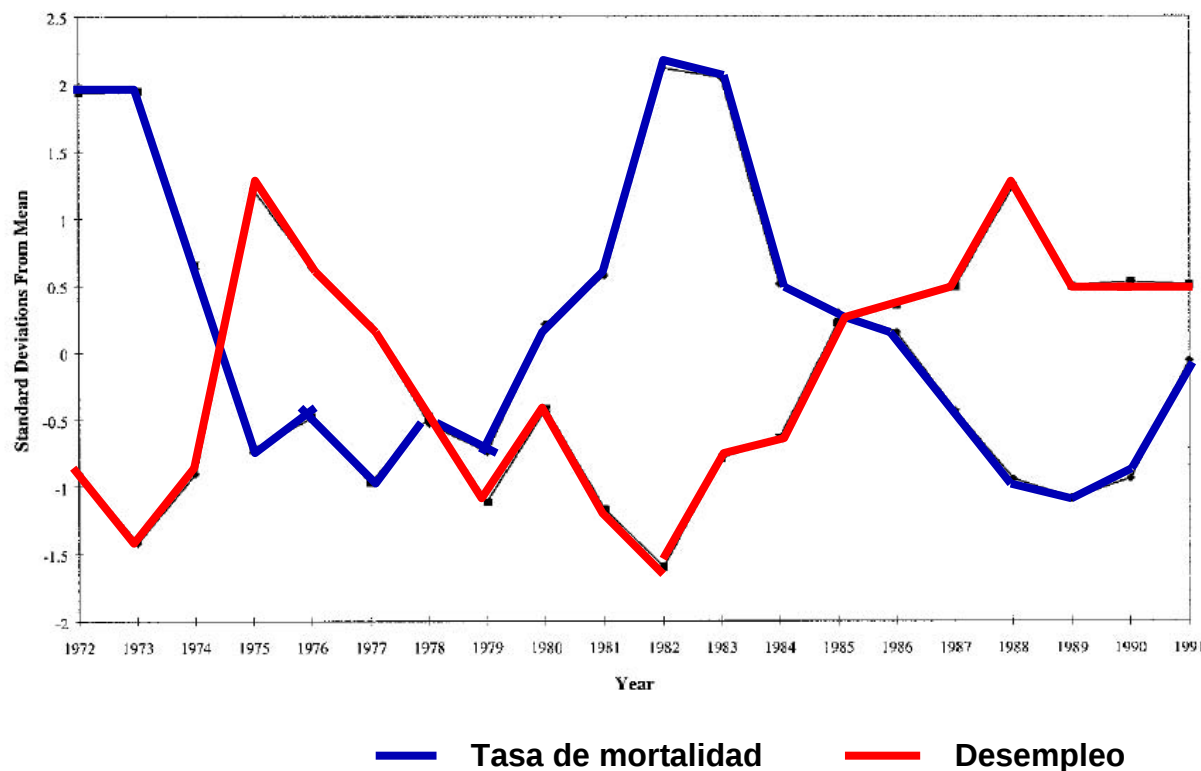
El sufrimiento de la población en la crisis económica del Estado español
Borrell, Carme; Rodríguez-Sanz, Maica; Bartoll, Xavier; Malmusi, Davide; Novoa, Ana M.

Las complejas relaciones entre crisis económica y salud: la mortalidad general disminuye pero el problema no está resuelto
Facchini, Luiz Augusto; Nunes, Bruno Pereira

¿La Gran Recesión como causa de mejoras de la salud? Respuesta a mis críticos
Tapia Granados, José A.

La aparente contradicción entre los análisis micro y macro

Desempleo y mortalidad. EEUU, 1972-1991



ARE RECESSIONS GOOD FOR YOUR HEALTH?*

CHRISTOPHER J. RUHM

The Quarterly Journal of Economics, May 2000

Reducción de mortalidad por accidentes

Reducción de consumo de tabaco y alcohol

Aumento de conductas saludables como el ejercicio físico, dietas más saludables

La aparente contradicción entre los análisis micro y macro

Cuadro 1. Cambio porcentual de la tasa bruta de mortalidad en varios países en épocas de “crisis”.

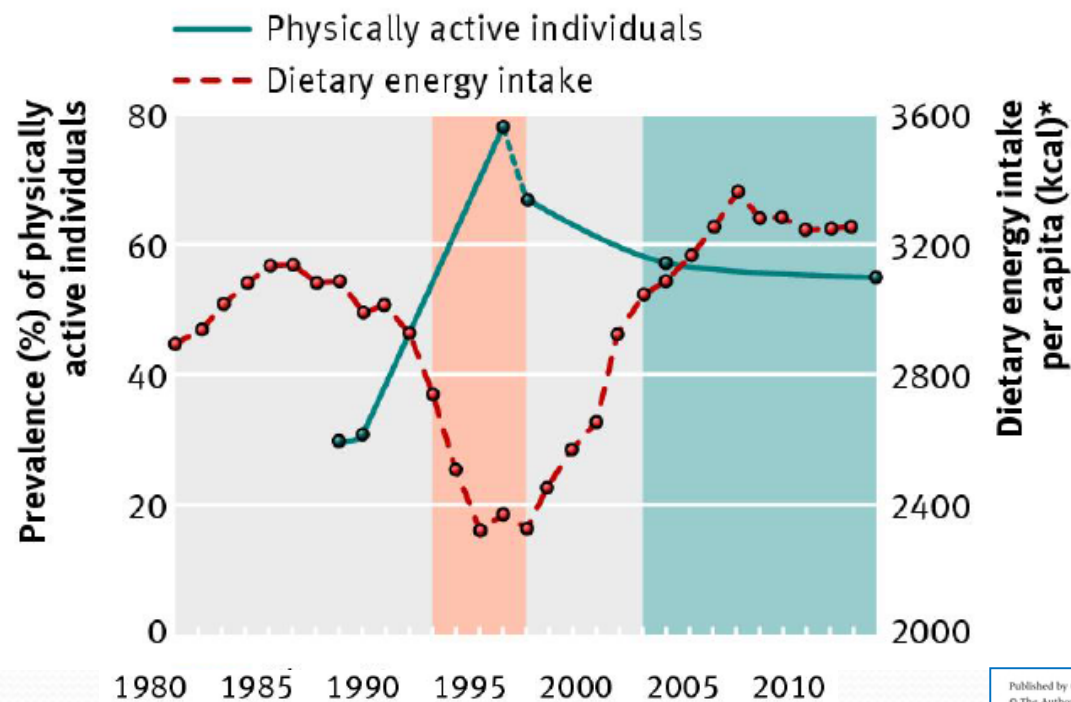
País	Período y años en que se computa el cambio de la mortalidad	Cambio de la mortalidad (%)
EE.UU.	Gran Depresión 1929-1933	-10.0
Italia	Crisis del Petróleo 1975-1978	-4.0
Grecia	Crisis del Petróleo 1975-1978	-1.5
España	Crisis del Petróleo 1975-1978	-4.7
Grecia	Gran Recesión 2007-2010	-1.7
España	Gran Recesión 2007-2010	-3.5
Reino Unido	Gran Recesión 2007-2010	-4.2
EE.UU.	Gran Recesión 2007-2010	-3.0
Bulgaria	Gran Recesión 2007-2010	-0.9
Hungría	Gran Recesión 2007-2010	-1.3
Rumanía	Gran Recesión 2007-2010	+3.6
Estonia	Gran Recesión 2007-2010	-0.2
Letonia	Gran Recesión 2007-2010	-7.1
Lituania	Gran Recesión 2007-2010	-5.8
Rusia	Gran Recesión 2007-2010	-3.0

La crisis y la salud en España y en Europa:
¿Está aumentando la mortalidad?

Tapia Granados, José A.

SALUD COLECTIVA, Buenos Aires, 10(1):81-91, enero - abril, 2014

La experiencia de crisis pasadas: Cuba



↑
“Periodo especial”

Franco M. et al. 2013

Population-wide weight loss and regain in relation to diabetes burden and cardiovascular mortality in Cuba 1980-2010: repeated cross sectional surveys and ecological comparison of secular trends

BMJ

¡Cuidado con pensar que las crisis pueden suponer una “oportunidad para la salud”!

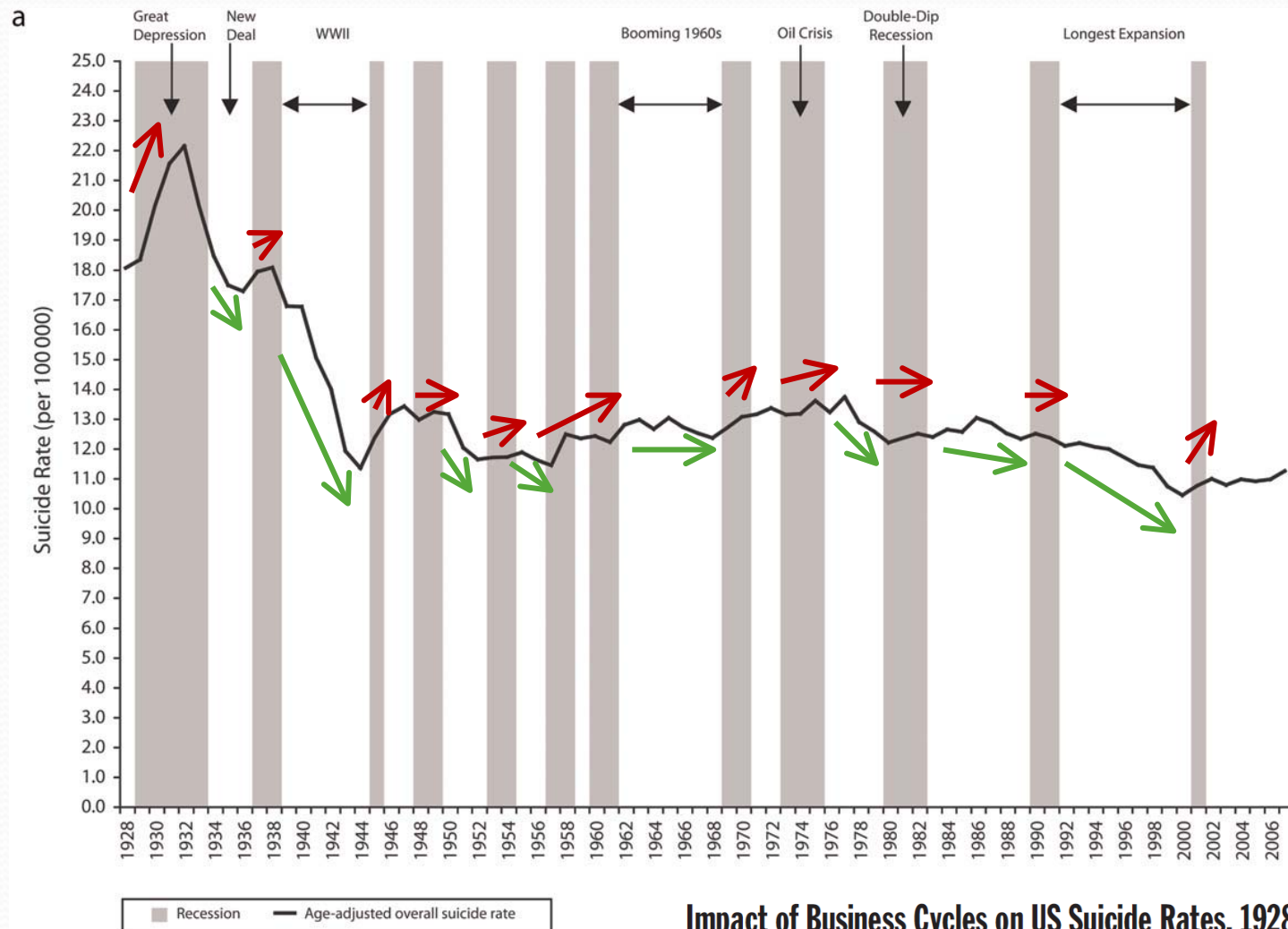
Published by Oxford University Press on behalf of the International Epidemiological Association
© The Author 2005; all rights reserved. Advance Access publication 28 July 2005
International Journal of Epidemiology 2005;34:1212-1213
doi:10.1093/ije/dy1145

Commentary: If economic expansion threatens public health, should epidemiologists recommend recession?

Ralph Catalano* and Benjamin Bellows

La aparente contradicción entre los análisis micro y macro

Evolución de la tasa de suicidios según ciclo económico. EEUU, 1928-2007

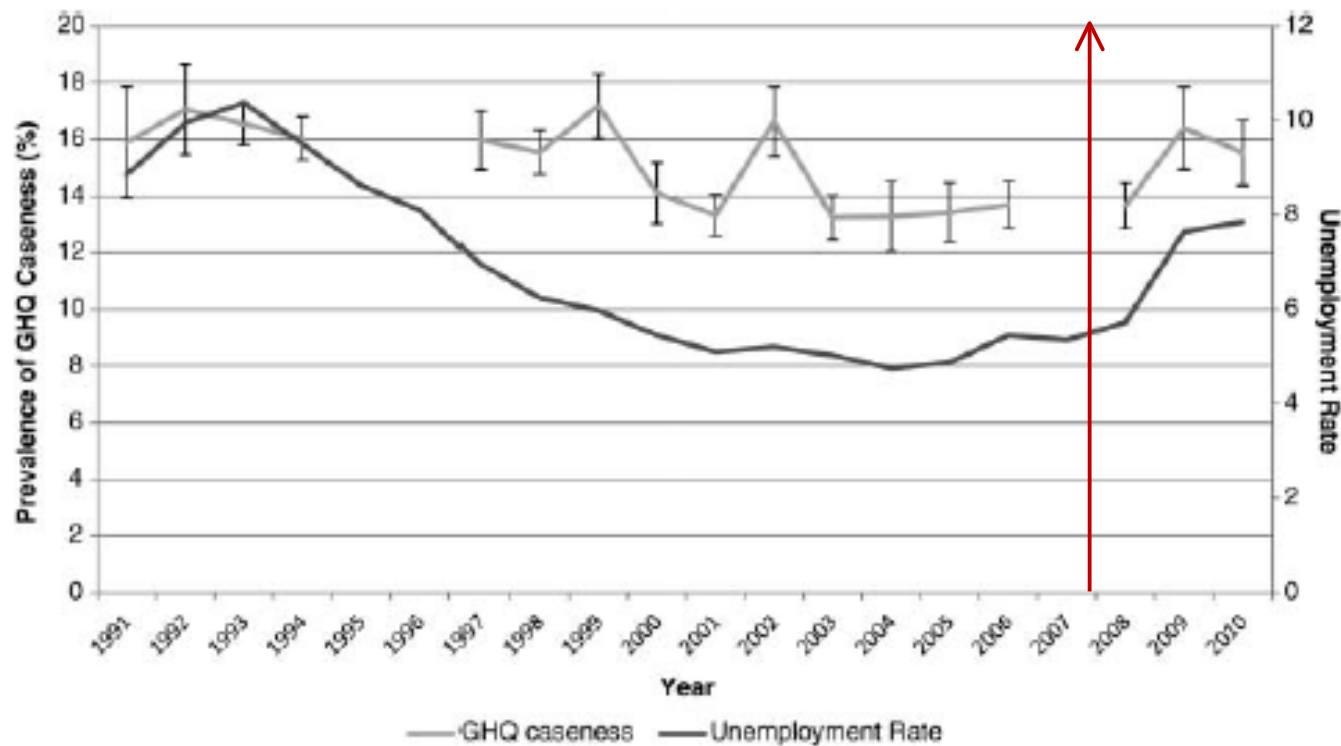


Impact of Business Cycles on US Suicide Rates, 1928–2007

American Journal of Public Health | June 2011, Vol 101, No. 6

La salud mental también empeora...

Prevalencia de mala salud mental y tasa de desempleo en Inglaterra. 1991-2010



Kattikireddi et al, 2012. Trends in population mental health before and after the 2008 recession: a repeat cross-sectional analysis of the 1991–2010 Health Surveys of England

La salud mental también empeora...



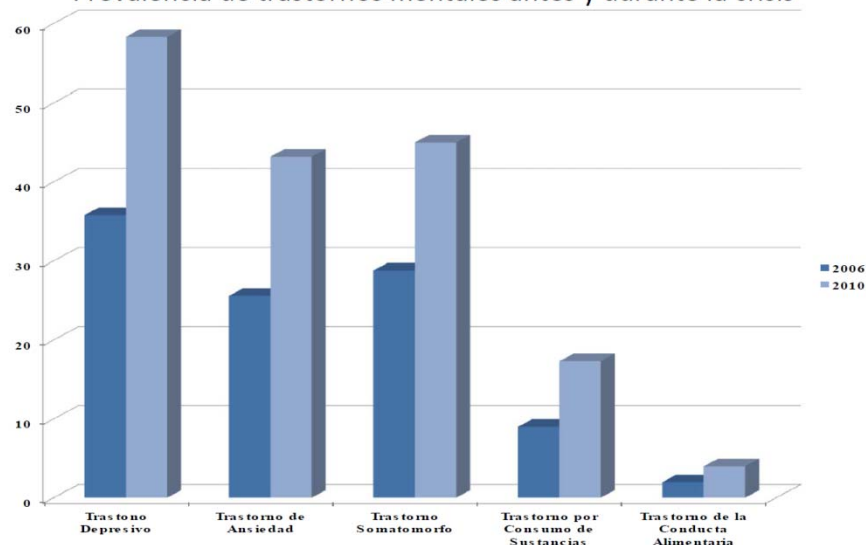
The mental health risks of economic crisis in Spain: evidence from primary care centres, 2006 and 2010
Margarida Gili^{1,2}, Miquel Roca^{1,2}, Sanjay Basu^{3,4,5}, Martin McKee⁶, David Stuckler^{3,4}

1 Institut Universitari d'Investigació en Ciències de la Salut (IISGCS), University of Valencia, 46100 Burjassot, Spain
2 Institut de Ciències Biomèdiques i Salut (ICBS), University of Valencia, 46100 Burjassot, Spain
3 Department of Medicine, University of California San Francisco, San Francisco, CA, USA
4 Division of General Internal Medicine, San Francisco General Hospital, UCSF, Francisco Avenue, Room 100B, San Francisco, CA, USA
5 Department of Medicine, University of California San Francisco, San Francisco, CA, USA
6 Department of Public Health, University of Liverpool, Liverpool, UK

The evolution of mental health in Spain during the economic crisis

Xavier Bartoll^{1,2,3}, Laia Palència^{1,2,3}, Davide Malmusi^{1,2,3}, Marc Suhrcke^{4,5}, Carme Borrell^{1,2,3,6}

Prevalencia de trastornos mentales antes y durante la crisis

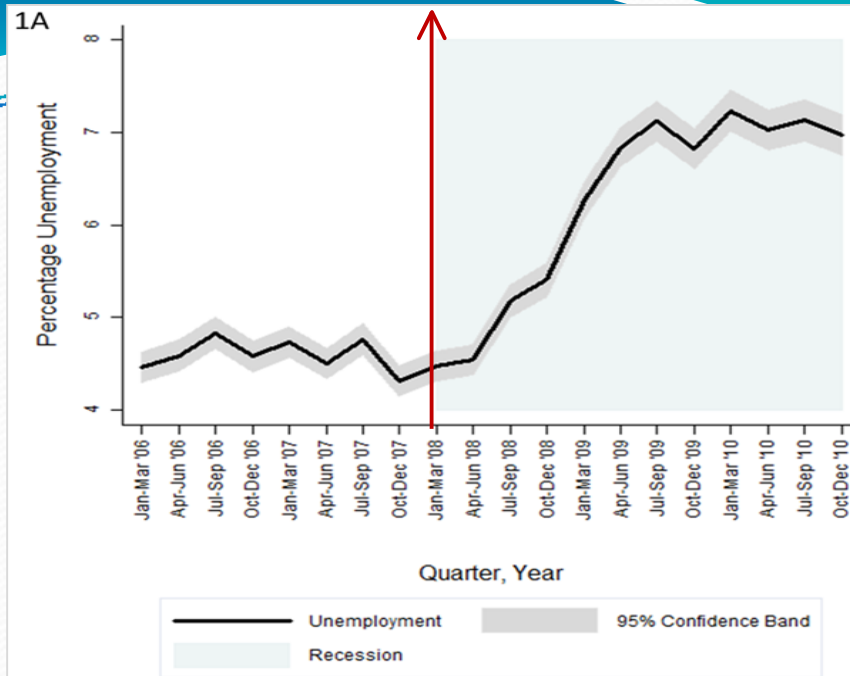


Empeora la salud mental en los hombres de 2006 a 2012

Al aumento se explicó por el incremento del desempleo

Presentación M. Gili. En:
<https://www.dropbox.com/sh/w55jrvai8l77zb6/A4D3XRTL>
Ze/Ponencia_MargaridaGiliPlanas_XIIJDSS.pdf

Desempleo



Mala salud
percibida



También la **salud percibida**, en términos generales, se podría estar deteriorando con el inicio de la crisis de 2008

OPEN ACCESS Freely available online

PLOS ONE

Health and the 2008 Economic Recession: Evidence from the United Kingdom

Thomas Astell-Burt^{1,3*}, Xiaoqi Feng^{2,3}

Salud reproductiva

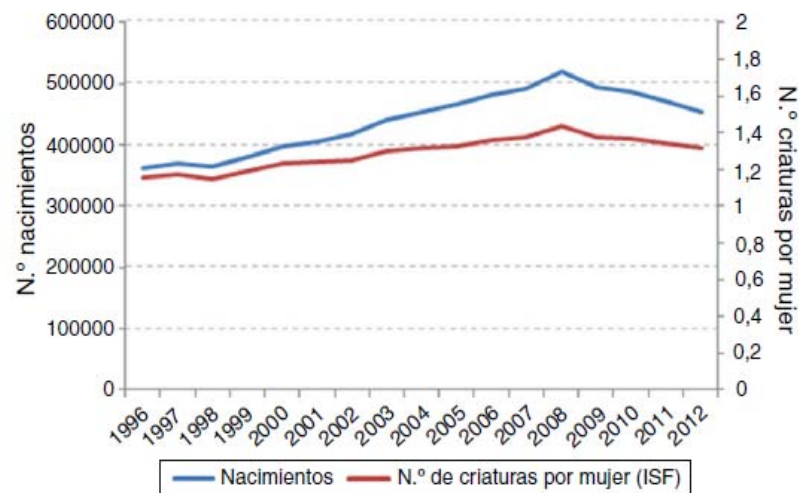


Figura 3. Evolución de los nacimientos y del número de criaturas por mujer (ISF). España, 1996-201

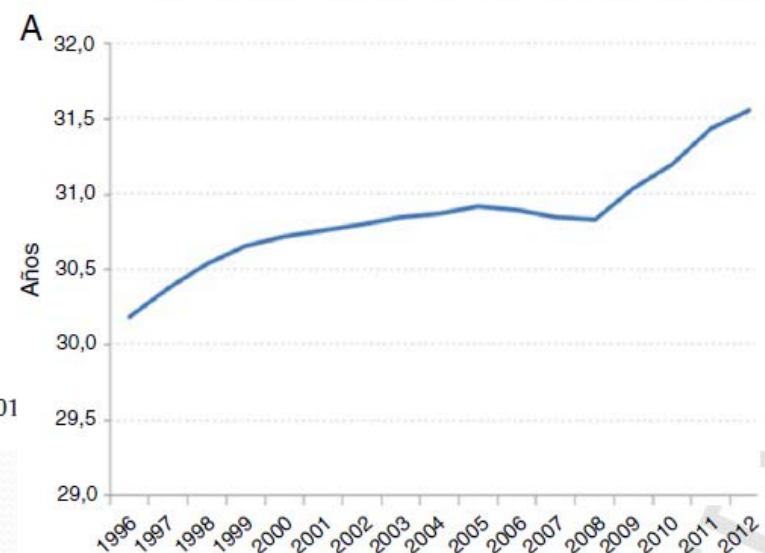
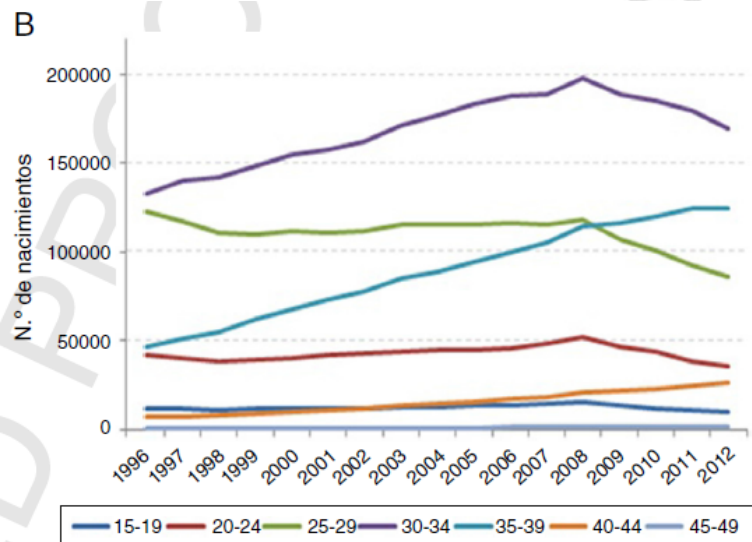


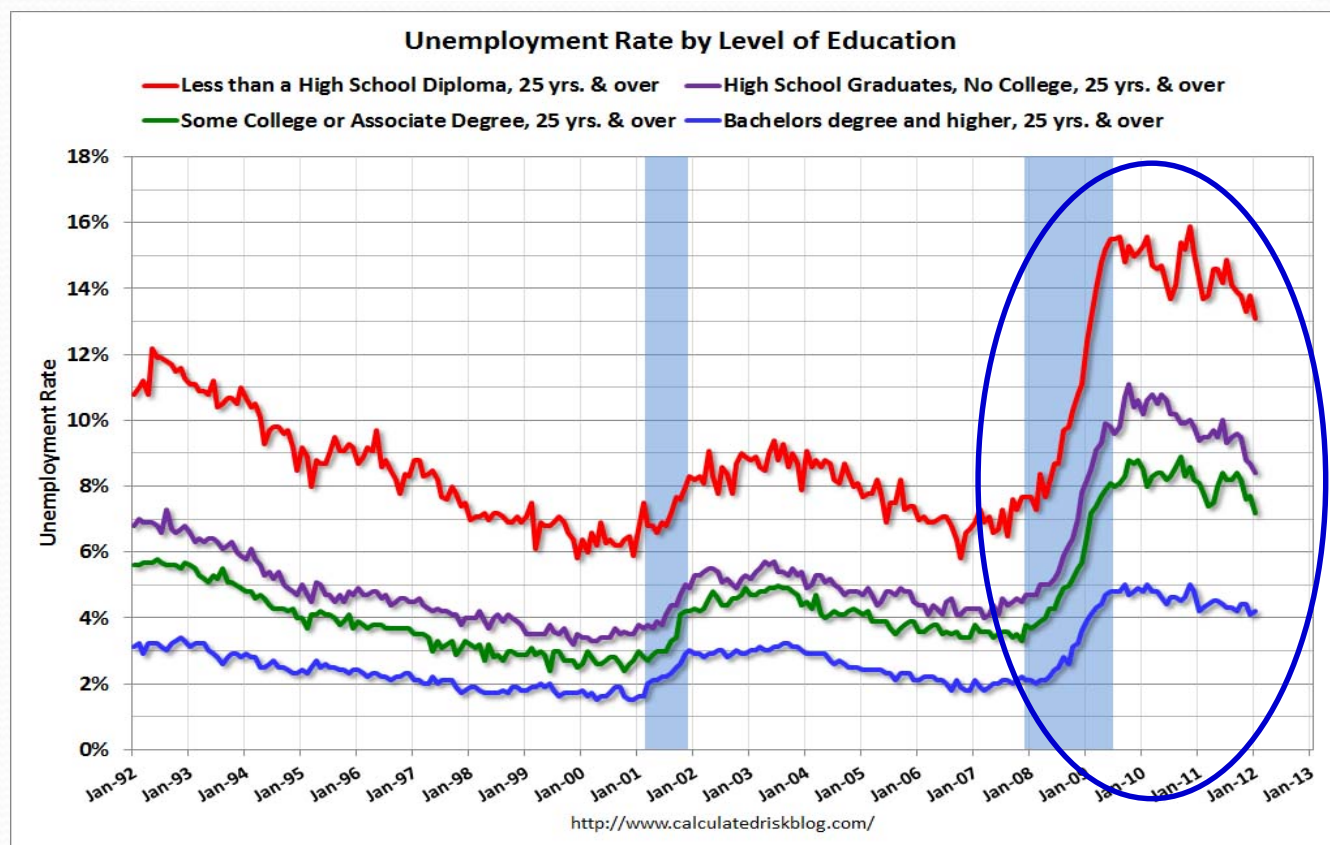
Figura 4. Evolución de la edad media a la maternidad (A) y del nún



¿Qué impacto está teniendo esta crisis en las desigualdades en salud?

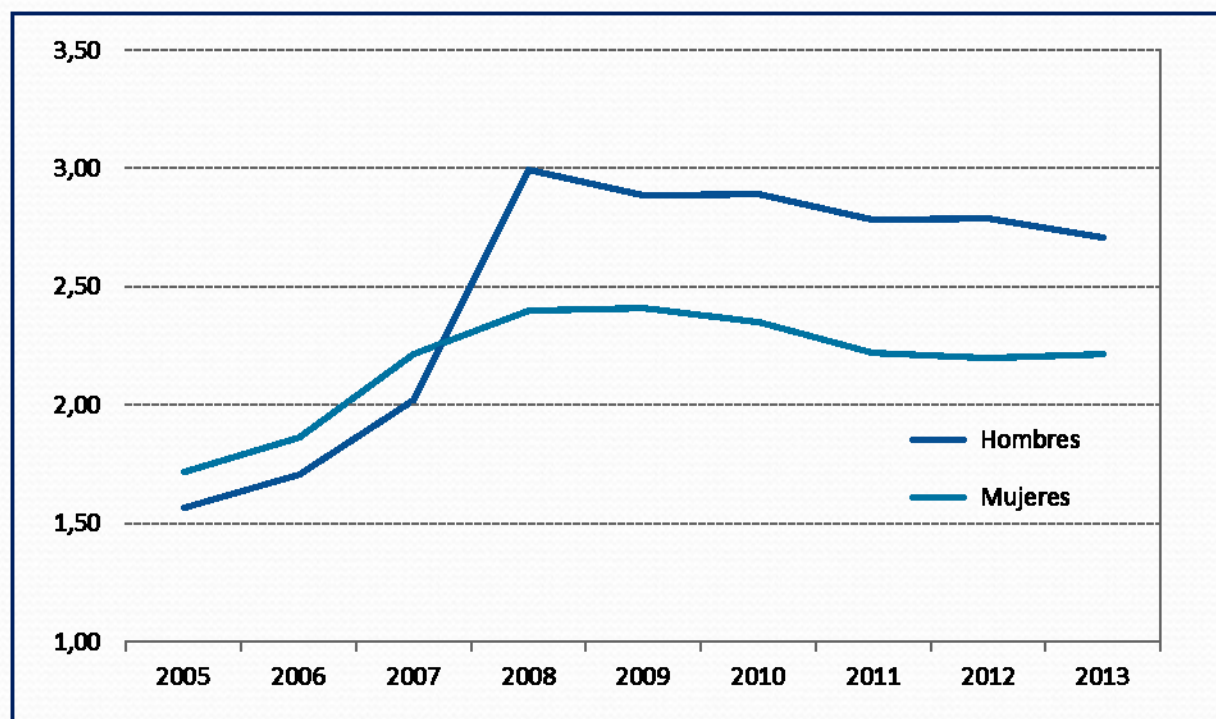
Las consecuencias de la crisis se concentran en las poblaciones más desfavorecidas

Evolución del desempleo por nivel educativo. OCDE, 1992-2013



Las consecuencias de la crisis se concentran en las poblaciones más desfavorecidas

Evolución de la diferencia relativa en la tasa de desempleo entre niveles de estudio superior y hasta primario. España, 2005-2013



¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?

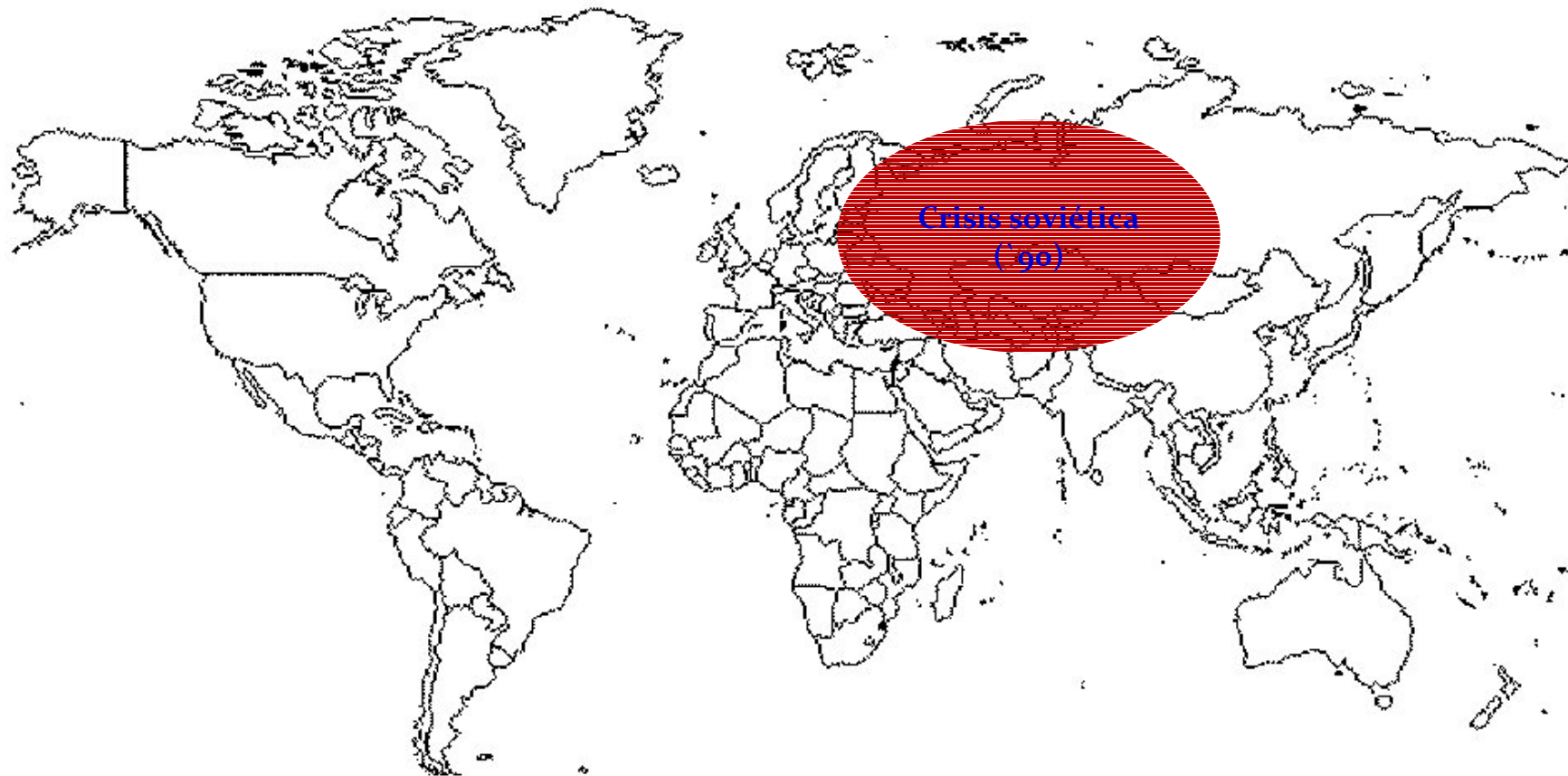
▼ Submitted manuscripts

The impact of economic crises on social inequalities in health: what do we know so far?

Journal: **International Journal for Equity in Health**
Manuscript ID: 1351080963129411
Submitted: 11 May 2014
Peer review status: Under review 

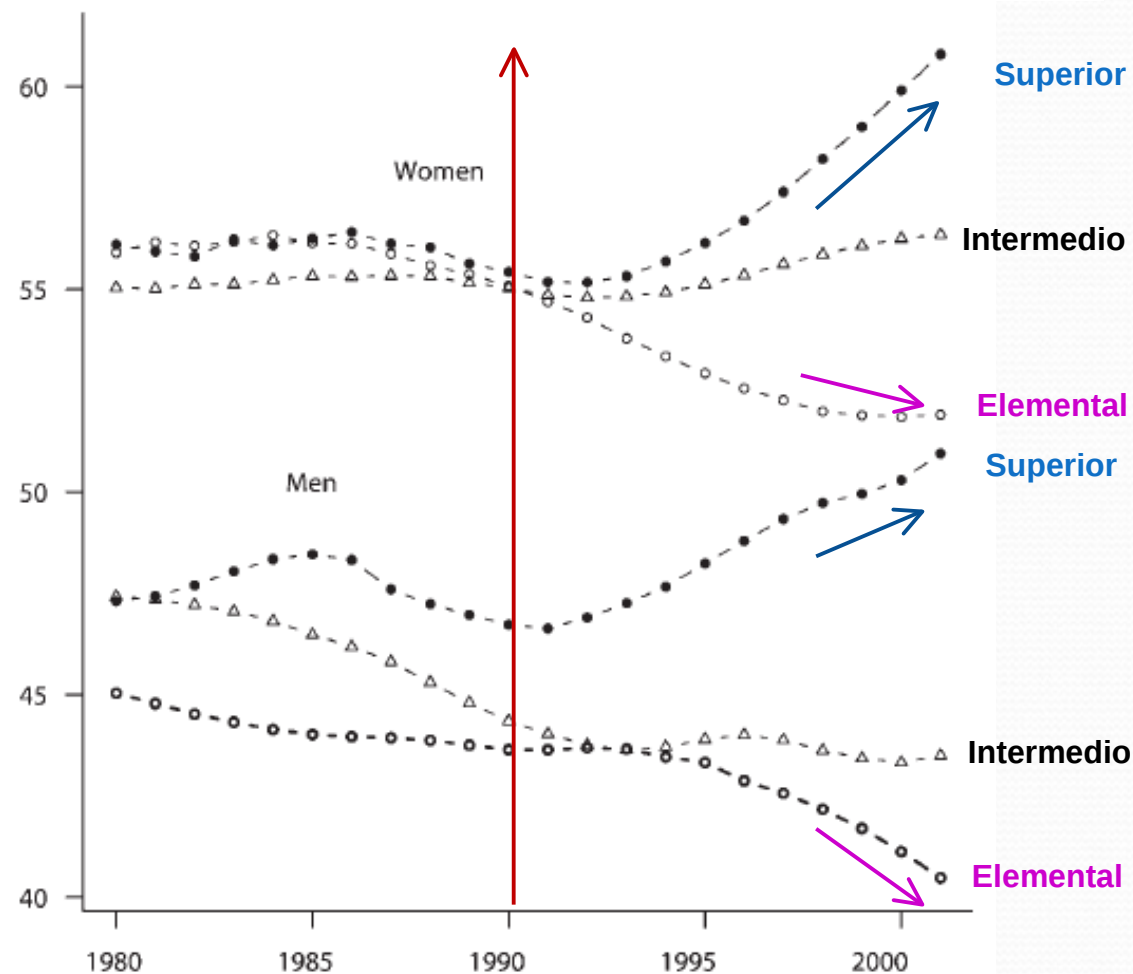
- El análisis del impacto de las crisis económicas sobre la equidad en salud es muy escaso y la interacción género/nivel socioeconómico más
- El impacto de las crisis en las DSS es complejo porque la interrelación entre los patrones de desigualdad social y de desigualdad en salud lo es
- El tipo de políticas públicas puestas en marcha durante las crisis condiciona el impacto de las mismas
- Ejemplos de: antigua URSS, Sudeste Asiático y Japón, Países Nórdicos y la Gran Recesión

¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?



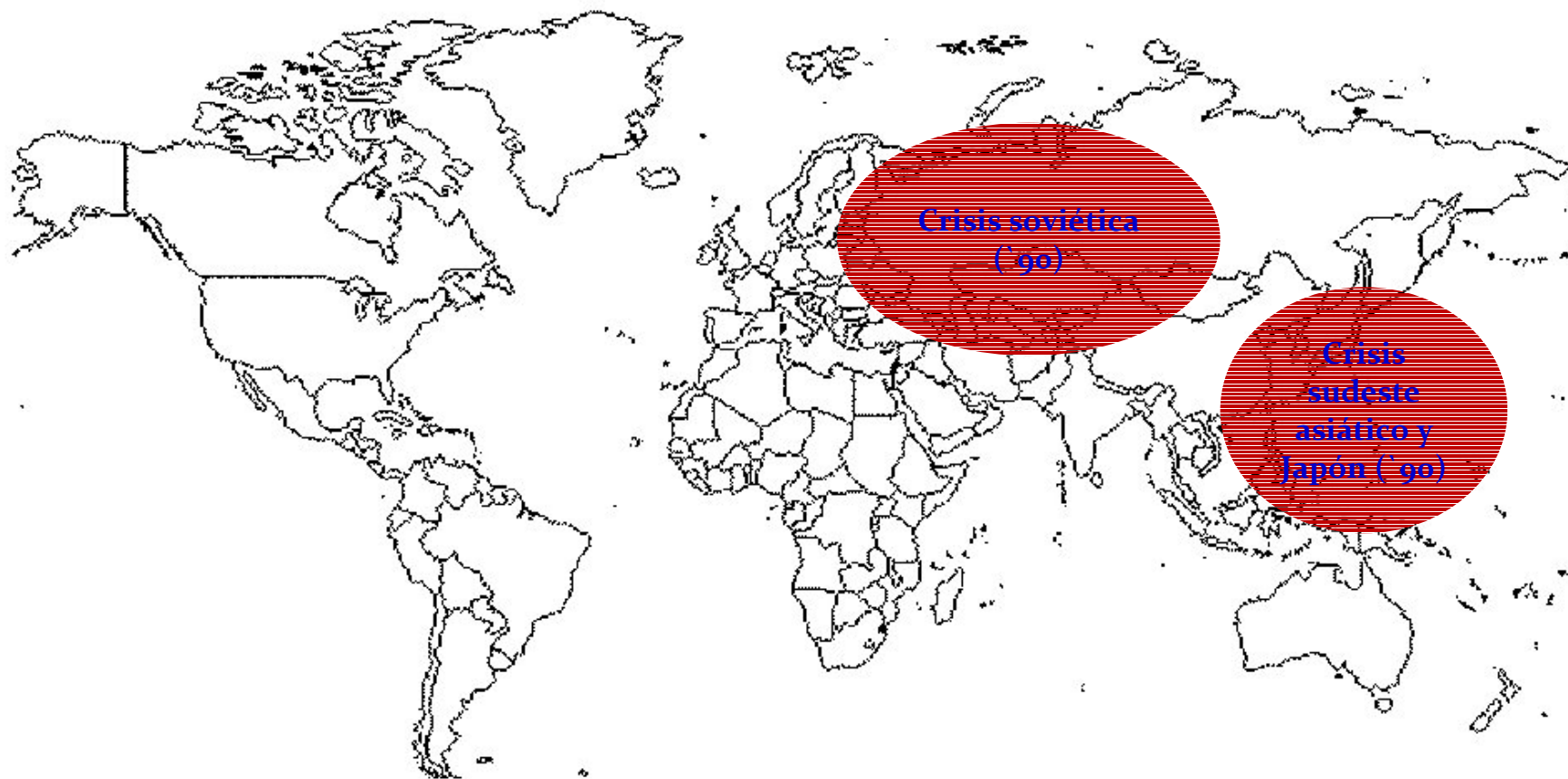
¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?: El ejemplo de la URSS

Esperanza de vida a los 20 años por nivel educativo. Rusia, 1980-2000



Fuente: Murphy et al., 2006

¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?



¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?: El ejemplo de Japón

Desigualdades en la esperanza de vida (izquierda) y en la tasa de mortalidad (dcha) según renta de las prefecturas. 1965-2000

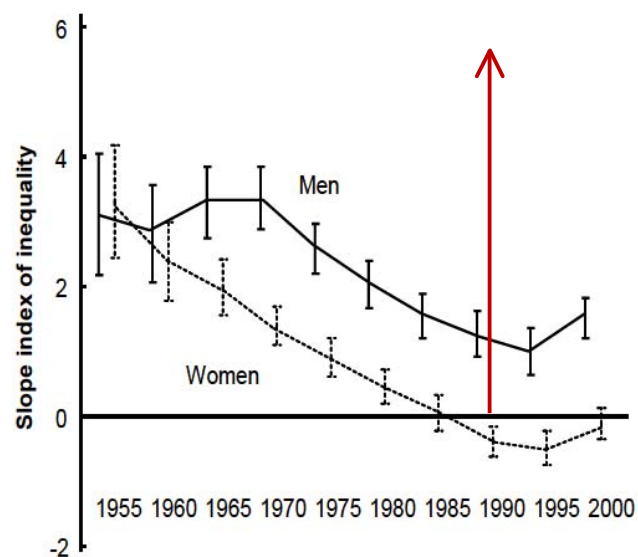


Figure 1. Slope index of inequality for income and life expectancy for 46 prefectures in Japan, 1955 to 2000. Vertical lines show the 95% confidence interval.

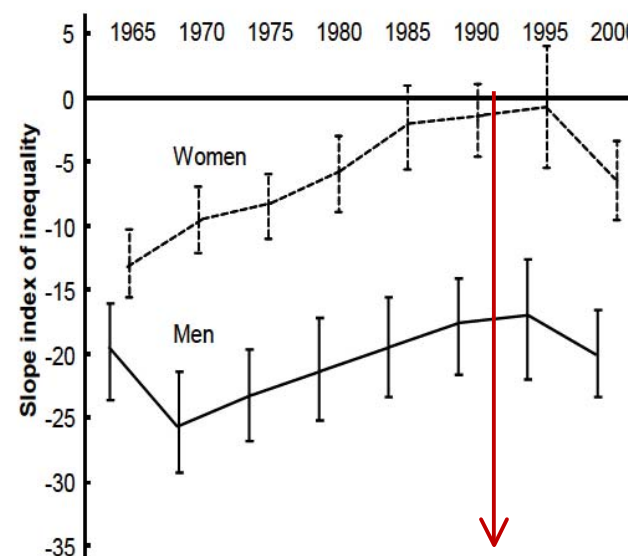
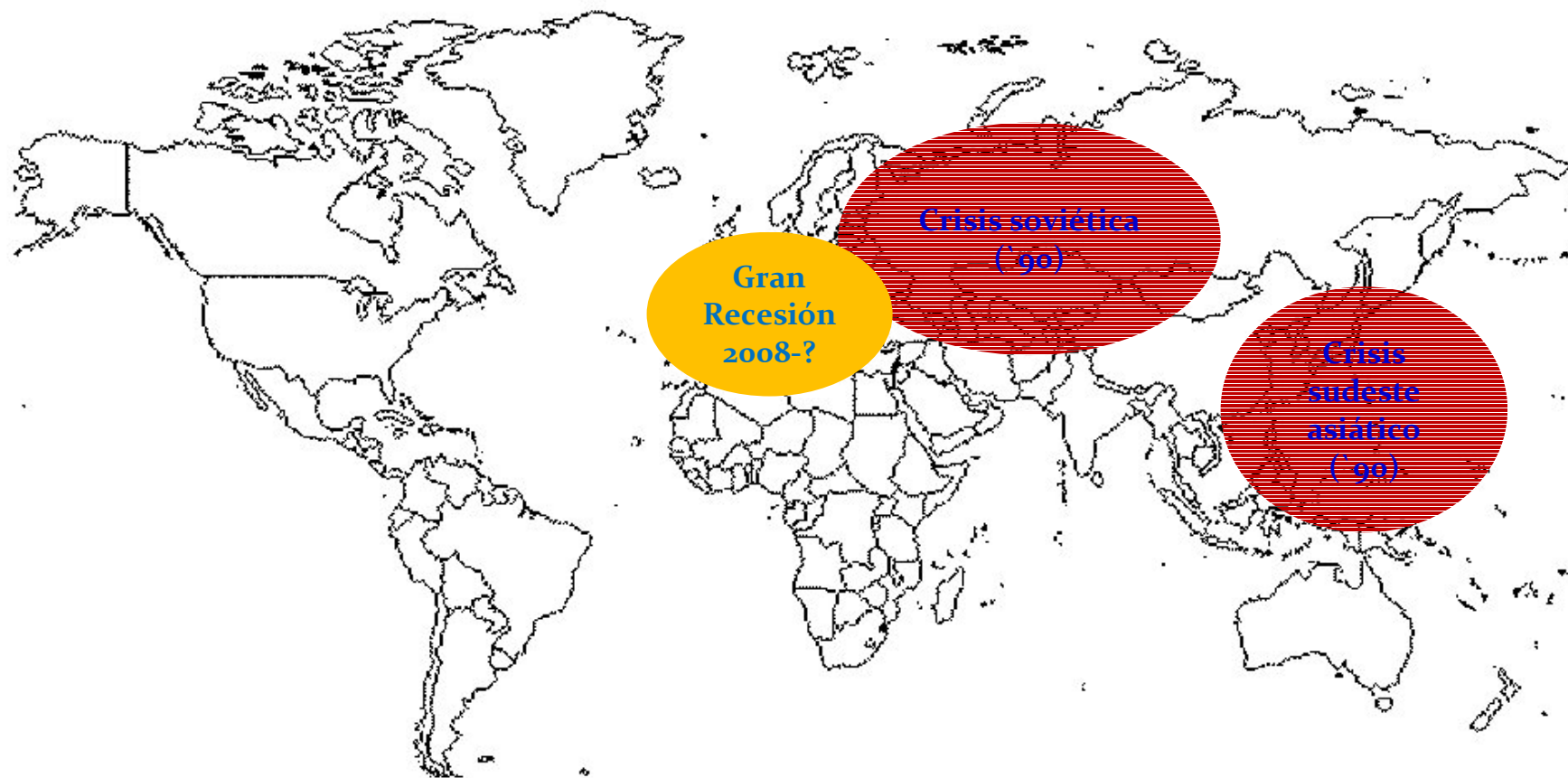


Figure 2. Slope index of inequality for income and age-adjusted mortality for 46 prefectures in Japan, 1965 to 2000. Vertical lines show the 95% confidence interval.

¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?

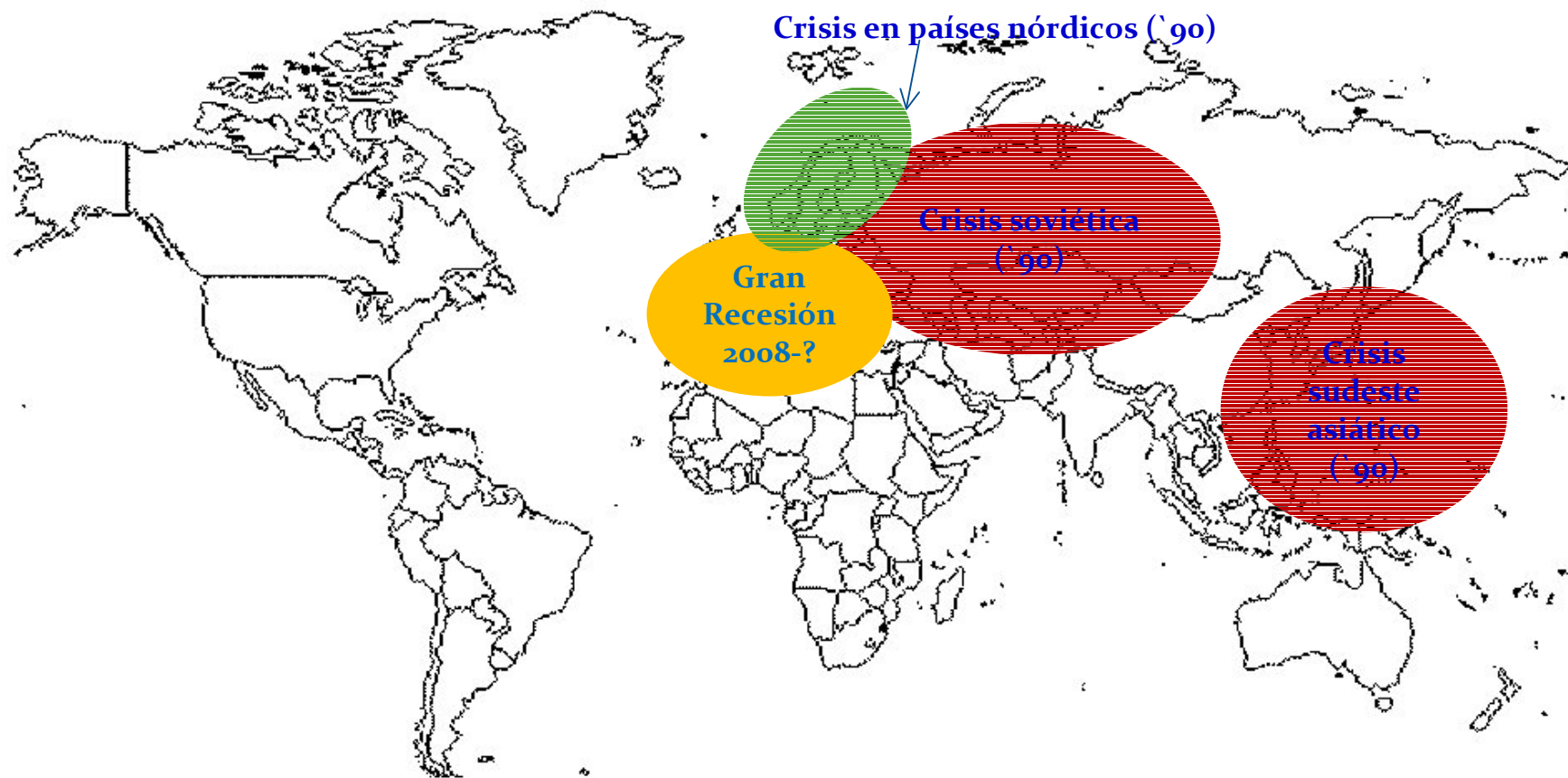


¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud? El ejemplo de Europa

- El impacto de la crisis en las desigualdades en salud es diverso y con resultados poco consistentes (periodos cortos, impacto de medidas de crisis 2012)
- Sólo 2 estudios de 7 analizan el impacto diferencial en hombres y mujeres

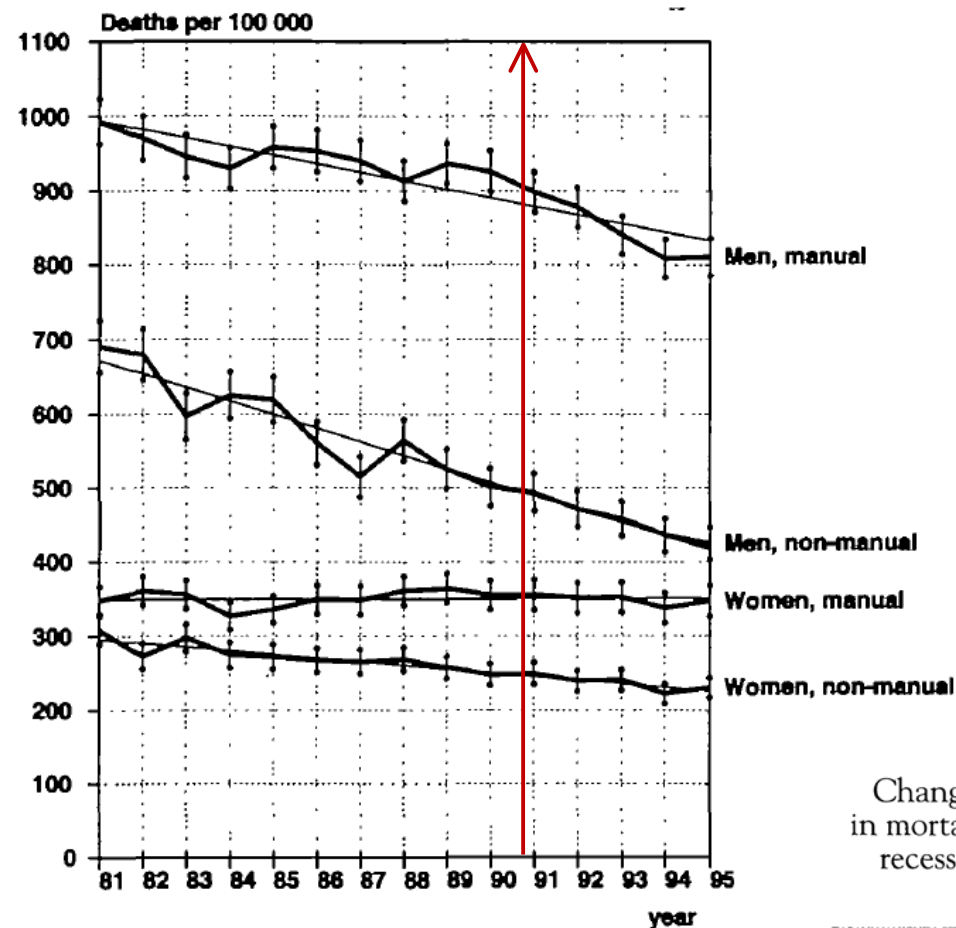
Crisis	Country	Study period	Study	Main outcome variable	Main socioeconomic variable	Analyses by sex	Main results	Effect
Great recession	United Kingdom	2006-2010	Astell-Burt & Feng, 2013	Limiting long-standing illness	Working status	No	Inequalities in limiting long-standing illness decreased from 2008	
	United Kingdom	2004-2010	Harhay et al, 2013	Binge drinking	Working status; Income	No	The beginning of the crisis entailed an elevated risk of binge drinking among the unemployed. No increase by income was observed.	
	United Kingdom	1991-2010	Katikireddi et al, 2012	Mental health (GHQ-12)	Educational level; deprivation level	Yes	Inequalities in mental health were already increasing before 2008	
	Spain	2006-2012	Rajmil et al, 2013	Obesity; Health behaviours; Mental health; Health-related quality of life	Mothers' educational level; Family's working status	No	Inequalities in obesity among children persisted while inequalities in health-related quality of life increased	
	Spain	2006-2010	Gili et al, 2013	Mental health	Educational level; Working status	No	Excepting the decrease of working status related inequalities in dysthymia, inequalities increased in all other indicators	
	Spain	2001-2011	Juárez et al, 2013	Perinatal health	Mothers' educational level	Only women	Inequalities increased in macrosomia and in post-term births and did not increase in low birthweight and pre-term births	
	Spain	2006-2012	Bartoll et al, 2013	Mental health (GHQ-12)	Social class; Educational level	Yes	Inequalities increased only in men	

¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?



¿Qué impacto puede tener todo ello en las desigualdades en salud?: El ejemplo de Finlandia

Evolución de la tasa de mortalidad estandarizada por clase social y sexo



Changes in socioeconomic inequalities in mortality during an economic boom and recession among middle-aged men and women in Finland

TAPANI VALKONEN, PEKKA MARTIKAINEN, MARIKA JALOVAARA, SEPPÖ KOSKINEN, TUIJA MARTLIN, PIA MÄKELÄ *

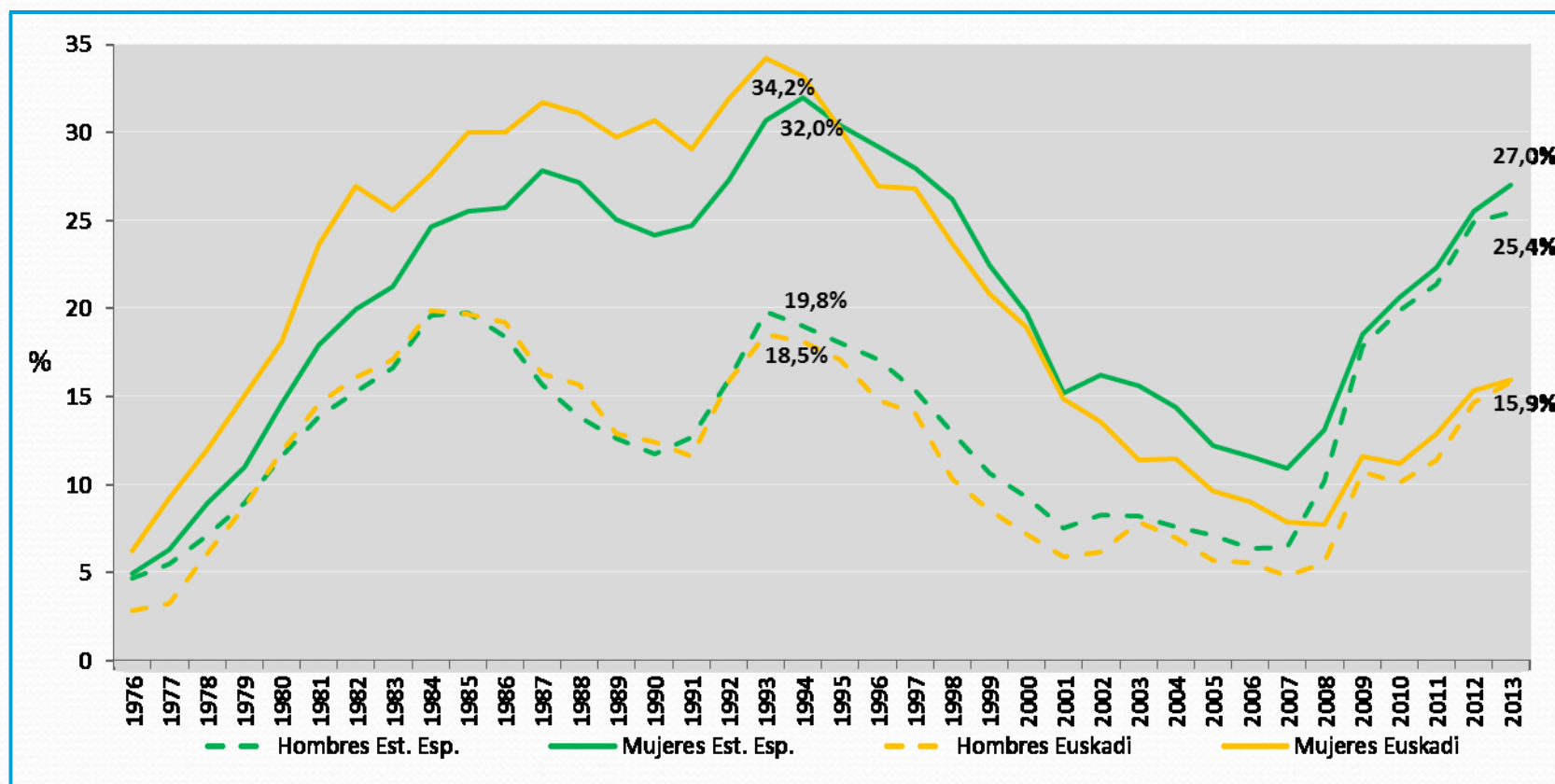
EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH VOL. 10 2000 NO. 4



¿Qué está ocurriendo en Euskadi?

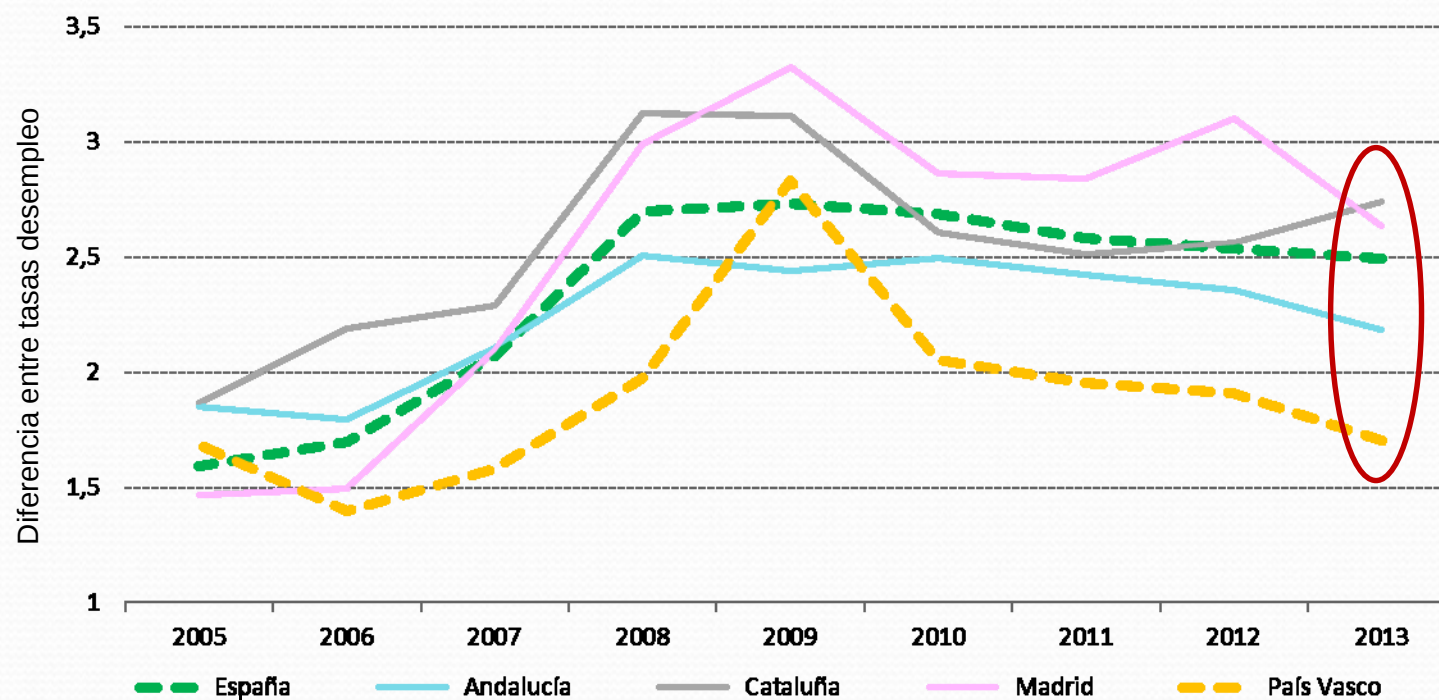
Contexto socioeconómico en la CAPV

Tasas de desempleo. CAPV y Est. español. 1976-2013



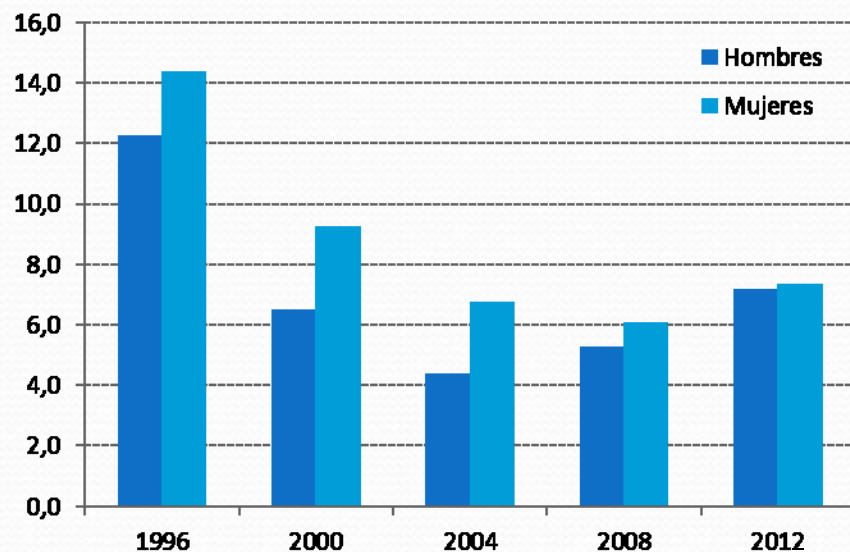
Contexto socioeconómico en la CAPV

Desigualdades en las tasas de desempleo entre personas con estudios hasta primarios y superiores (ref). 2005-2013



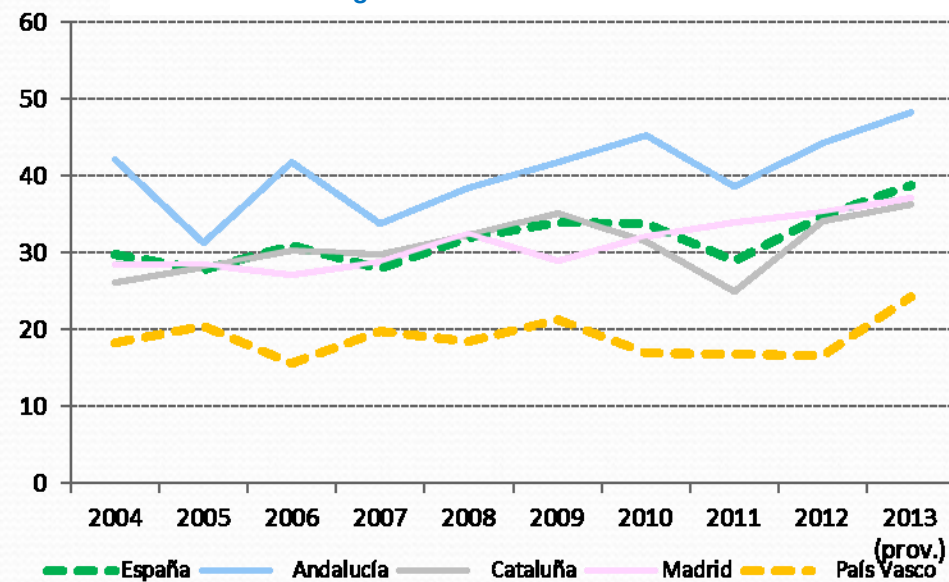
Contexto socioeconómico en la CAPV

Evolución de la pobreza en la CAPV por sexo. 1996-2012



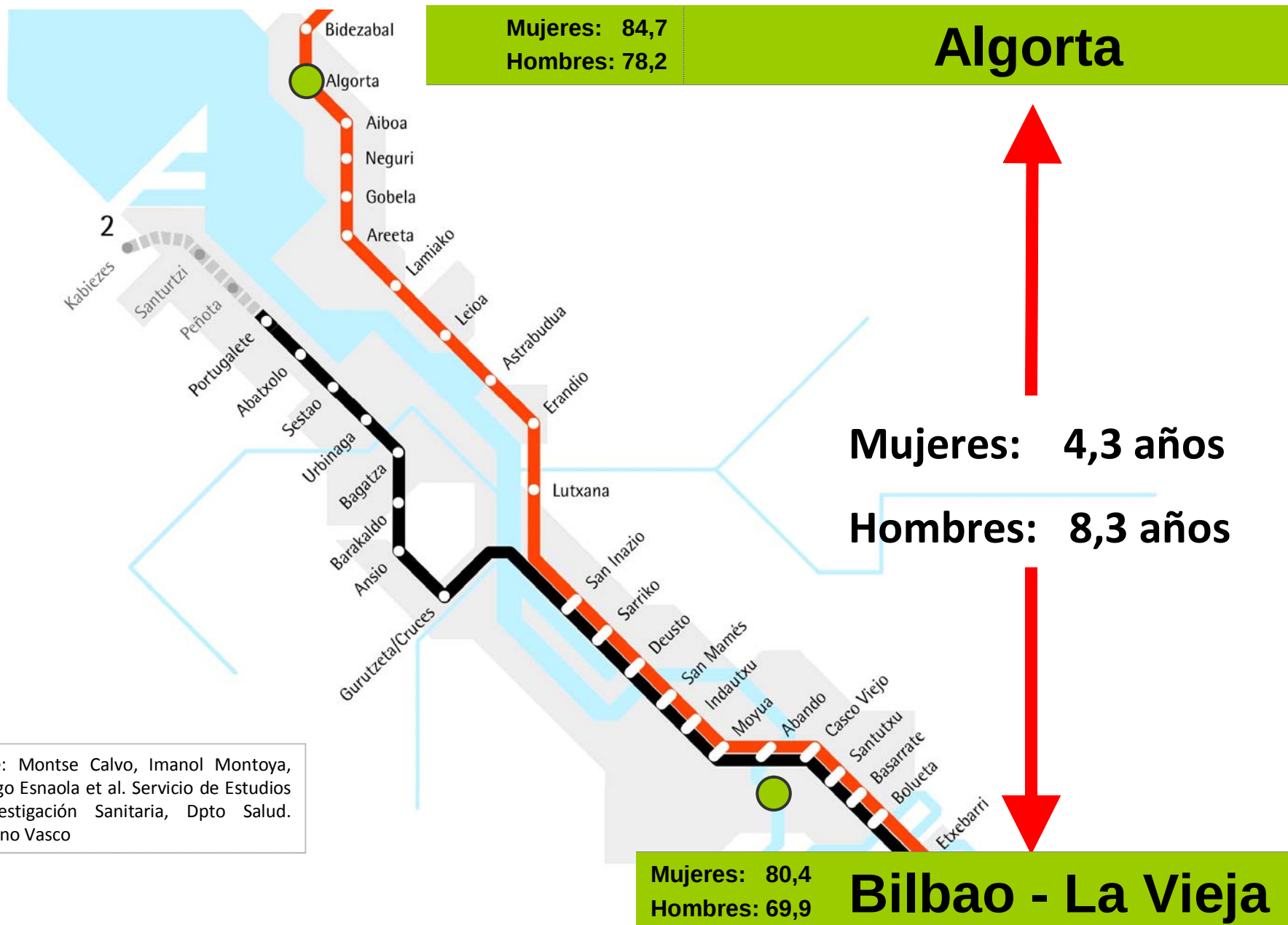
Fuente: EPDS. Departamento de Empleo y Políticas Sociales. Gobierno Vasco (datos facilitados por Luis Sanzo)

Evolución de la población con dificultades o muchas dificultades de llegar a fin de mes. 2004-2013



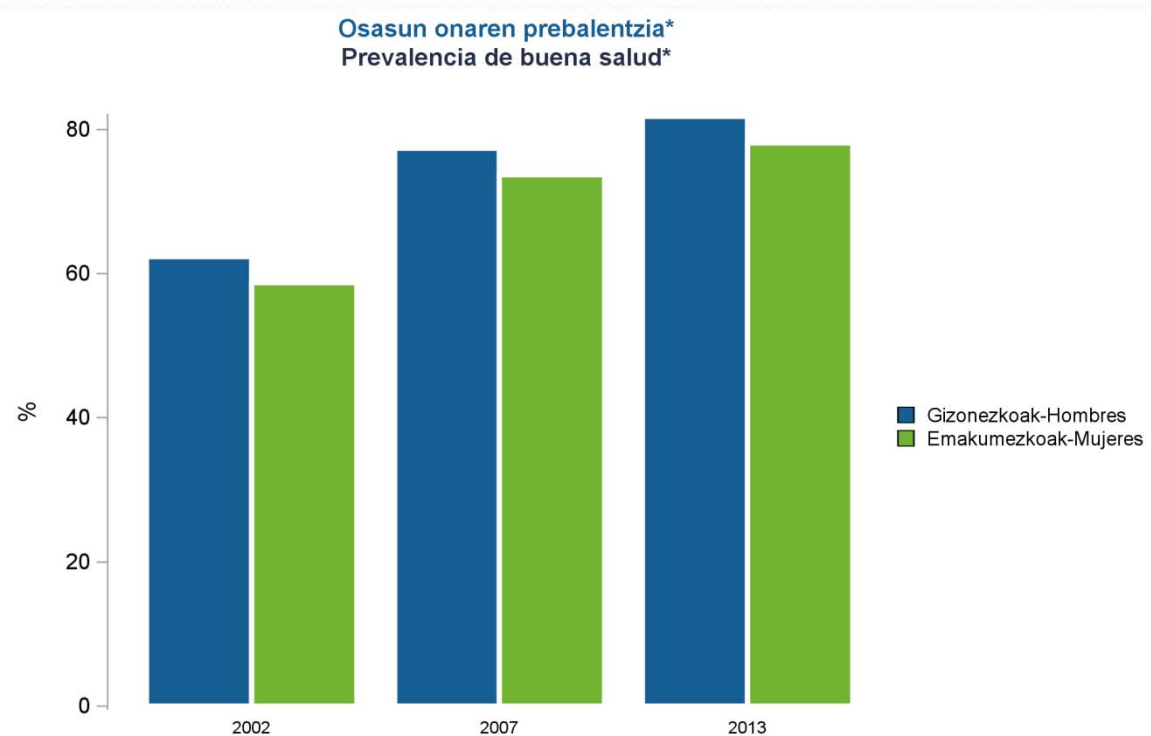
Fuente: INE. Encuesta de Condiciones de Vida

Brecha en la esperanza de vida al nacer entre zonas básicas de salud CAPV, 2001-2005



Impacto en la salud y en las desigualdades en salud: **salud percibida**

Buena salud percibida



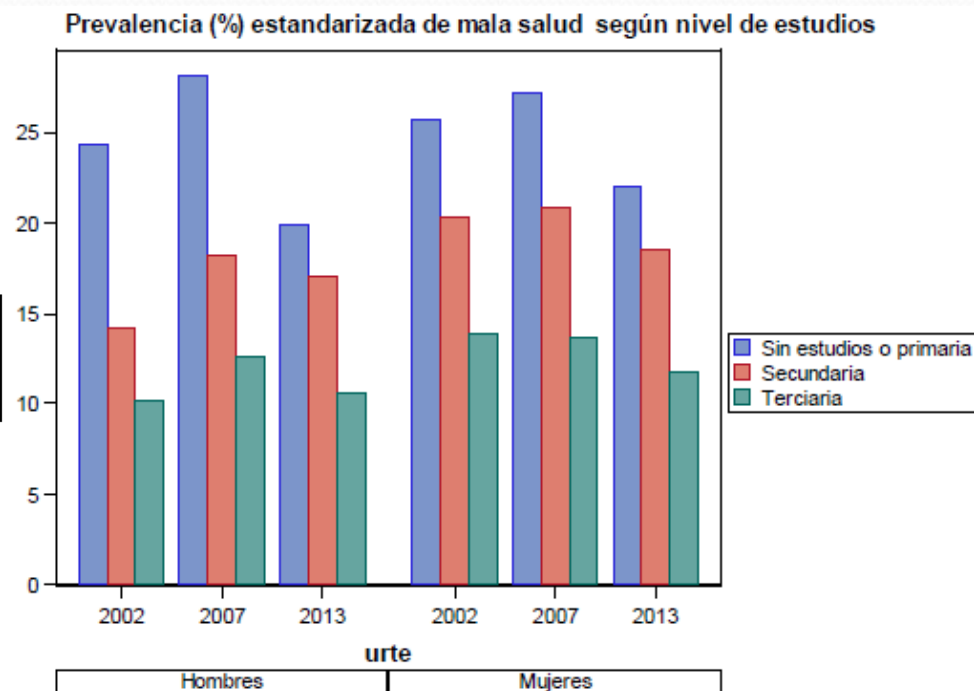
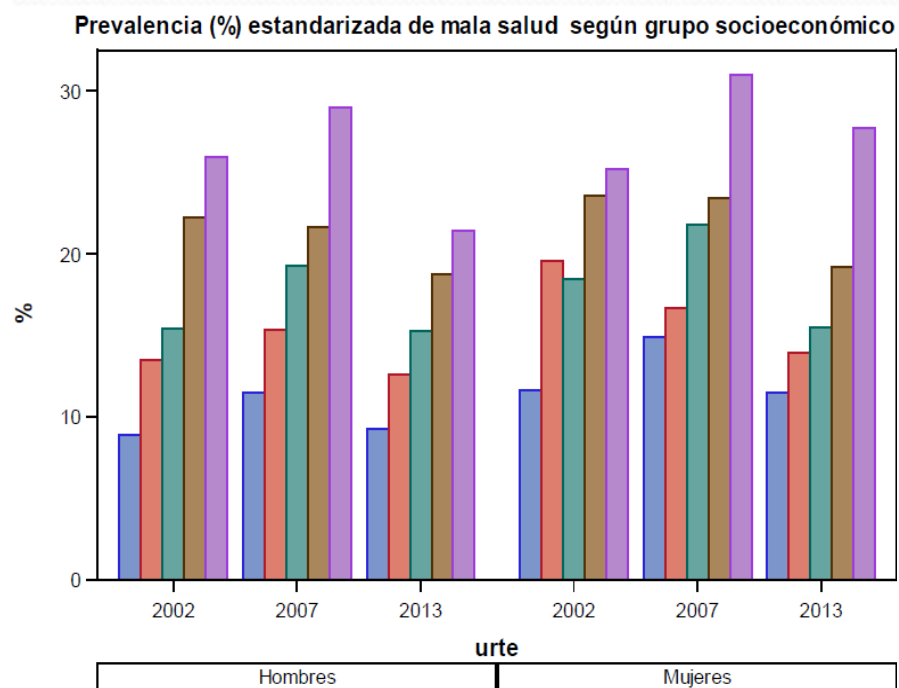
*Adinaren arabera estandarizatua, EAEko biztanleria 2011 / Estandarizada por edad, población de la CAPV 2011

Fuente: ESCAV. Publicado en Esnaola et al., 2013

Impacto en la salud y en las desigualdades en salud: salud percibida

Por clase social

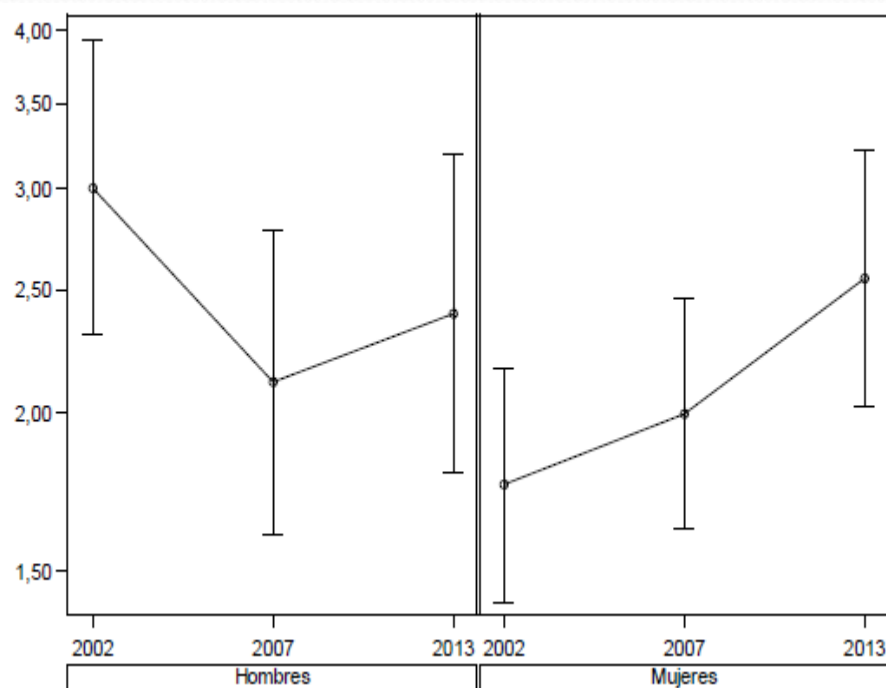
Por nivel de estudios



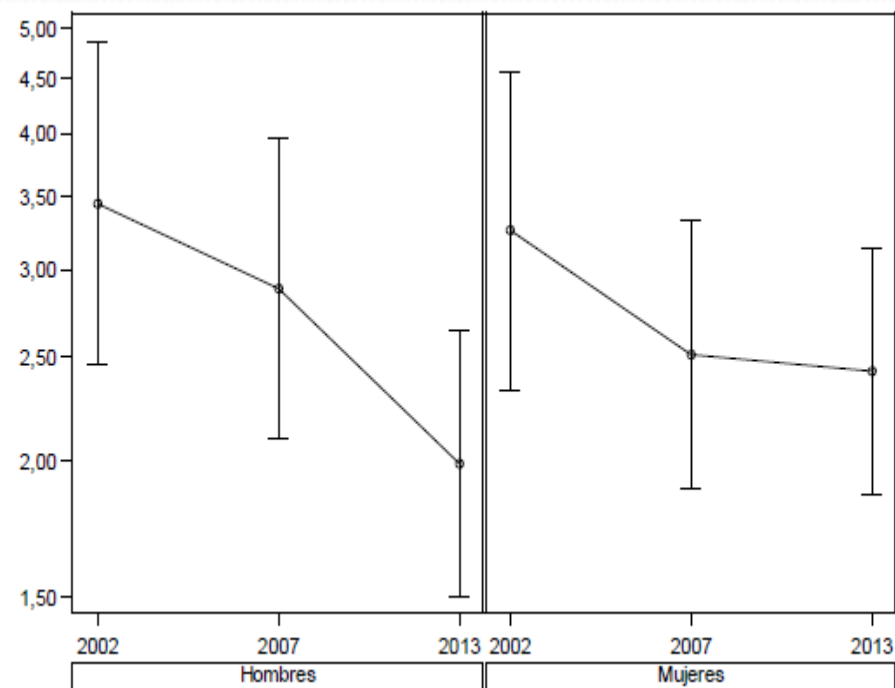
Fuente: ESCAV

Impacto en la salud y en las desigualdades en salud: salud percibida

IRD por clase social



IRD por nivel de estudios



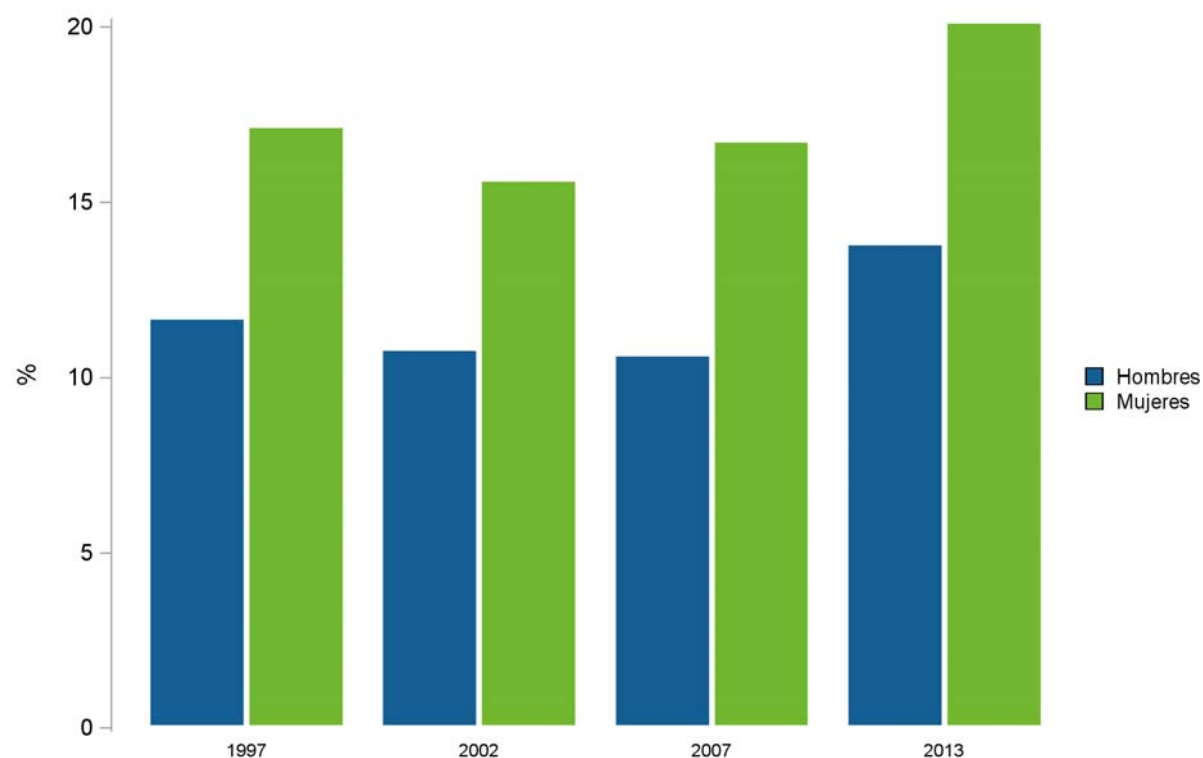
Fuente: ESCAV

Impacto en la salud y en las desigualdades en salud: **salud mental**

Mala salud mental

Evolución de la prevalencia de síntomas de ansiedad y depresión, 1997-2013

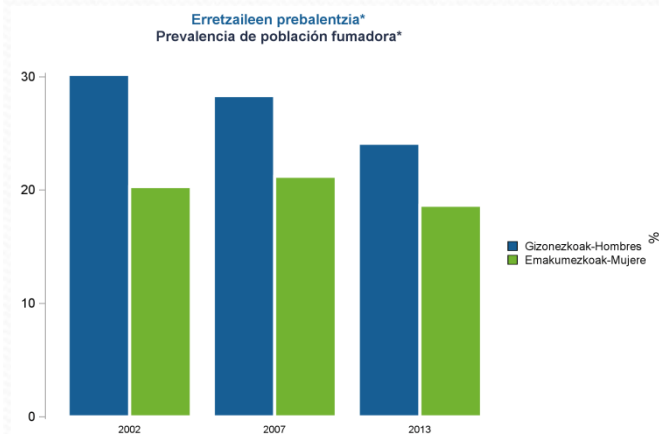
Población activa de 16-64 años



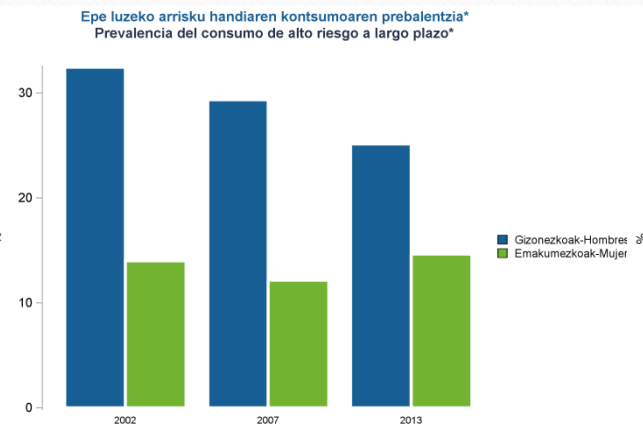
Fuente: ESCAV. Publicado en Esnaola et al., 2013

Impacto en la salud y en las desigualdades en salud: otros indicadores de salud

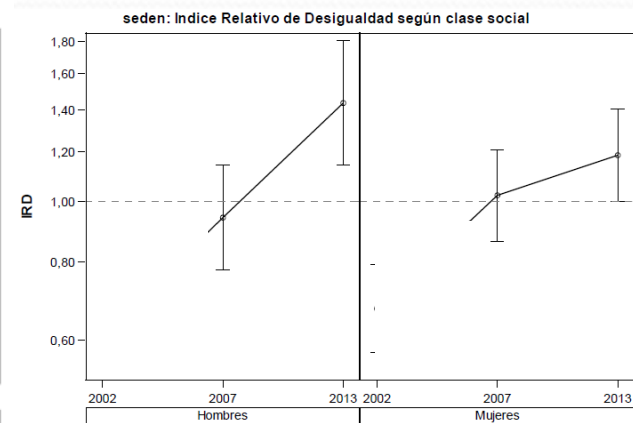
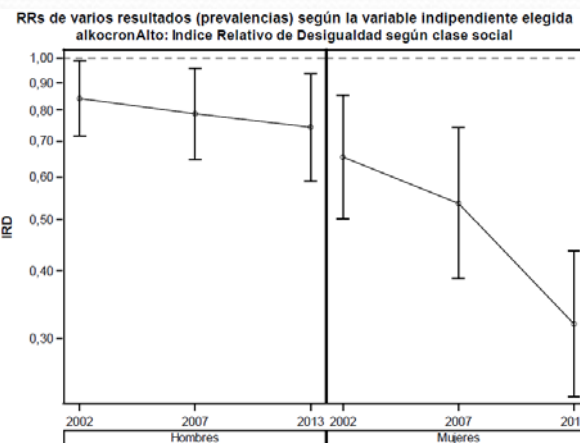
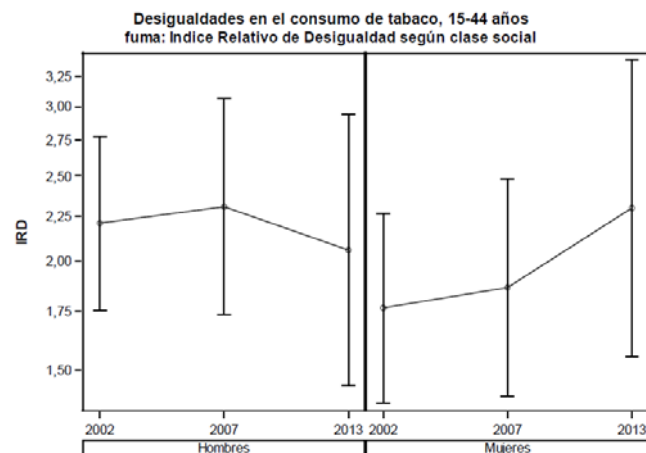
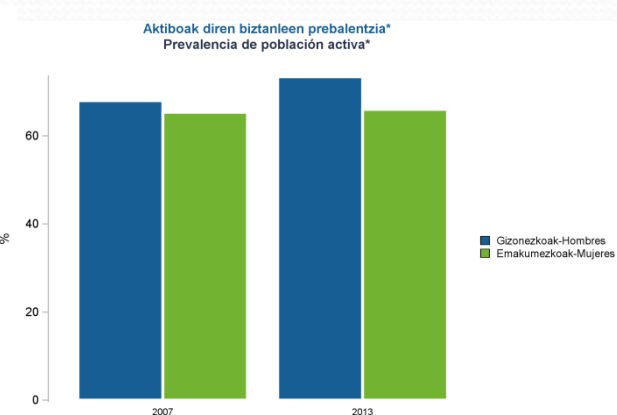
Consumo de tabaco, 15-44



Consumo de alcohol



Actividad física-sedentarismo



Fuente: ESCAV. Publicado en Esnaola et al, 2013

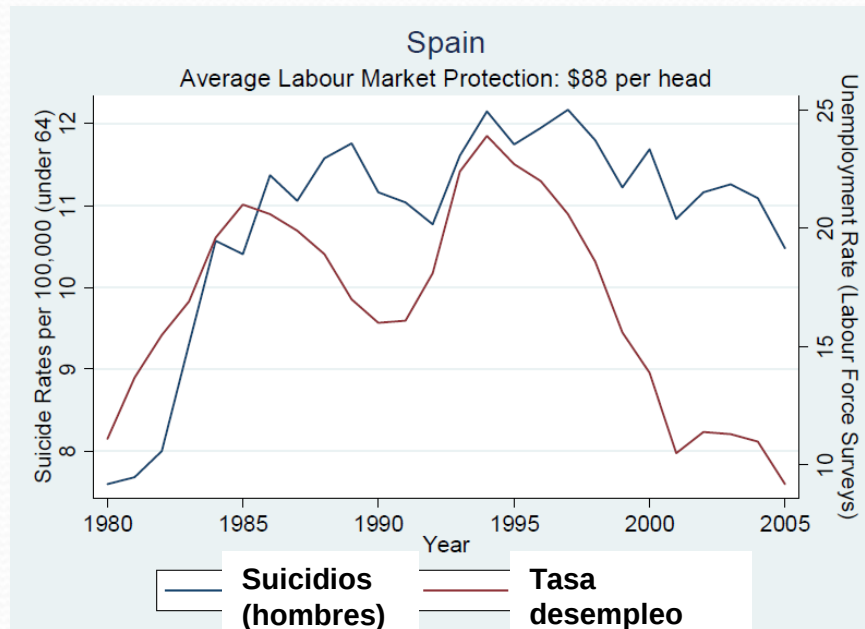


¿Qué papel juegan las políticas públicas?

La relevancia de las políticas públicas

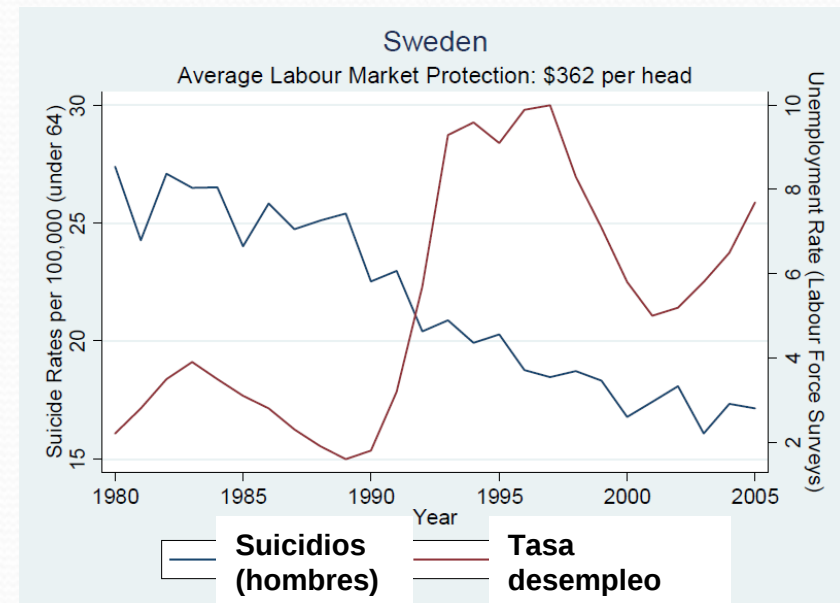


La relevancia de las políticas públicas

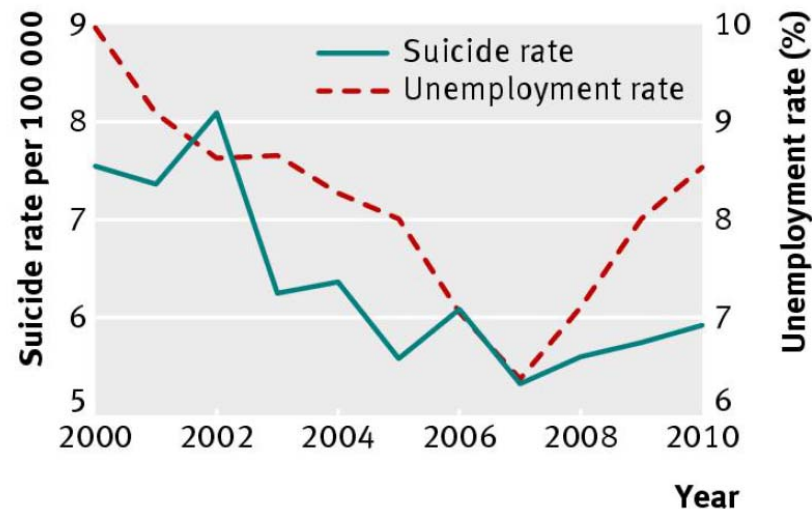


España: protección por desempleo baja=> estrecha relación entre desempleo y suicidios

Suecia: protección por desempleo elevada=> no relación entre desempleo y suicidios



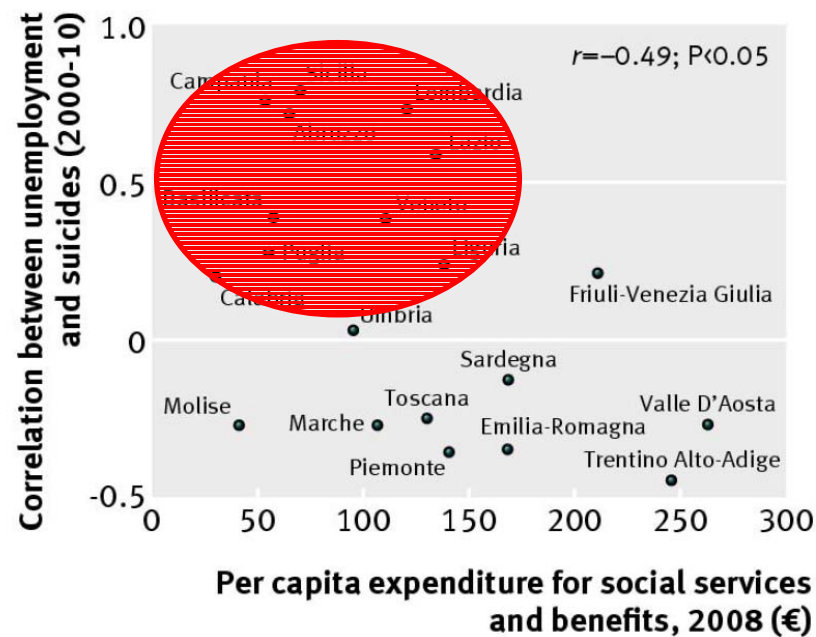
La relevancia de las políticas públicas



The Role of Social Protection in Mitigating the Effects of Unemployment on Suicides Before and During The Great Recession in Italy

Roberto De Vogli,
Professor

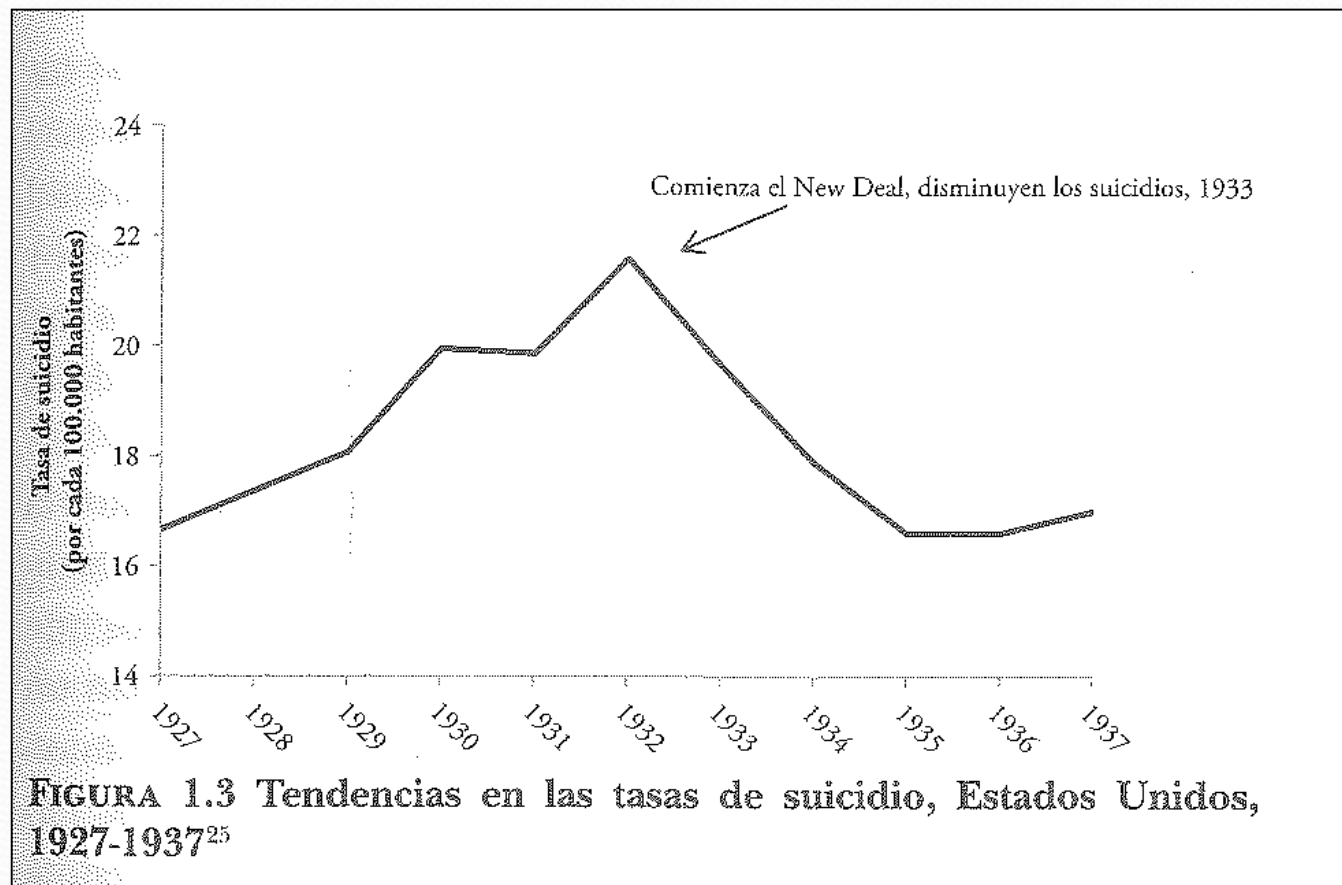
BMJ



En Italia, en aquellas regiones en las que el gasto social per cápita fue menor, la relación entre los suicidios y el desempleo fue más intensa

La relevancia de las políticas públicas

Efecto del New Deal durante la Gran Depresión en EEUU



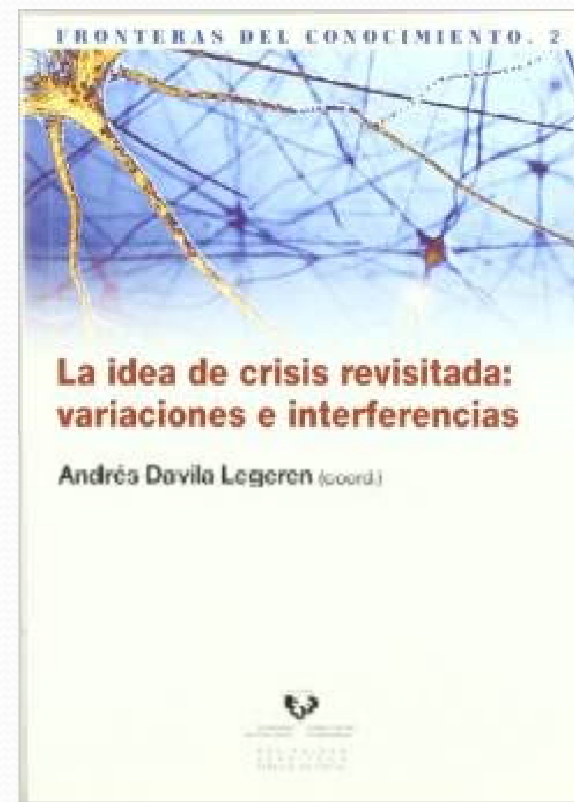


Últimas reflexiones para terminar...

- A pesar de que la relación entre las crisis económicas y la salud es compleja, es evidente que el deterioro de las condiciones de vida afecta negativamente a la salud de las poblaciones
- Las desigualdades sociales en salud pueden aumentar de forma relevante en periodos de crisis, por una mayor concentración de sus efectos en los grupos más desfavorecidos
- Las políticas de austeridad probablemente están agravando el efecto sobre la salud y sobre las DSS de la actual crisis
- Quizás no estemos siendo capaces de analizar en su totalidad el efecto de la crisis actual por las medidas “duras” que utilizamos y la falta de perspectiva temporal =>no interpretar como falta de efecto
- En estos momentos, es más necesario que nunca mirar hacia los determinantes estructurales para poder luchar contra los efectos de la crisis sobre la salud/las DSS

Hace ya años que la crisis económica nos golpea sin que podamos ver bien de dónde vienen los golpes, ni hasta cuándo va a durar esta pelea. Siguiendo un guión que repite lo ocurrido en las crisis de los 70, 80 y 90 (que yo recuerde) nuestros gobernantes y expertos oficiales han pasado de una primera fase **negacionista** (no hay crisis, o no la hay en Euskadi, o en España) a una segunda, **diacrónica** (hay crisis, pero nada comparable con la de los años equis, ésta es mucho más suave), pasado por una tercera, **délfica** (pronto pasará y entonces nuestra economía será más fuerte que nunca), a la cuarta, actual, **dadaísta** (dada, bla, bla, bla, xiu, xiu...). Entre tanto, la mano no tan invisible sigue moviendo sus piezas, que son todas y somos todos, y el culo, totalmente visible, del común de los mortales recibe los puntapiés que merecerían traseros más altos y más rotundos.

Félix M. Goñi. La ciencia en tiempos de crisis.





Mila esker!
¡Muchas gracias!

amaia.bacigalupe@ehu.es