

La medición de la calidad de vida en la estadística pública en España

Antonio Argüeso
Subdirector General de Estadísticas Sociodemográficas
INE

5 de abril de 2019



ESPAÑA

La balanza por cuenta corriente redujo su superávit un 47,4% en 2011

2011
mil

Madrid calienta en enero el mercado inmobiliario: la firma de hipotecas se

Medio año de caída en las ventas de coches enciende las alarmas

- El sector culpa «a los ataques de la Administración», tras caer las matriculaciones un 8,8% en febrero



Publicidad



NISSAN INTELLIGENT MOBILITY

NISSAN QASHQAI

EL NUEVO INTERIOR DEL QASHQAI...



Indicador económico positivo / negativo



Mejora / empeora la economía (el PIB)



Mejorará / empeorará nuestro bienestar

¿Por qué no medir el bienestar directamente?

¿Qué es el bienestar? ¿Y cómo se mide?



- **La pobreza en York (Seebohm Rowntree, 1899, 1936)**

1^{er} estudio (1899-1901): Trabajo de campo: 11.560 familias, 47.000 individuos

- **Menciona la dificultad de medir la pobreza por su carácter multidimensional. Distingue pobreza primaria y secundaria**



Siglo XX: Distintas definiciones de pobreza y de bienestar

¿Absoluta o relativa?

Enfoques: biológico, monetario, condiciones materiales de vida, subjetivo

¿Es (tan) importante la forma de medir?

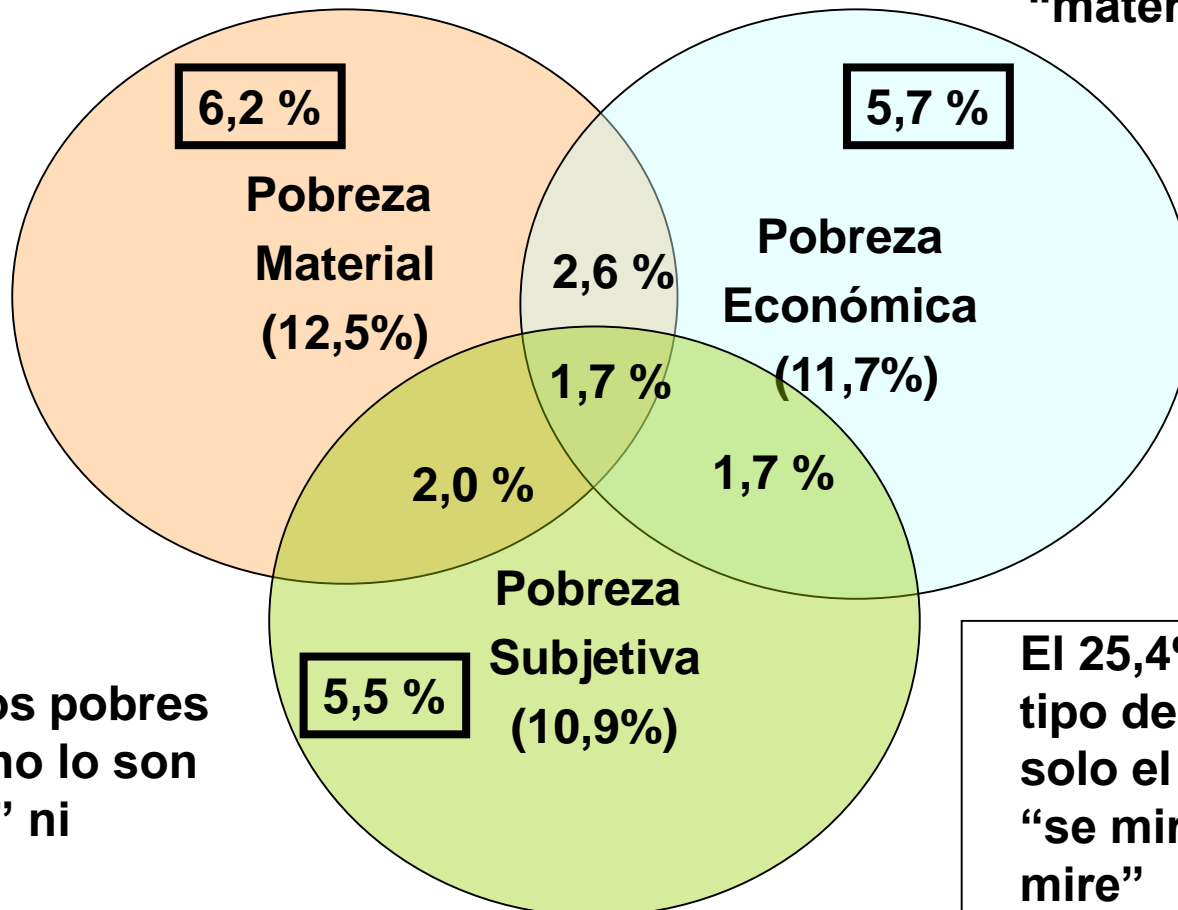


¿Los distintos métodos definen a las mismas personas?

Datos PHOGUE Francia
Lollivier y Verger (INSEE), 1999

La mitad de los pobres “materiales” no lo son “económicos” ni “subjetivos”

La mitad de los pobres “económicos” no lo son “subjetivos” ni “materiales”



El 25,4% tiene algún tipo de pobreza pero solo el 1,7% es pobre “se mire como se mire”

La mitad de los pobres “subjetivos” no lo son “económicos” ni “materiales”



La medición de las condiciones de Vida en Europa. La encuesta EU-SILC

- Es el mecanismo oficial en la Unión Europea para medir condiciones de vida. En España desde 2004.

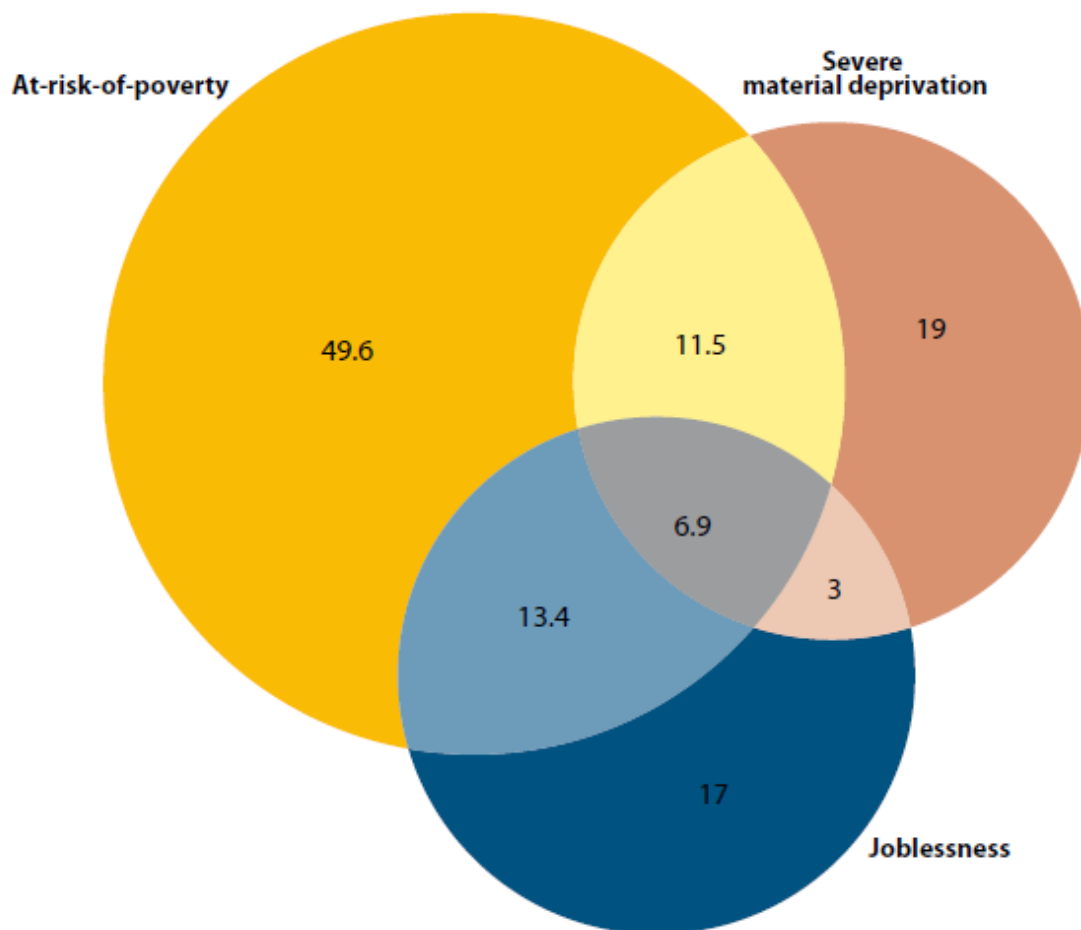
Mide:

- Pobreza monetaria (relativa): población con ingresos por debajo de un umbral
- Pobreza material: carencias de bienes materiales
- Pobreza subjetiva: dificultad para llegar a fin de mes, ingreso considerado como mínimo para vivir



La medición de las condiciones de Vida en Europa. La encuesta EU-SILC

- Una aproximación a la pobreza multidimensional: la tasa AROPE (*At risk of poverty or social exclusion*)



- **Las recomendaciones del Informe Stiglitz-Sen (2009):**

El PIB no es el indicador que mejor expresa el progreso de las sociedades. Buscar formas de medir el bienestar de la población poniendo el énfasis en las personas.

El bienestar se debe medir de forma multidimensional:

Recomendación nº 6:

Sería conveniente mejorar las medidas estadísticas de **salud**, de **educación**, de **actividades personales** y de **condiciones ambientales**(...) las **relaciones sociales**, de la **participación en la vida política** y de la **inseguridad**, conjunto de elementos del que puede mostrarse que constituye un buen elemento para predecir la satisfacción que la gente obtiene de su vida.

Las recomendaciones del informe SSF:

Recomendación n° 7: Los indicadores de la calidad de vida deberían, en todas las dimensiones que cubren, proporcionar una evaluación exhaustiva y global de las desigualdades.

Recomendación 9: Los institutos de Estadística deberían proporcionar la información necesaria para agregar entre las distintas dimensiones permitiendo la construcción de distintos índices

Recomendación n° 10: Las mediciones del bienestar, tanto objetivo como subjetivo, proporcionan informaciones esenciales sobre la calidad de vida. Los institutos estadísticos deberían integrar en sus encuestas preguntas cuyo objetivo sea conocer la evaluación que cada uno hace de su vida, de sus experiencias y de sus prioridades.



- **La Comisión Europea hace suyas las recomendaciones SSF**



- **Eurostat pone en marcha un Grupo de expertos para la Medición Multidimensional de la Calidad de Vida (2012-2015)**



Diversos Estados Miembros publican indicadores de calidad de Vida (desde 2012)



Eurostat publica su batería de indicadores de calidad de Vida (en marzo de 2014)



En España se crea una publicación “Indicadores de Calidad de Vida” en 2015



IN ¿Qué son los Indicadores de Calidad de Vida?

✓ **Resultados en las personas (no recursos empleados):**

“gasto por alumno”: NO

“% personas educación superior”: SÍ

✓ **Datos individuales, no tomados de la población en su conjunto:**

Médicos por 10.000 habitantes: NO

% personas que no han podido acudir al médico: SÍ

✓ **Desigualdades, no valores medios:**

Renta per cápita : NO

% personas por debajo de umbral de ingresos: SÍ





Fuentes:

- Principal fuente: **Encuesta de Condiciones de Vida (ECV) (INE)**
- **Encuesta de Población Activa (INE)**
- **Encuesta Nacional de Salud y Encuesta Europea de Salud (INE y Ministerio de Sanidad).**
- **La Encuesta Social Europea (CIS)**
- Otras fuentes: **Contabilidad Nacional de España (INE)**
Encuesta Financiera de las Familias (BdE)
Encuesta de Estructura Salarial (INE)
Indicadores Demográficos Básicos (INE)



¿Qué son los Indicadores de Calidad de Vida?

• El objetivo último es generar índices agregados de calidad de vida

- ✓ **Poder responder a preguntas como:**
 - ✓ ¿Tienen más calidad de vida los jóvenes o los mayores?
 - ✓ ¿...Los que viven en grandes ciudades o en el campo?
 - ✓ ¿Cómo aumenta la calidad de vida con los ingresos?
 - ✓ ¿y con el nivel de estudios?

- ✓ **Pero también por componentes:**
 - ✓ ¿Qué grupo tiene las relaciones sociales de mayor calidad?
 - ✓ ¿A quien afecta más la inseguridad?
 - ✓ ¿Dónde se disfruta de mayor calidad ambiental?
 - ✓ ¿Quiénes se consideran más satisfechos con su vida?

Es un objetivo muy ambicioso ¡y no está libre de controversia!



La publicación “Indicadores de Calidad de Vida” en España:

La parte “fácil”: indicadores

El verdadero *Indicador de Calidad de Vida*

Variables de clasificación:

- Sexo
- Edad
- Tipo de hogar
- Nivel ingresos
- Nivel educativo
- Nacionalidad
- Hábitat rural o urbano
- CCAA

dimensión 1: cond. materiales

- Ind: dificultad llegar fin de mes
- Ind: gasto elevado vivienda
- ..
- Ind: retrasos en los pagos

dimensión 2: trabajo

- Ind: Tasa de empleo
- Ind: satisfacción con el trabajo
- ..
- Ind:

• • •

dimensión 9: experiencia general de la vida

- Ind: satisfacción con la vida
- Ind: sentido y propósito de la vida
- ..
- Indicador 9.n:

Índice agregado dim 1: (condiciones materiales de vida)

Índice agregado dim 2: (Trabajo)

Índice agregado dim 9: (bienestar subjetivo)

Índice de calidad de vida multidimensional



¿Cómo construir un verdadero indicador agregado de calidad de vida? 3 pasos

1. Selección de indicadores por dimensión (60 actualmente)
2. Agregación de los indicadores de cada dimensión en un único valor
3. Estandarización y ponderación de éstos en un único índice global

**Realizado un primer ensayo en 2018:
un ICV multidimensional total y por CCAA (2008 -2017)**



Calidad

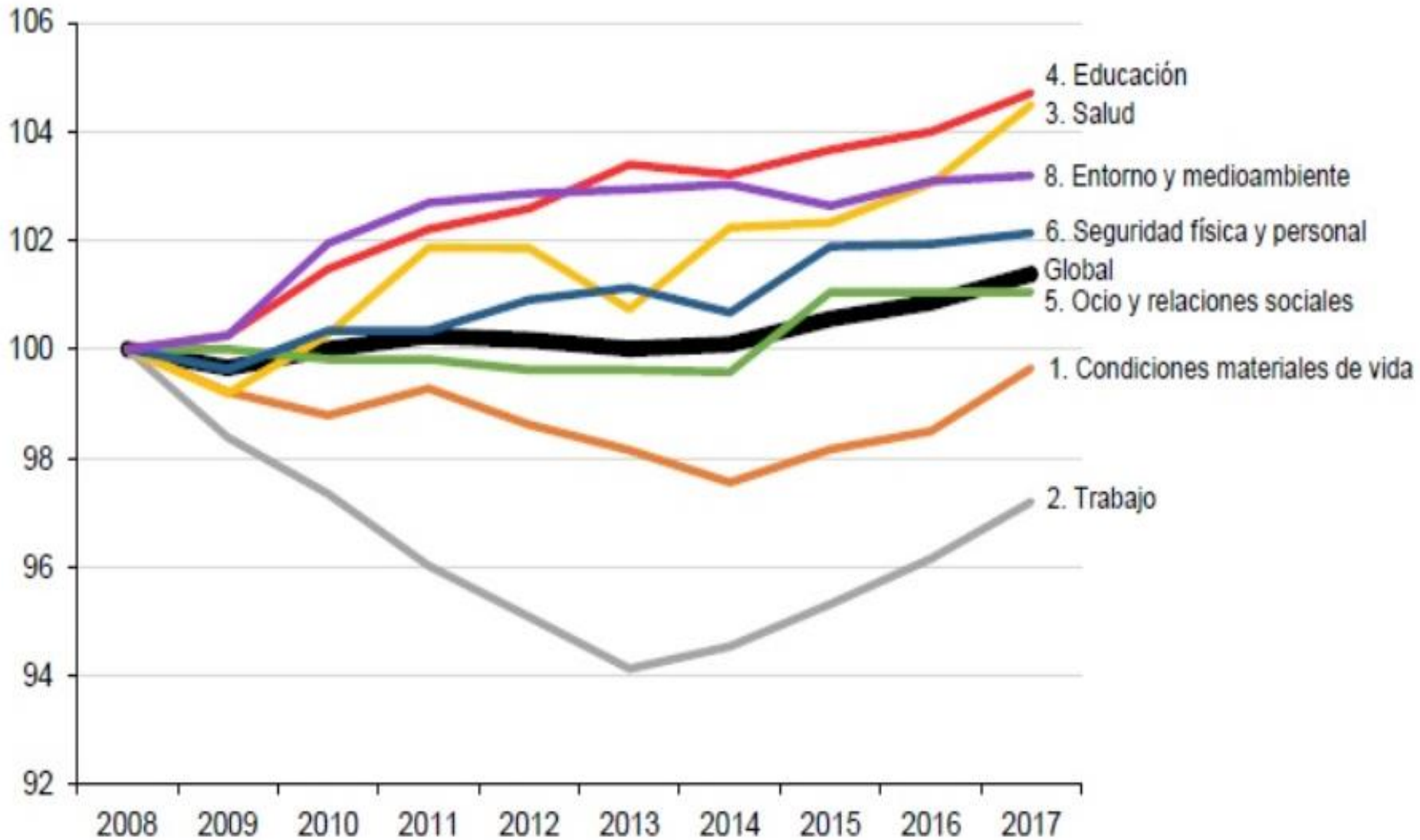


de Vida

**La publicación
“Indicadores de Calidad
de Vida” en www.ine.es**



Evolución de la calidad de vida en España por dimensiones

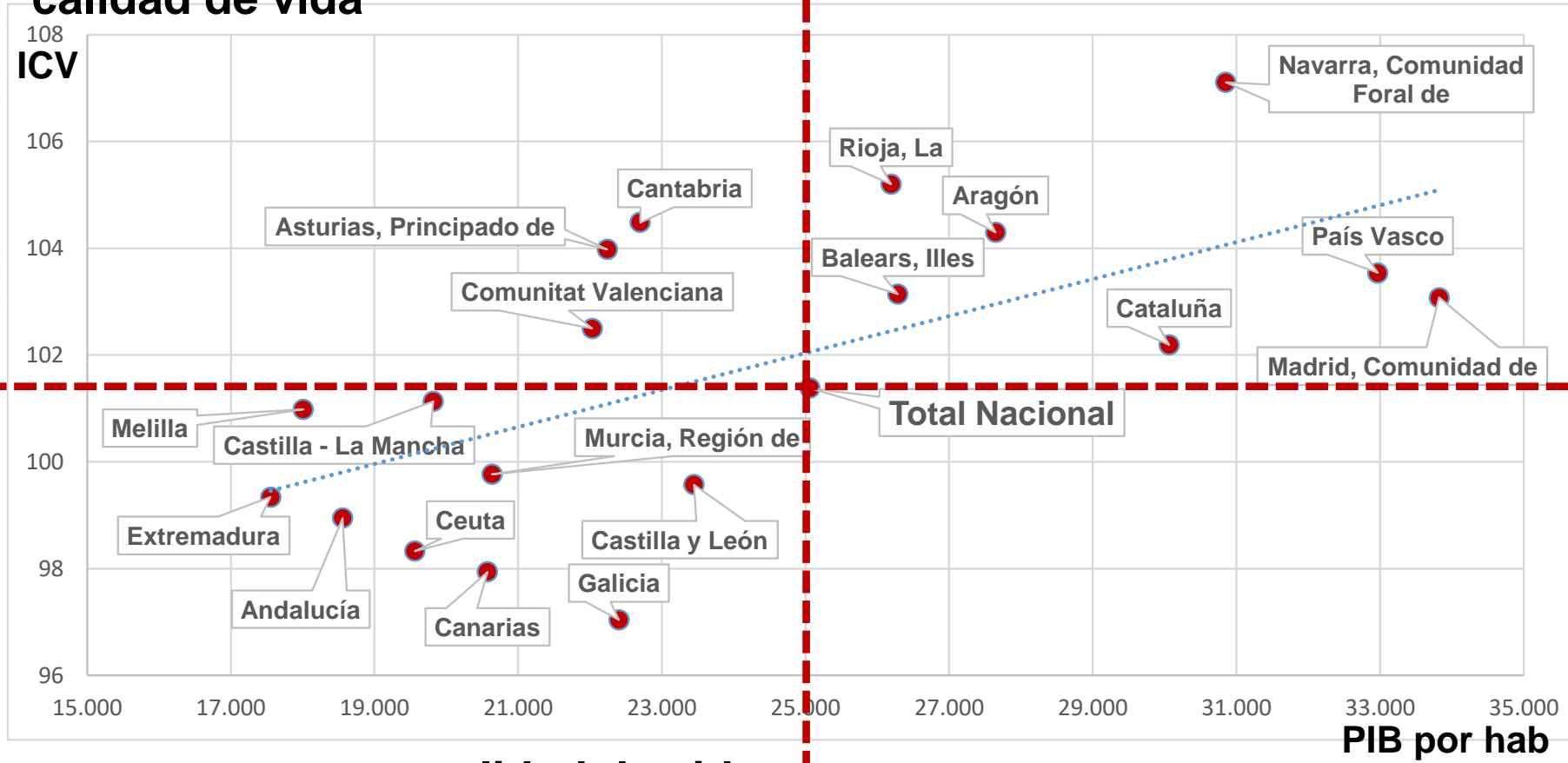


PIB y calidad de vida por CCAA

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Menor renta pero mayor calidad de vida

Mayor renta y más calidad de vida



Menor renta y menos calidad de vida



- ✓ **Se necesitan nuevas fuentes de datos, que ofrezcan series temporales, en particular:**
 - ✓ **Encuestas de uso del tiempo**
 - ✓ **Medición del bienestar subjetivo**
 - ✓ **Participación social, relaciones sociales**
 - ✓ **Mayor explotación de datos administrativos**

Disponer de verdaderos indicadores de calidad de vida requerirá años de trabajo, pero ya está construida la base metodológica



La medición de la calidad de vida en la estadística pública en España

