

# LA CRISIS DEL COVID-19 Y SU IMPACTO SOBRE LAS CONDICIONES ECONÓMICAS DE LAS GENERACIONES JÓVENES

**Óscar Arce**

Director General de Economía y Estadística

**CRISIS Y RECUPERACIÓN ECONÓMICA  
APIE / ORFIN / UNIVERSIDAD DE ALCALÁ**

ALCALÁ DE HENARES  
26 DE ABRIL DE 2021





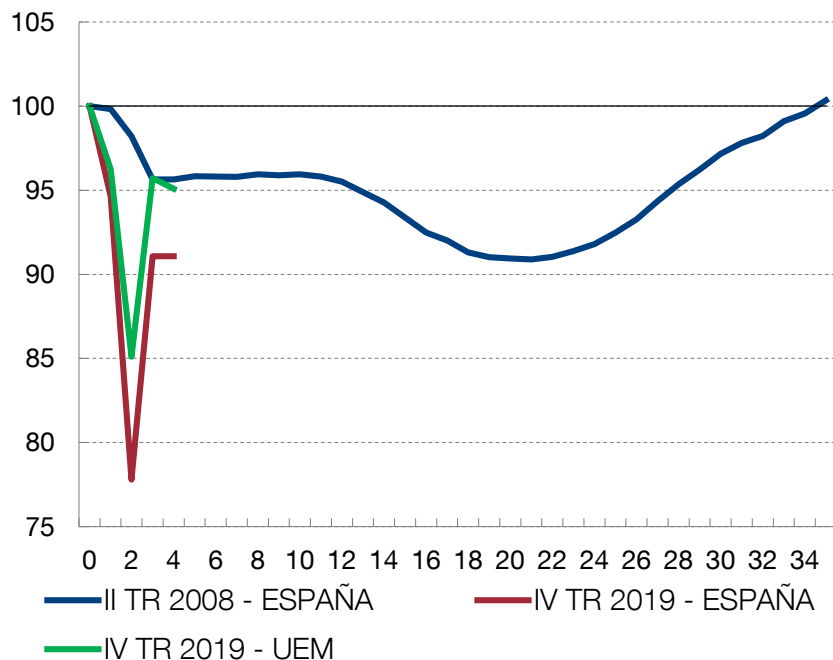
- 1. Impacto agregado de la crisis del Covid-19**
- 2. La crisis y las condiciones económicas de las generaciones jóvenes:**
  - Educación**
  - Renta**
  - Condiciones laborales**
  - Formación de hogares y acceso a la vivienda**
  - Finanzas públicas**
  - El envejecimiento poblacional**
  - El reto medioambiental**

# IMPACTO MACROECONÓMICO DE LA PANDEMIA: Un retroceso de la actividad sin precedentes...

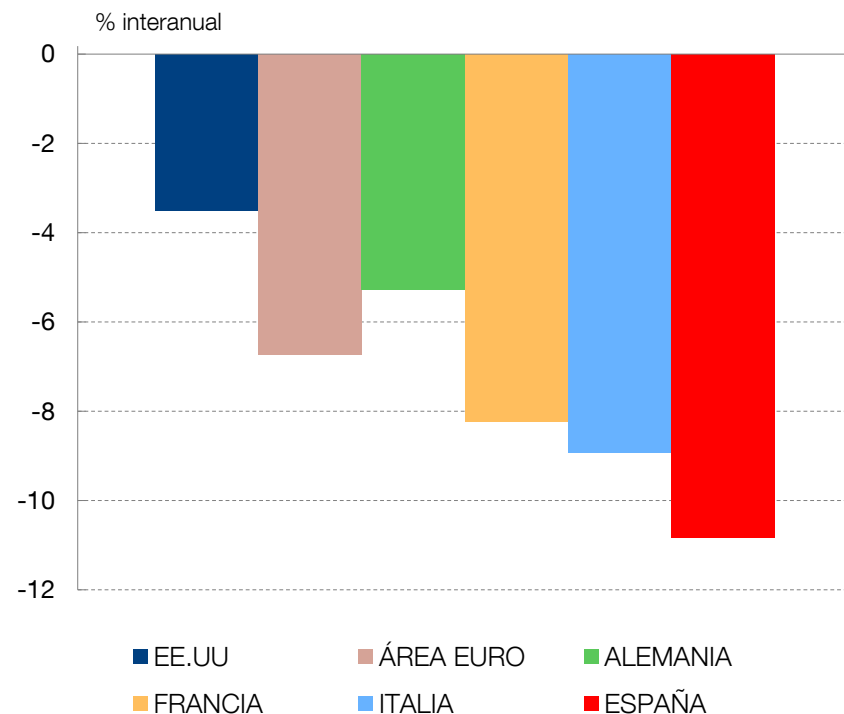
- La intensidad de la caída del PIB en 2020 es desconocida en las series históricas recientes
- La contracción en 2020 fue más pronunciada en España que en la mayor parte de las economías desarrolladas, debido al mayor peso de las actividades “sociales” (turismo) y de las pymes (más afectadas por la crisis)

## EVOLUCIÓN DEL PIB EN DIFERENTES RECESIONES

Niveles = 100 en el trimestre previo al inicio de la recesión



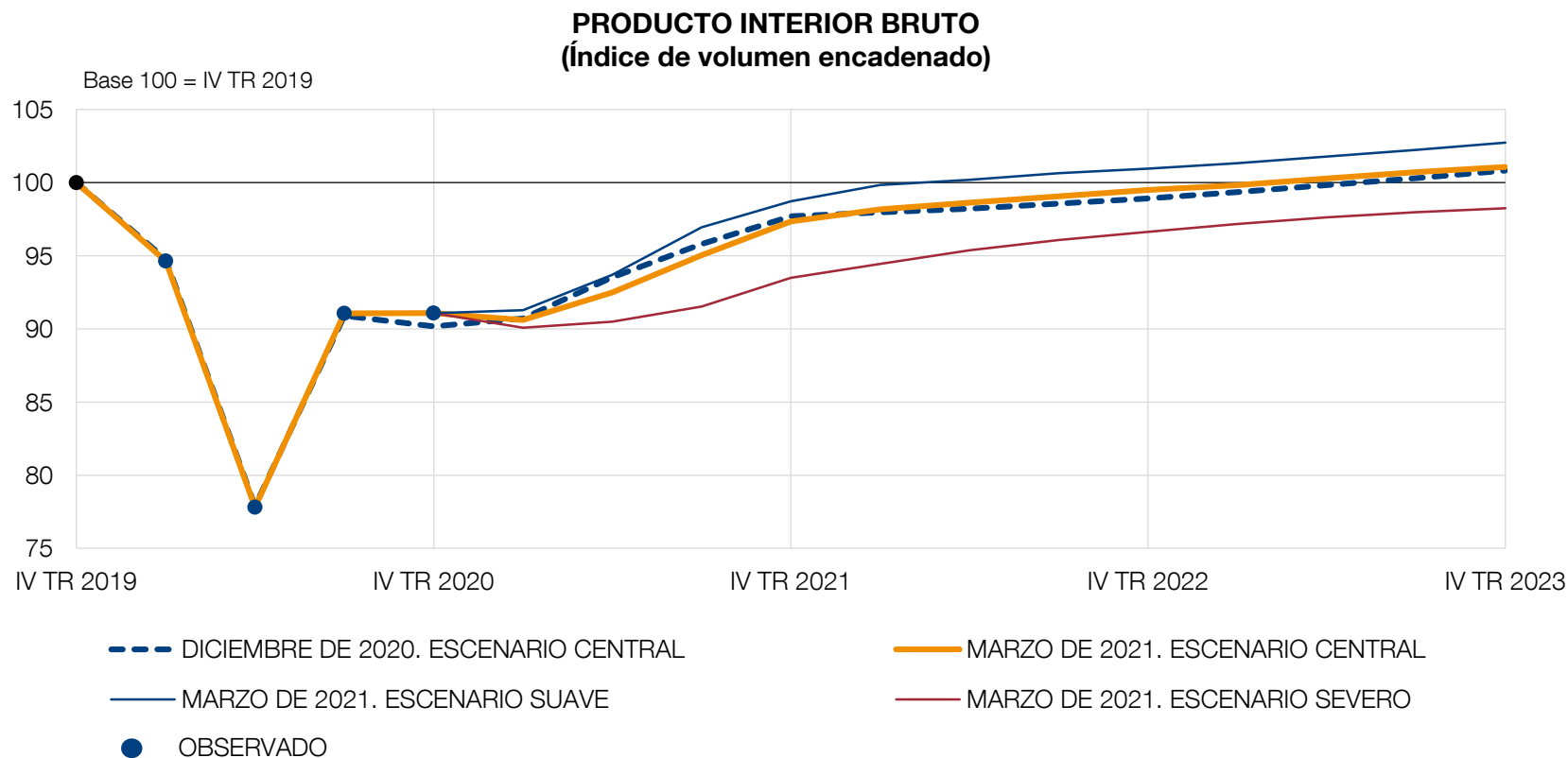
## CAÍDA DEL PIB EN 2020



Fuente: INE, Eurostat y Oficina de Análisis Económico (BEA). Última observación: cuarto trimestre de 2020.

## ...con efectos previsiblemente persistentes...

- Con el avance del proceso de vacunación, la incertidumbre sanitaria ha disminuido, pero no se pueden descartar nuevas oleadas, quizá ligadas a mutaciones del virus.
- Las fuentes de incertidumbre económica todavía son significativas: utilización del ahorro acumulado, ritmo de recuperación del turismo, daños al tejido empresarial



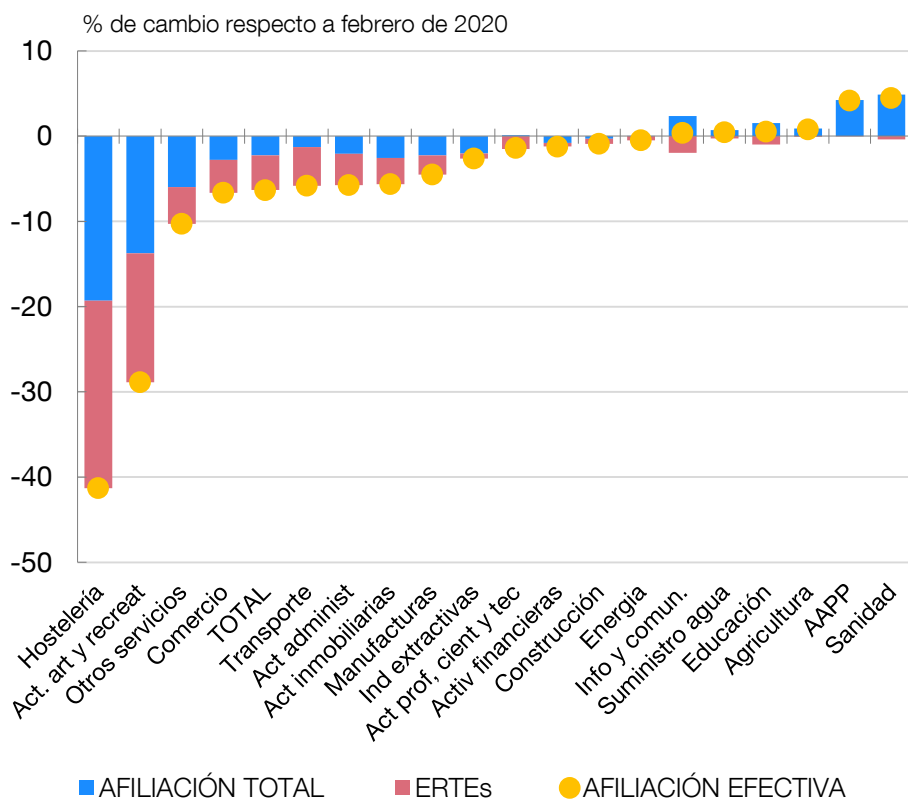
Fuente: Banco de España e Instituto Nacional de Estadística. En el gráfico se representan los escenarios contemplados en las proyecciones del Banco de España de marzo de 2021.

# ...y un impacto muy heterogéneo entre sectores y agentes económicos

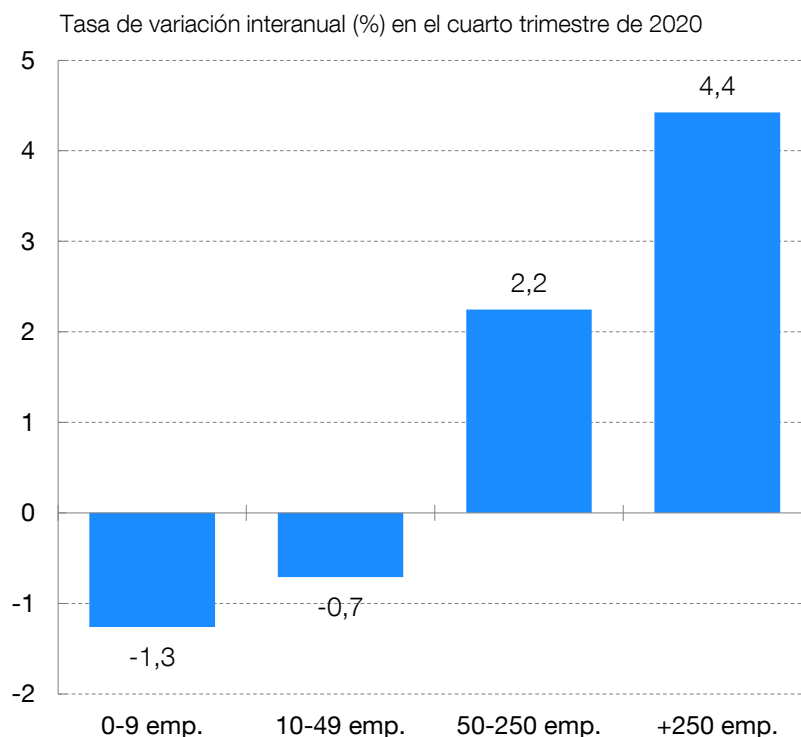
## ➤ El impacto de la perturbación es muy asimétrico:

- por ramas productivas, como se pone de manifiesto en la afiliación efectiva...
- ... y por tamaño empresarial, con una mayor incidencia en las pymes

### AFILIACIÓN TOTAL, ERTES Y AFILIACIÓN EFECTIVA POR RAMAS EN MARZO DE 2021



### EVOLUCIÓN DE LA FACTURACIÓN POR TAMAÑO EMPRESARIAL (DESCONTADA LA MEDIA DE LA RAMA),

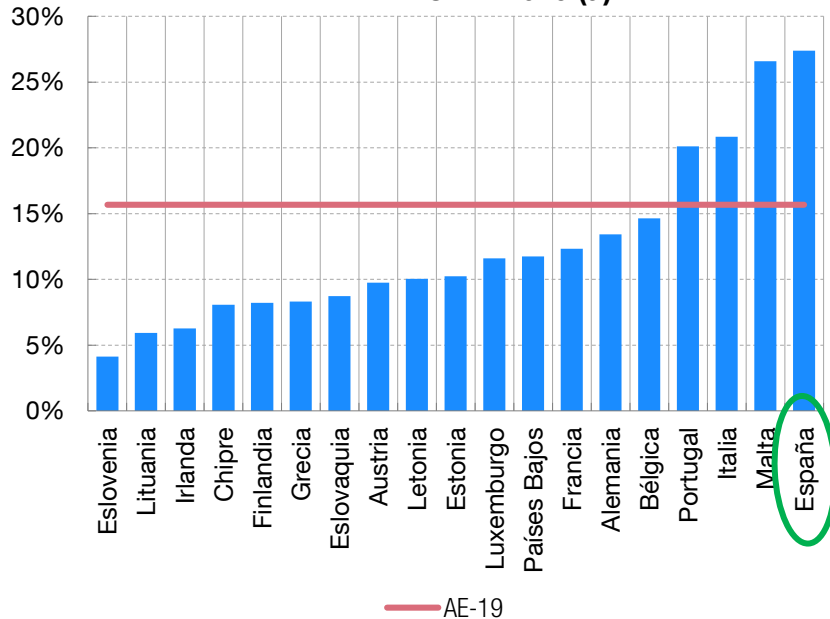


Fuente: Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones (izqda.) y Banco de España (dcha.). Última observación: marzo de 2021 (izqda.) y cuarto trimestre de 2020 (dcha.)

# EDUCACIÓN: La pandemia supone un nuevo reto para la acumulación de capital humano...

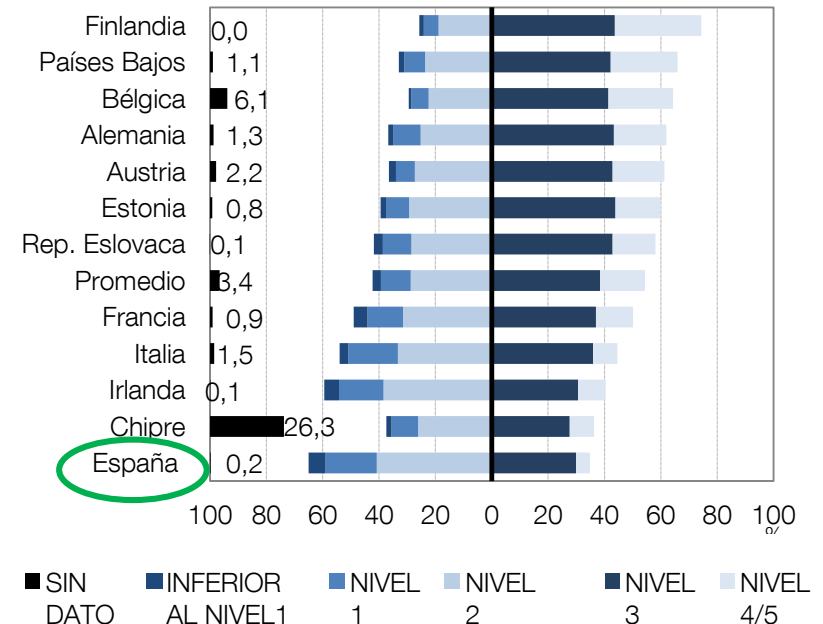
- **Todavía no se dispone de evidencia sobre el efecto del cierre de colegios y universidades durante el confinamiento en España.**
  - En EEUU, caída del 50% del rendimiento en matemáticas en colegios con mayor cantidad de estudiantes con renta baja (programa Zearn). En Bélgica, reducción significativa de resultados en matemáticas y lengua en los exámenes de junio de 2020.
- **En un contexto, con una situación de partida comparativamente desfavorable**

**POBLACIÓN ENTRE 25-29 AÑOS CON ESTUDIOS DE PRIMER CICLO DE SECUNDARIA COMO MÁXIMO EN 2019 (a)**



Fuente: Eurostat (2019), OCDE (PIAAC, 2013).  
a Corresponde a nivel 0 a 2 de ISCED.

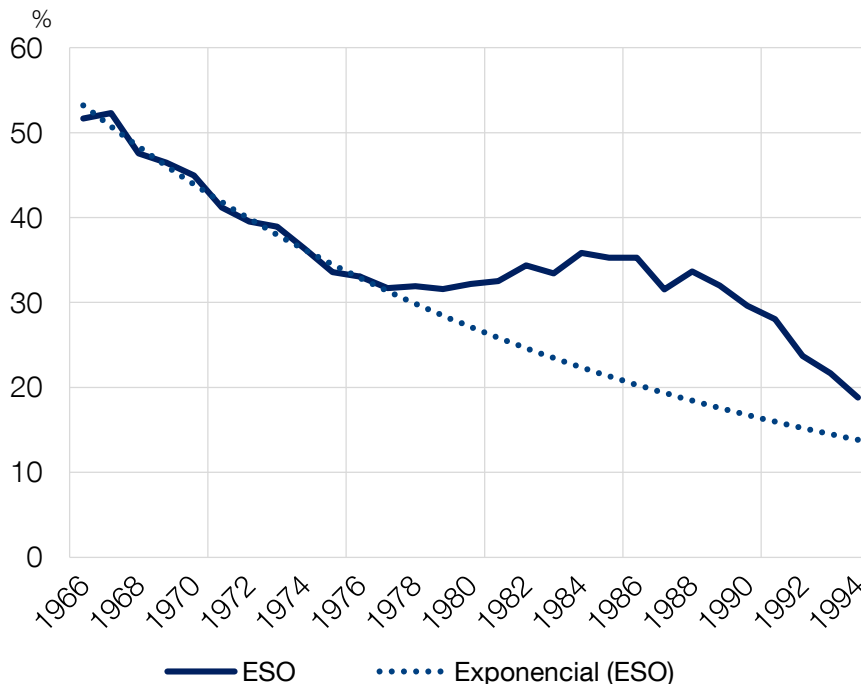
**COMPETENCIA MATEMÁTICA DE ADULTOS 25-29 AÑOS EN PAÍSES DEL ÁREA EURO EN PIAAC (% POR NIVEL)**



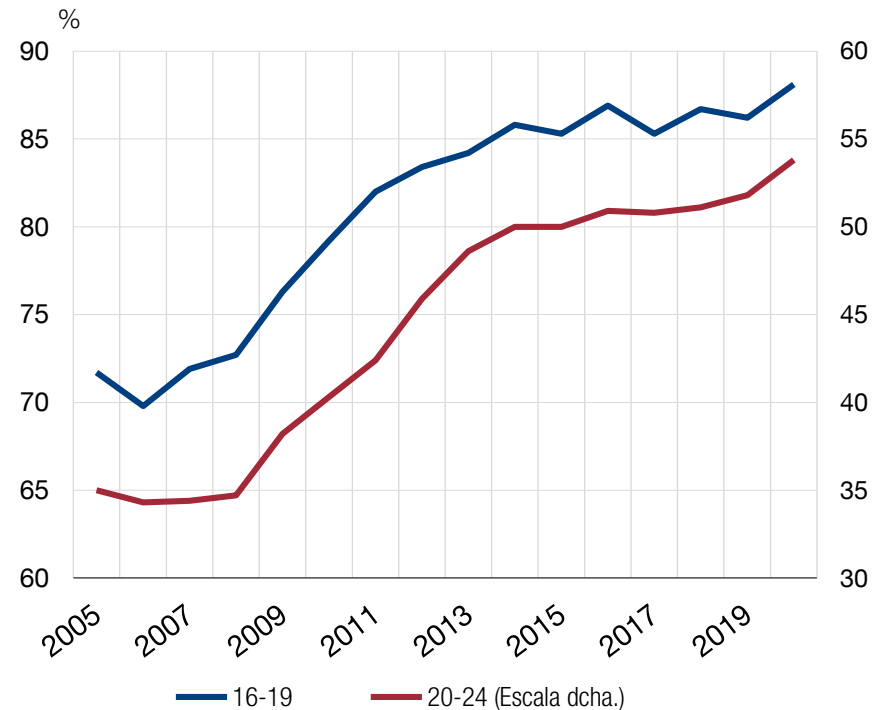
# ...si bien, no parece haber acelerado, hasta el momento, el abandono temprano del sistema educativo

- El desarrollo educativo de las generaciones nacidas entre finales de los 70s y mediados de los 90s se deterioró por el boom inmobiliario.
- Sin embargo, la falta de oportunidades profesionales ha propiciado que más jóvenes continúen sus estudios de formación reglada a lo largo de 2020.

**PORCENTAJE DE ESPAÑOLES DE 25 AÑOS QUE ALCANZAN, COMO MÁXIMO, LA ESO (POR AÑO DE NACIMIENTO)**



**PROPORCIÓN DE POBLACIÓN EN CURSOS DE FORMACIÓN REGLADA POR GRUPOS DE EDAD**

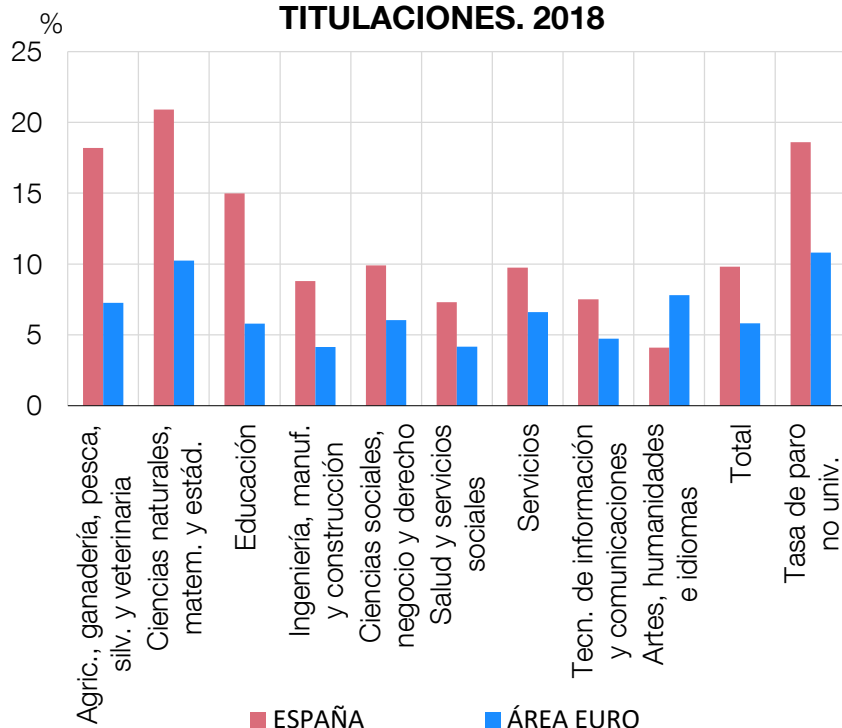


Fuente: Lacuesta et al (2020) con datos de la EPA (INE), años 1992-2018 y EPA (INE)

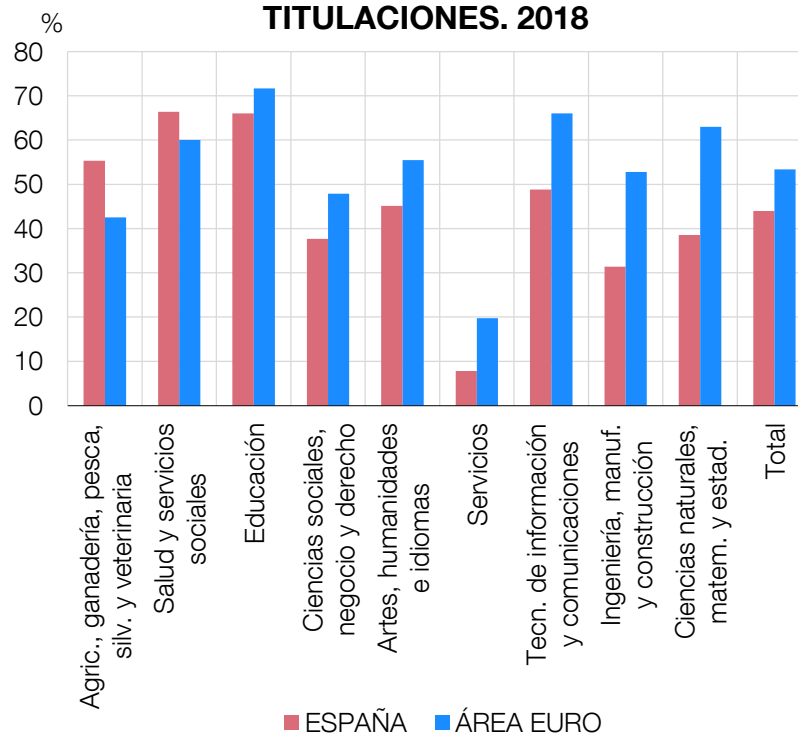
# EDUCACIÓN UNIVERSITARIA: Los problemas de calidad del sistema educativo condicionan la empleabilidad de los universitarios

- En relación con la UEM, los universitarios españoles tienen más dificultad para encontrar empleo y acceder a un puesto acorde a su formación, independientemente de su especialización.
- Es necesario mejorar los sistemas de selección del personal docente e investigador y reforzar la vinculación de la financiación a objetivos de excelencia.

**TASA DE PARO POBLACION CON ESTUDIOS UNIVERSITARIOS 30-34 AÑOS, POR TITULACIONES. 2018**



**OCUPADOS CON ESTUDIOS UNIVERSITARIOS 30-34 AÑOS EN PUESTOS CUALIFICADOS, POR TITULACIONES. 2018**

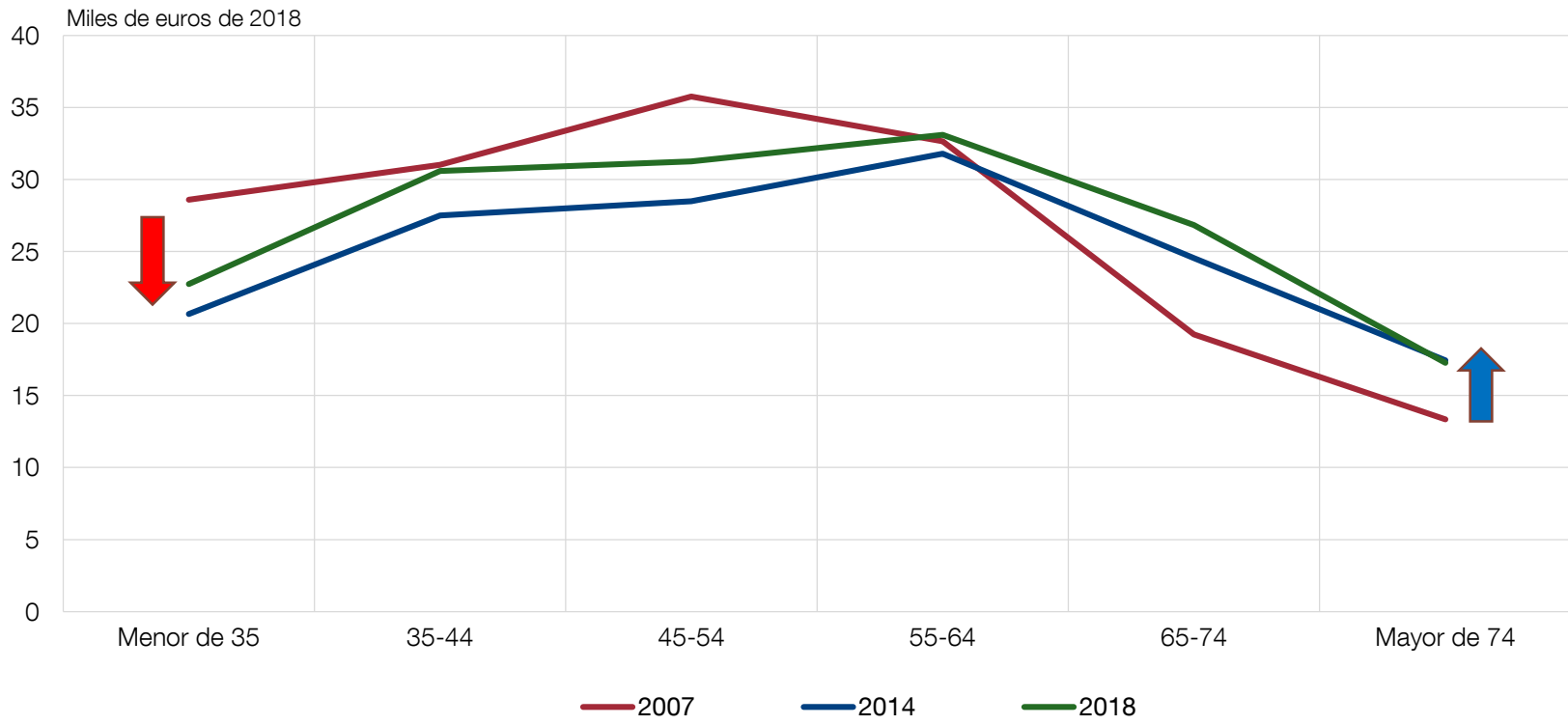


Fuente: EUROSTAT (Labour Force Survey).



# RENTA: El último ciclo expansivo no fue suficiente para recuperar los ingresos de los hogares jóvenes tras la crisis anterior...

## RENTA MEDIANA DE LOS HOGARES POR EDAD DEL CABEZA DE FAMILIA

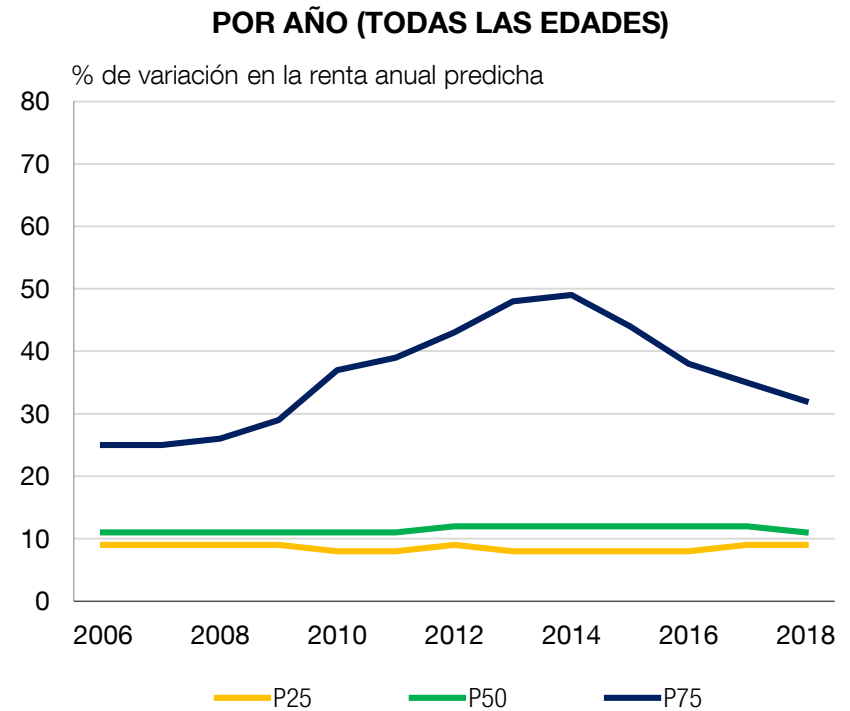
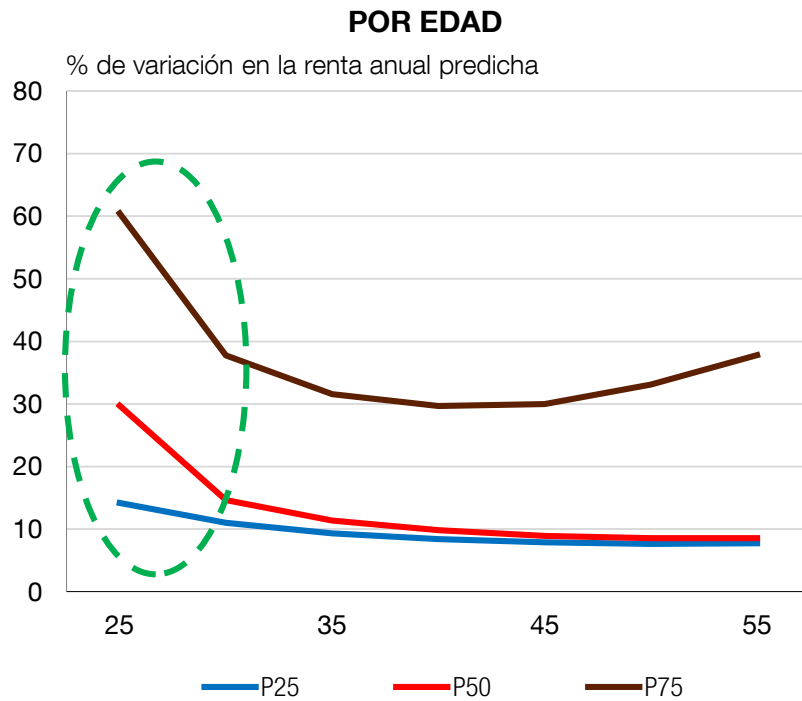


Fuente: INE (estadística de condiciones de vida) y Banco de España.

# ...ni tampoco para reducir el fuerte aumento en la incertidumbre sobre sus rentas...

- La incertidumbre sobre la renta futura es mayor entre los jóvenes, los trabajadores con contrato temporal y aquellos con rentas bajas.
- Además, esta incertidumbre, en situación de crisis, se incrementa.

## GRADO DE INCERTIDUMBRE SOBRE LA RENTA FUTURA

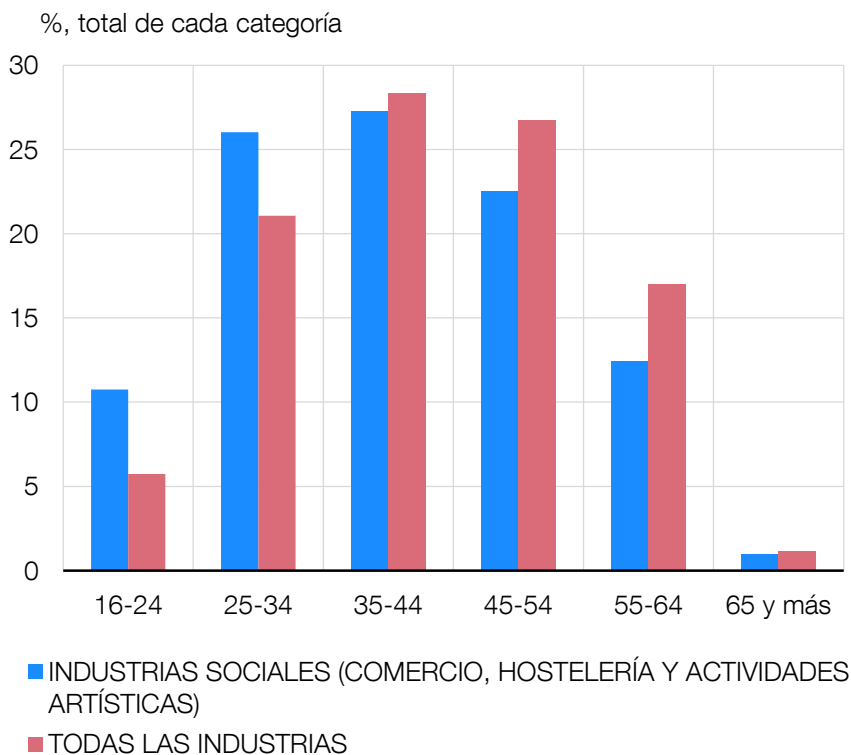


Fuente: Arellano et al. (2021).

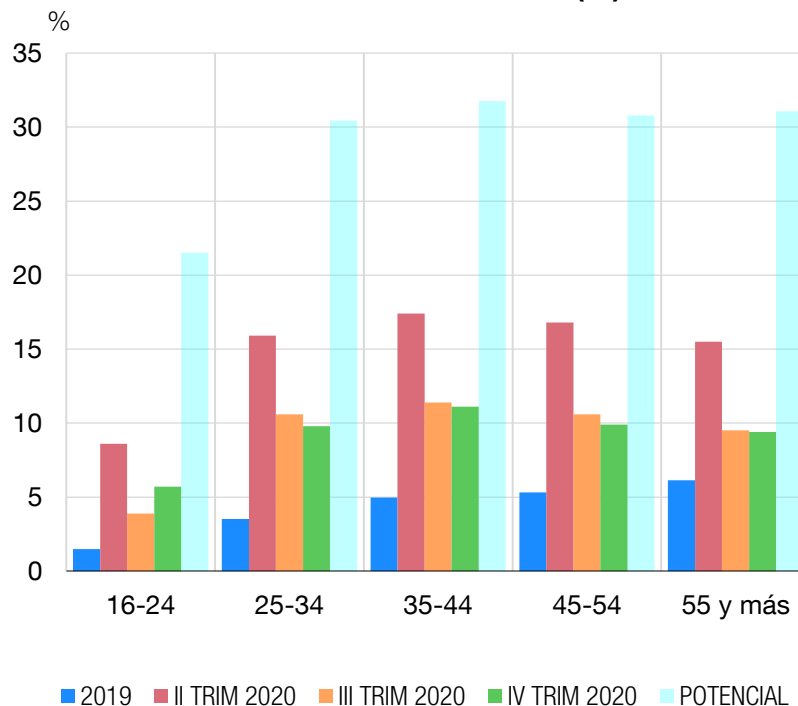
# ...y, ahora, la pandemia está impactando con especial intensidad a las rentas laborales de los jóvenes...

- **La presencia de jóvenes en las industrias “sociales” es relativamente elevada y sus oportunidades de teletrabajo, comparativamente escasas.**

### COMPOSICIÓN DE LA FUERZA LABORAL POR SECTORES Y GRUPOS DE EDAD



### PROPORCIÓN DE PERSONAS QUE TELETRABAJAN AL MENOS LA MITAD DE LOS DÍAS POR GRUPOS DE EDAD (%)

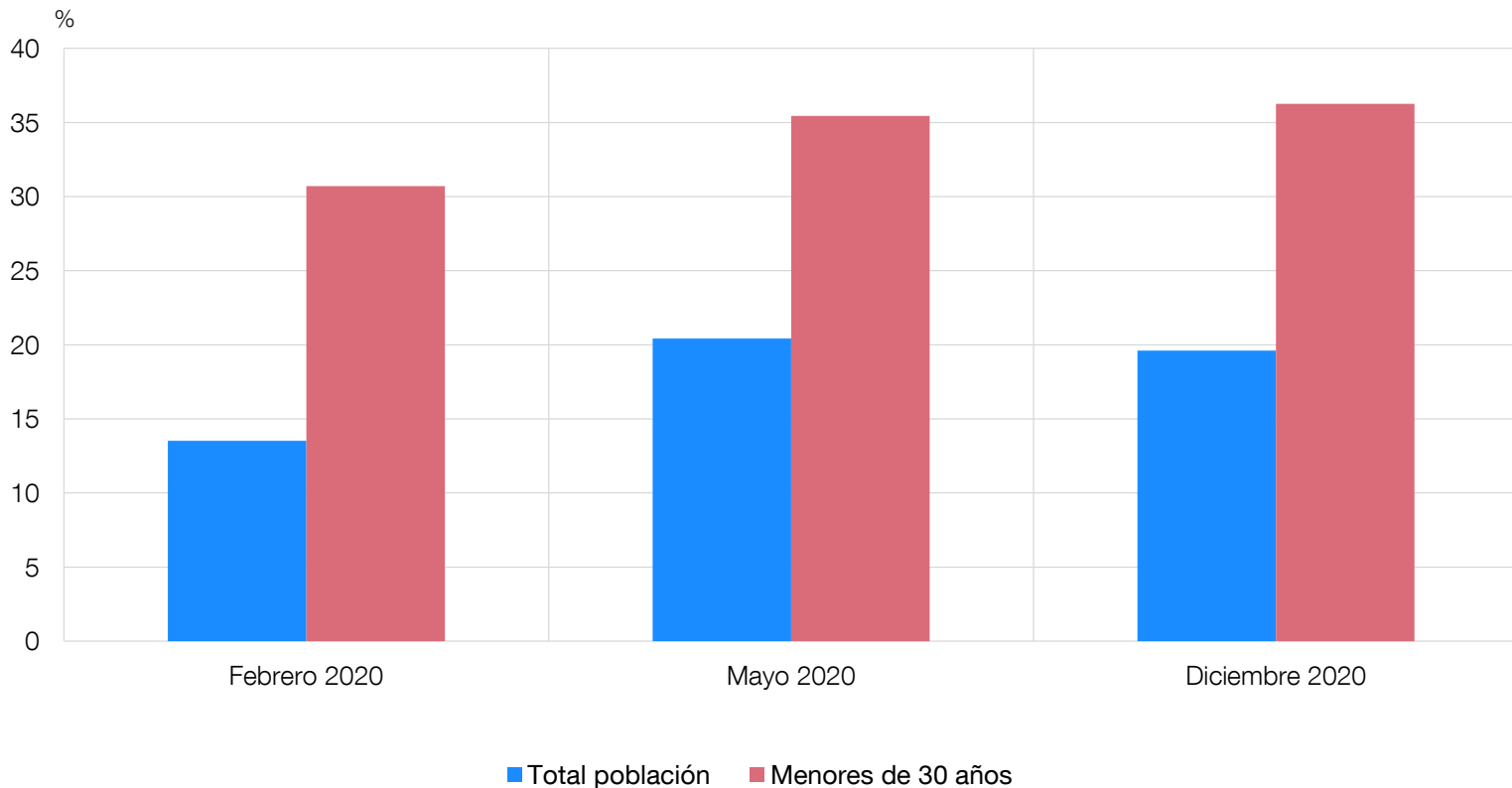


Fuentes: Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones, Instituto Nacional de Estadística y Banco de España. Véase Anghel et al (2020) y Alvargonzález et al (2020).

# ... lo que está provocando un aumento del ya de por sí elevado porcentaje de jóvenes sin ingresos

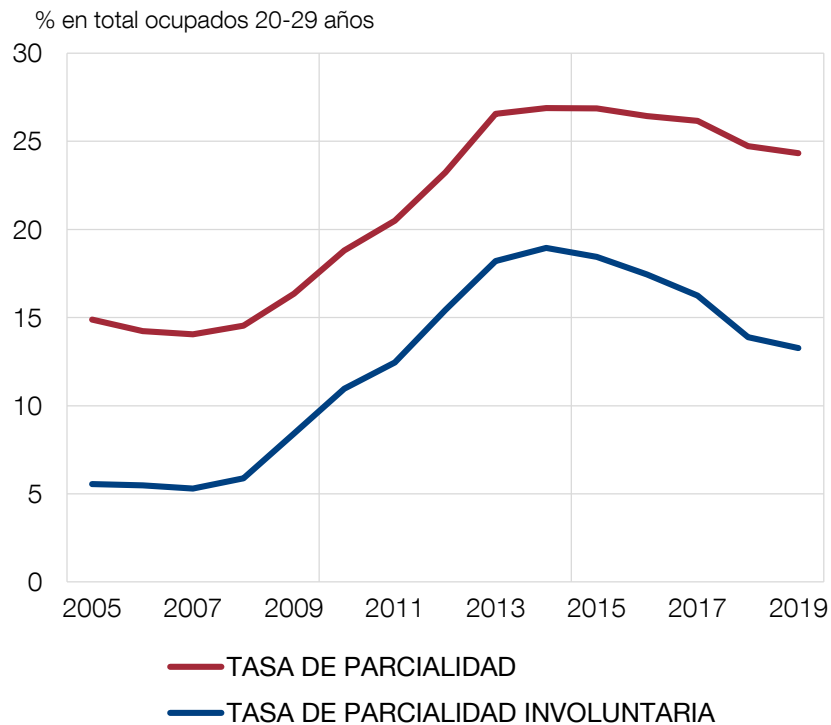
- Los jóvenes presentan una tasa de empleo menor al resto de la población y una tasa significativamente mayor de individuos sin ingresos laborales, elemento clave a efectos de analizar la evolución de la desigualdad.

PROPORCIÓN DE INDIVIDUOS SIN INGRESOS INDIVIDUALES

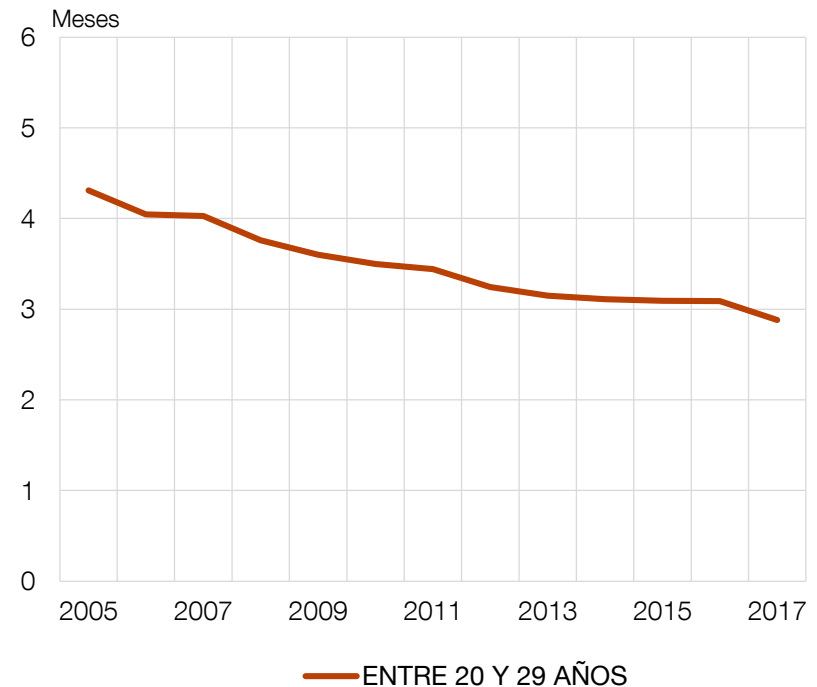


- **Los jóvenes tienen una vinculación frágil con el mercado laboral: acusada reducción reciente tanto de las horas (aumento de la tasa de parcialidad –no deseada-, como de la duración de sus contratos.**

### TASA DE PARCIALIDAD Y DE PARCIALIDAD INVOLUNTARIA DE LOS INDIVIDUOS DE 20 A 29 AÑOS



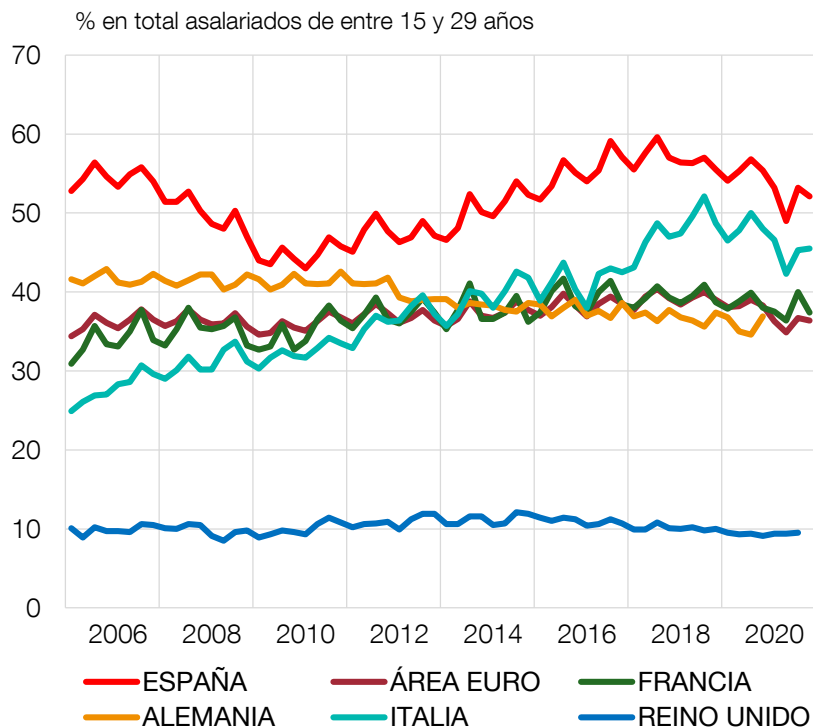
### DURACIÓN ESPERADA DE LOS CONTRATOS TEMPORALES. ESTUDIOS BAJOS



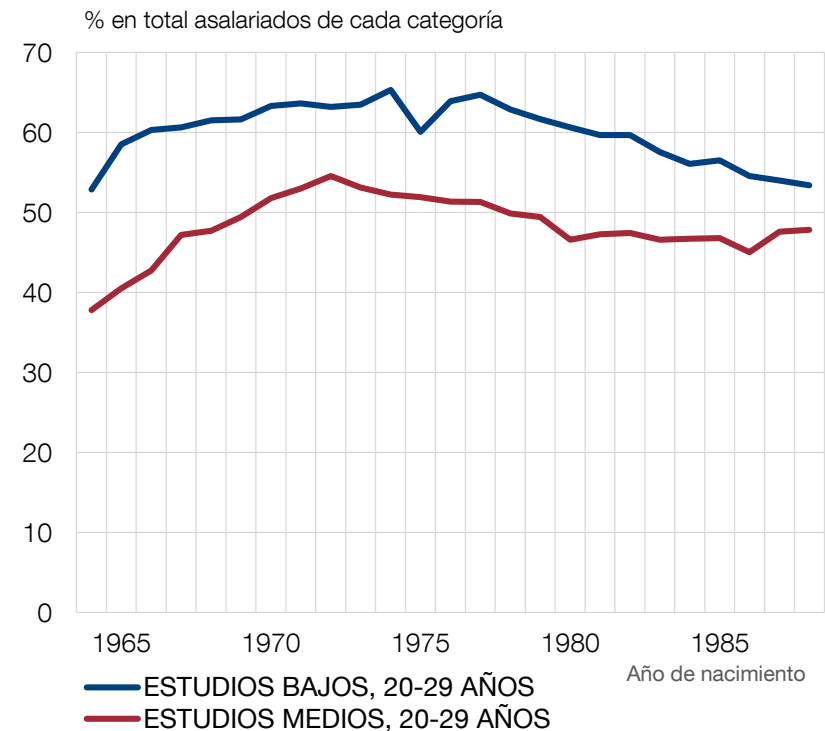
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (EPA), Ministerio de Trabajo, Migraciones y Seguridad Social y Banco de España.

- **La temporalidad en España es muy elevada, especialmente entre los jóvenes, a pesar de la tímida reducción observada recientemente.**

### TASA DE TEMPORALIDAD DE LOS JÓVENES (a)



### RATIO DE TEMPORALIDAD DE LOS JÓVENES POR COHORTE DE NACIMIENTO (b)



Fuente: Eurostat y Banco de España.

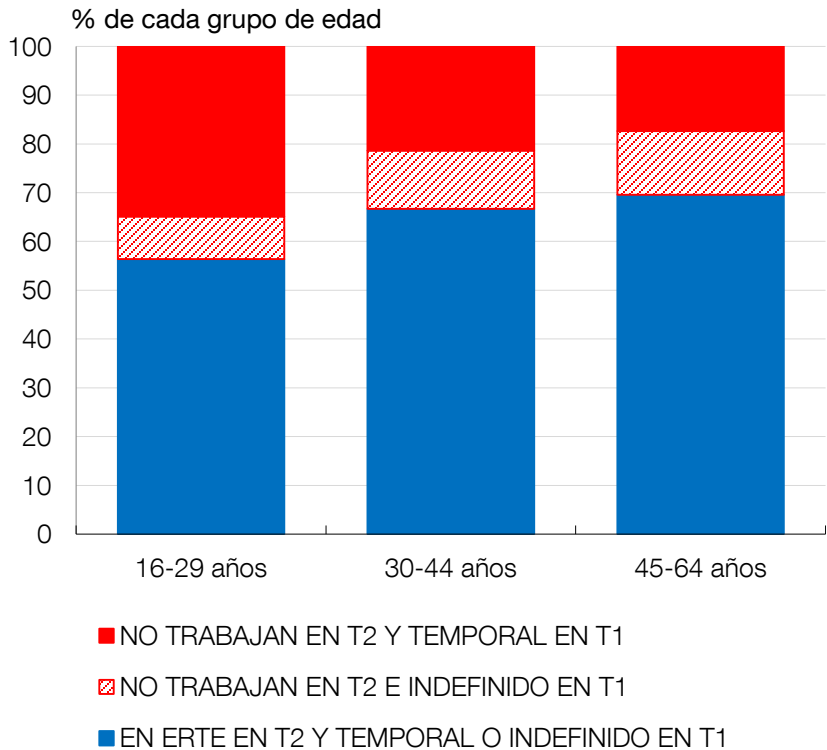
a Jóvenes entre 15 y 29 años.

b Elaboración propia con los microdatos de la EPA. Véase Puente y Regil (2020).

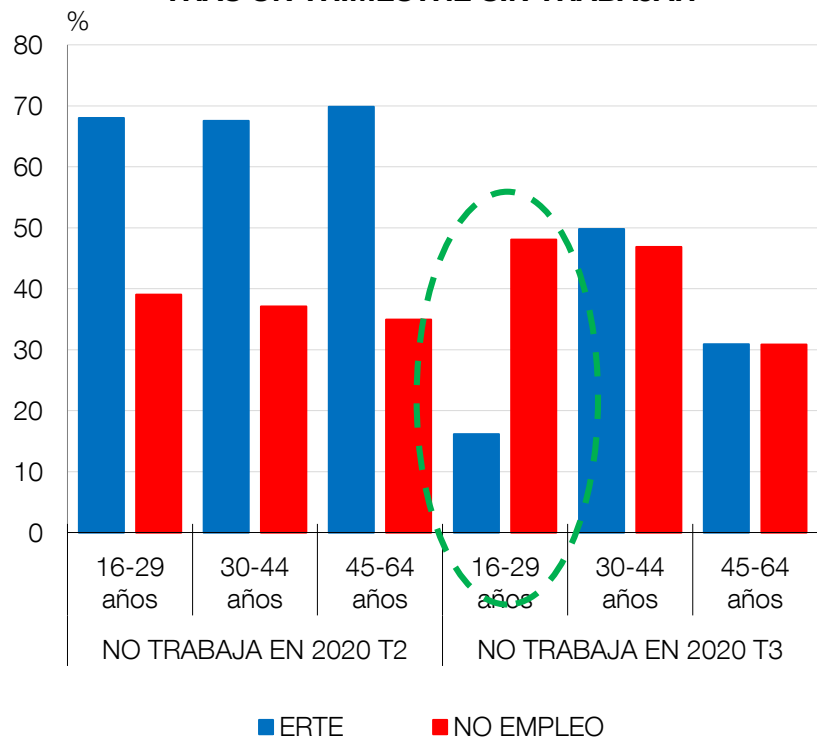
# ...lo que también condiciona la incidencia y efectividad de los ERTE entre los trabajadores más jóvenes

- Jóvenes y trabajadores temporales o de poca antigüedad se han beneficiado menos de los ERTEs.
- La tasas de reentrada al empleo activo de los afectados por ERTE se redujo en el tramo final del año, especialmente para los jóvenes.

**ASALARIADOS EN 2020 Q1 QUE NO TRABAJAN EN Q2**



**PROBABILIDAD DE REINCORPORACIÓN AL EMPLEO TRAS UN TRIMESTRE SIN TRABAJAR**

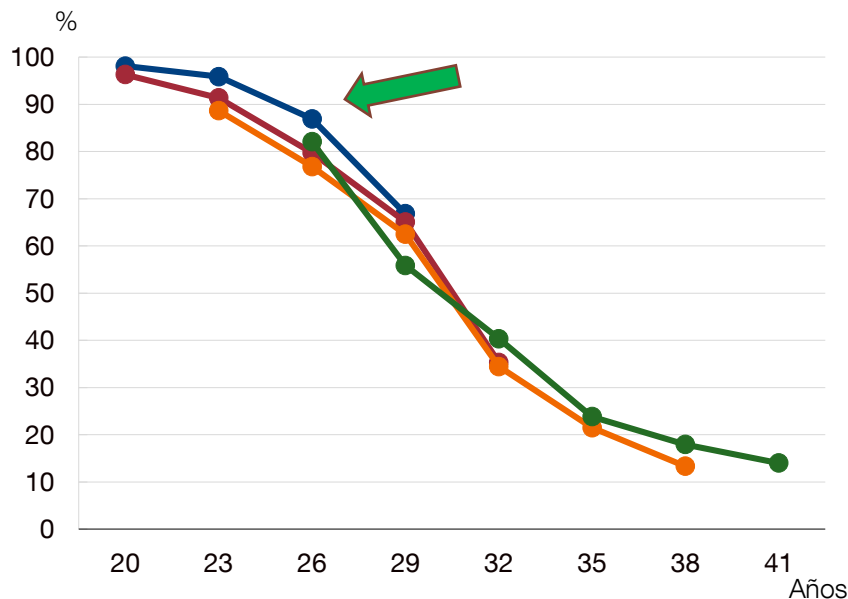


Fuente: Banco de España. Elaboración propia a partir de los microdatos de flujos de la EPA.

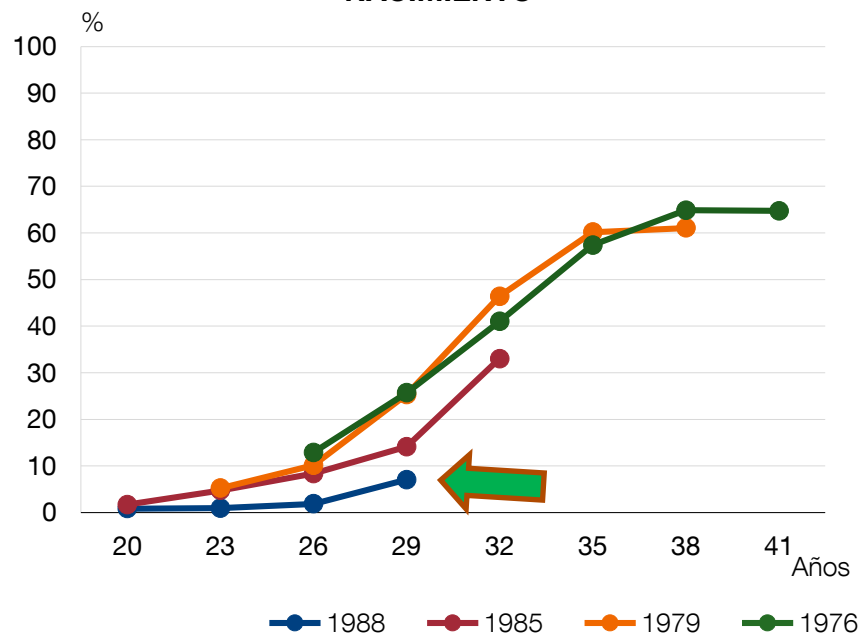
# ACCESO A LA VIVIENDA: Retraso progresivo en la edad de emancipación y caída en la tasa de propiedad de la vivienda entre los jóvenes...

- **Las dificultades laborales y financieras retrasan la edad de emancipación:**
  - En torno al 87% de los nacidos en 1988 vivía con sus padres a los 26 años, un porcentaje 5 puntos mayor que el de los nacidos en 1976
- **La proporción de individuos jóvenes que poseen su vivienda de residencia a los 30 años ha ido disminuyendo para los nacidos a partir de 1980:**
  - El 7% de los nacidos en 1988 poseía su vivienda principal a los 29 años; entre los nacidos en 1976, ese porcentaje era del 26%.

PROBABILIDAD DE VIVIR CON LOS PADRES A LO LARGO DEL CICLO VITAL, POR AÑO DE NACIMIENTO



PROBABILIDAD DE SER PROPIETARIO DE PRIMERA VIVIENDA A LO LARGO DEL CICLO VITAL, POR AÑO DE NACIMIENTO



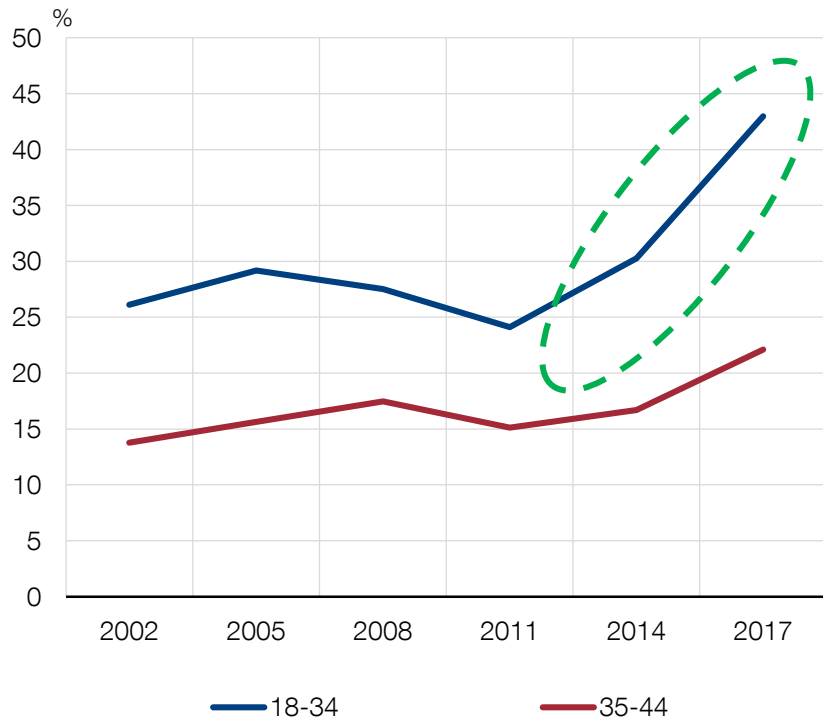
Fuente: Banco de España, utilizando la Encuesta Financiera de las Familias (EFF 2002 - EFF 2011).



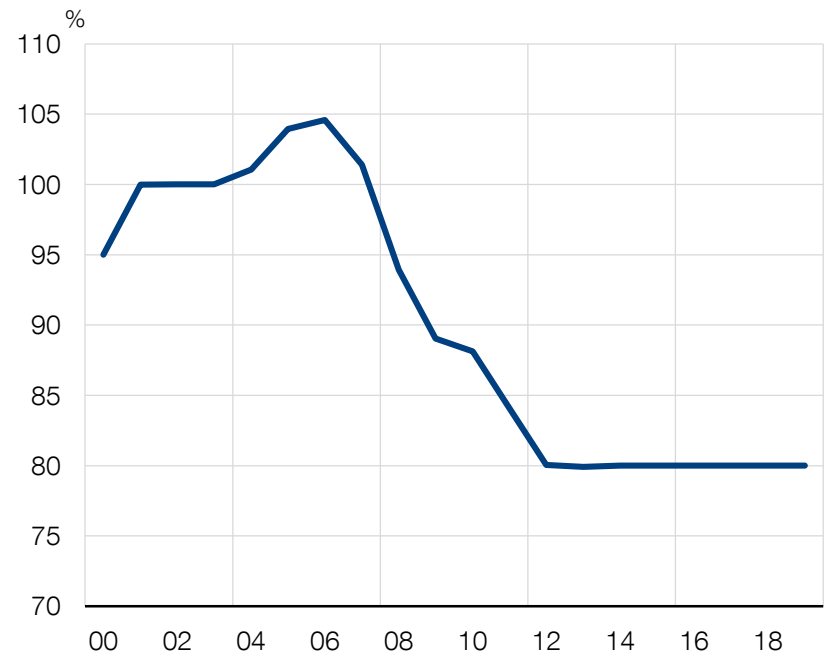
# ...con un aumento considerable de la demanda de alquiler por parte de los jóvenes...

- Entre 2014 y 2017, el porcentaje de hogares con cabeza de familia menor de 35 años que vivían en alquiler subió en más de 12 pp, hasta el 43%.
- El mayor rigor en la concesión de financiación hipotecaria tras la crisis financiera también ha moderado el acceso a la vivienda en propiedad de los jóvenes, que normalmente tienen un menor nivel de ahorro inicial.

**PORCENTAJE DE HOGARES QUE ALQUILA SU VIVIENDA DE RESIDENCIA, POR GRUPOS DE EDAD**



**RATIO PRÉSTAMO-PRECIO DE ADQUISICIÓN DE VIVIENDA MEDIANO**



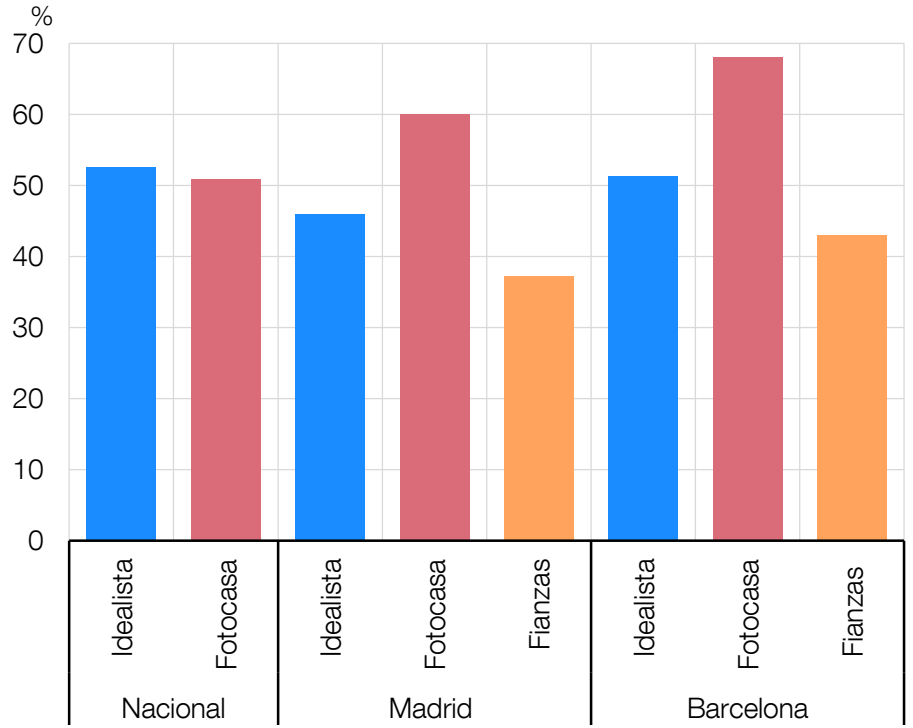
Fuente: Banco de España, Encuesta Financiera de las Familias y Colegio de Registradores.

**...lo que, ante una oferta rígida, propició un fuerte aumento del precio del alquiler en los años previos a la pandemia**

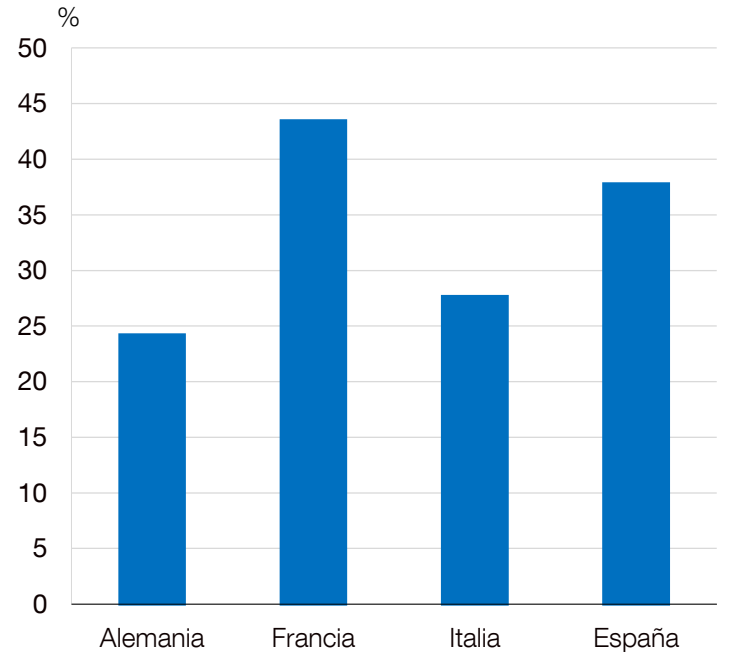
- **Las alzas en los alquileres absorbieron, en los años previos a la pandemia, un porcentaje elevado de la renta de los hogares jóvenes.**

**PRECIOS DE ALQUILER A NIVEL NACIONAL Y MUNICIPAL**

Variación acumulada desde el mínimo en 2013-2014 hasta 2019



**PORCENTAJE DE HOGARES QUE ALQUILAN QUE DEDICA MÁS DEL 30% DE INGRESOS AL PAGO DE LA VIVIENDA EN 2017 (18-34 AÑOS)**

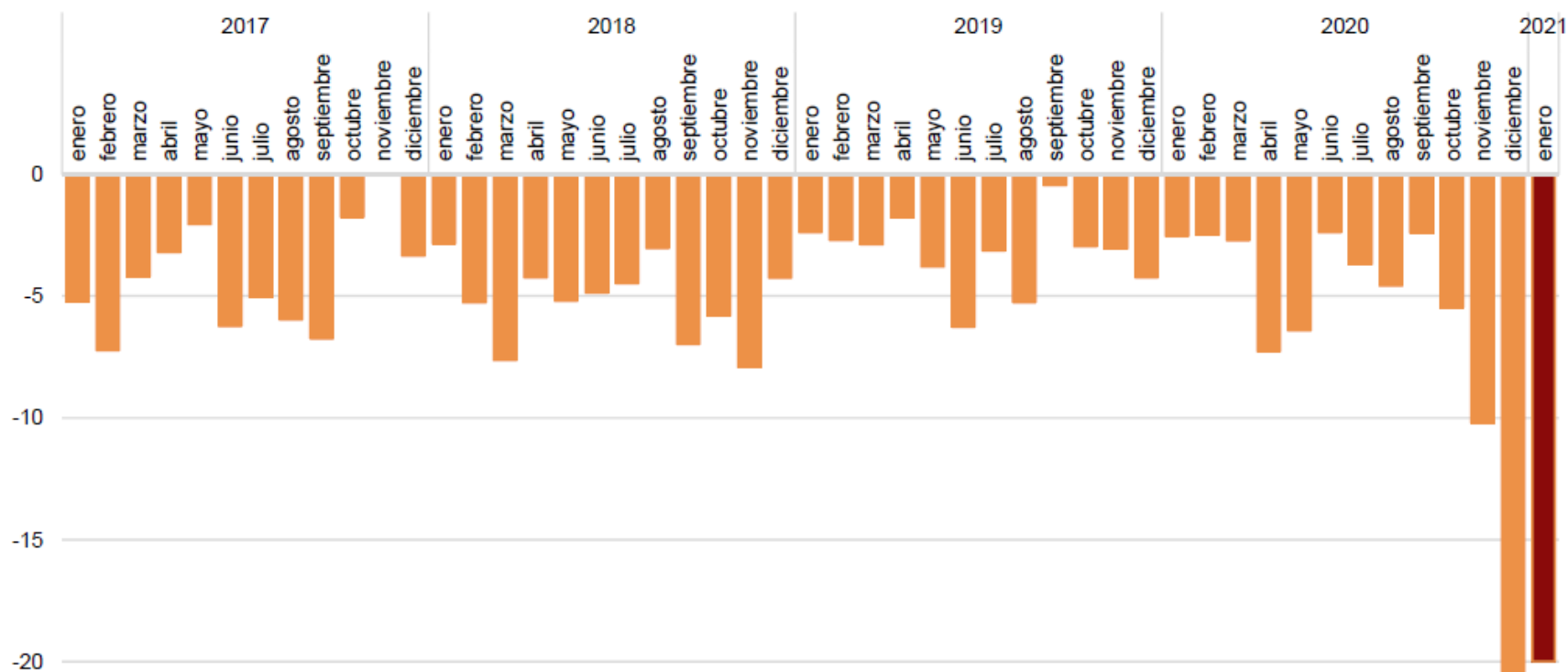


Fuente: Portales web y depósitos autonómicos de fianzas. Banco de España, con datos de la Encuesta Financiera de las Familias (2017) y Household Finance and Consumption Survey (tercera ola).

# NATALIDAD: El aumento de la incertidumbre en la pandemia impacta muy negativamente sobre la ya de por sí moderada tasa de natalidad...

- Aunque es pronto para conocer los posibles efectos de la pandemia sobre la natalidad a largo plazo, el INE ha detectado una caída del 20% anual de los nacimientos en enero de 2021 (14% en Francia; 6,4% en Suecia; 21,6% en Italia (dic.)).

Variación anual del número de nacimientos. Años 2017 a 2021. Total nacional  
Porcentaje

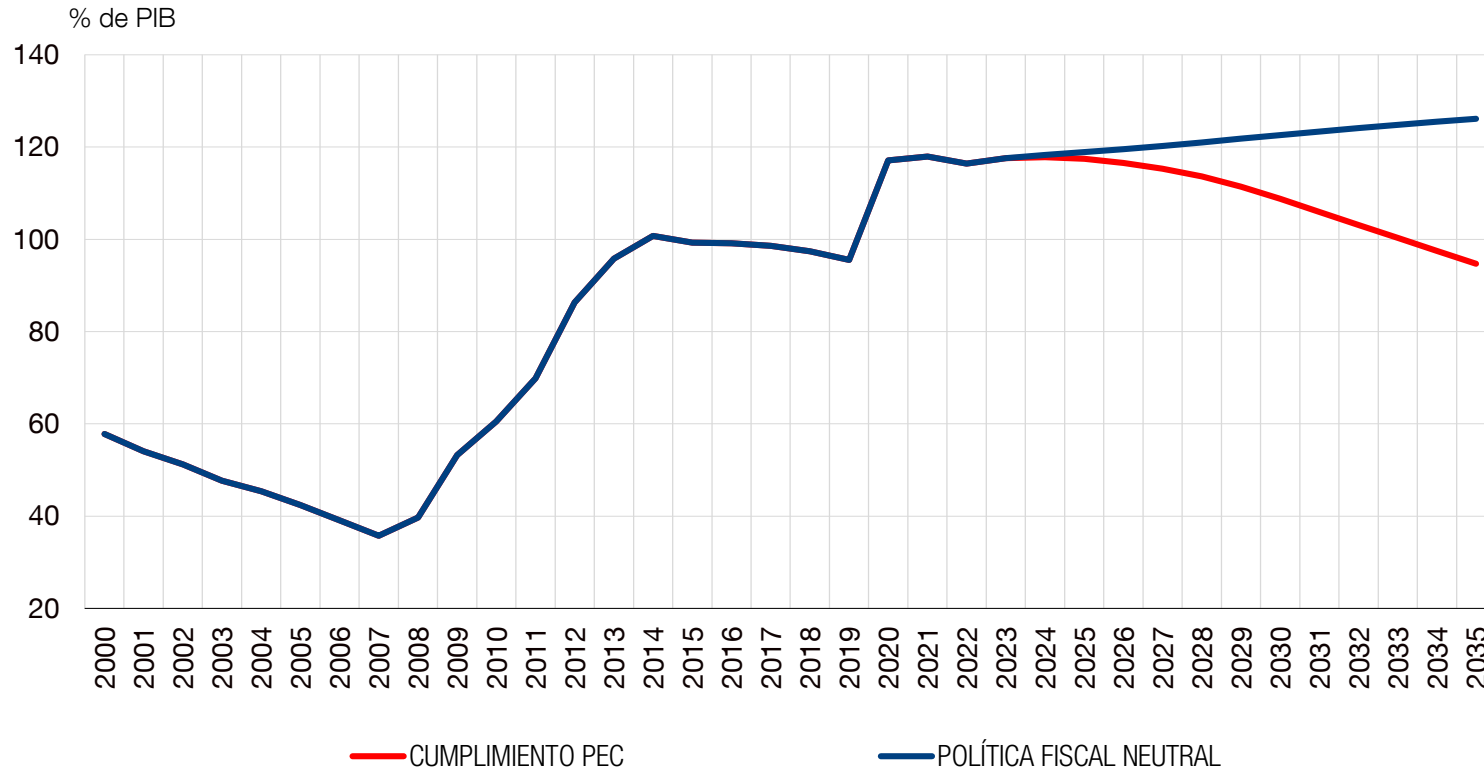


Fuente: INE

# DEUDA PÚBLICA: La pandemia ha requerido un fuerte estímulo fiscal que, a futuro, deberá dar paso a un proceso sostenido de consolidación fiscal

- **Reconstruir los márgenes de la política presupuestaria conllevará un periodo de consolidación previsiblemente prolongado, con un participación relevante de las generaciones jóvenes.**

**SENDAS SIMULADAS DE LA DEUDA PÚBLICA EN EL ESCENARIO CENTRAL BAJO CIERTOS SUPUESTOS**

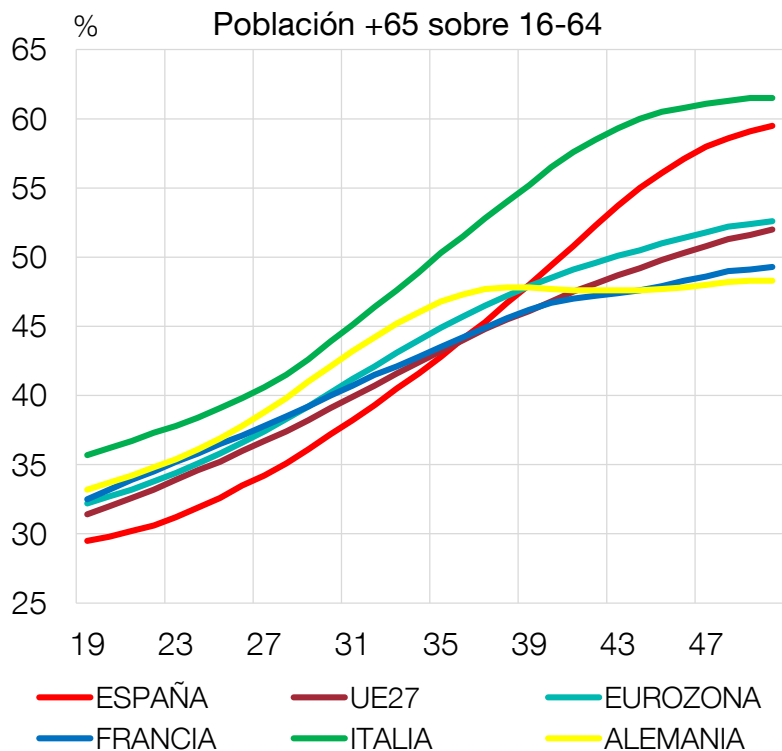


Fuente: Banco de España, con datos del INE y de la IGAE.

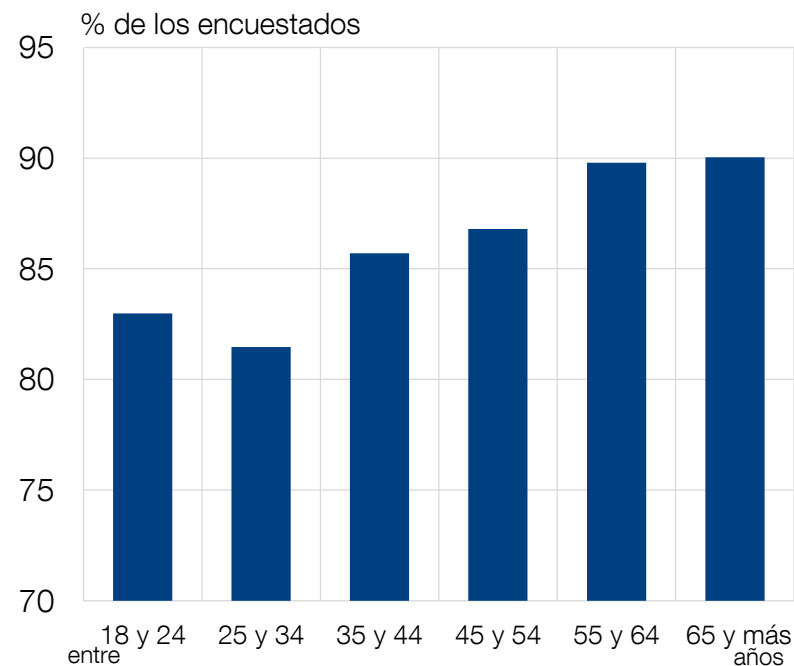
# PENSIONES: El envejecimiento poblacional y los ajustes recientes elevan considerablemente el gasto actual y previsto en pensiones...

- El envejecimiento de la población española provocará un incremento muy sustancial de la ratio de dependencia.
- Los ajustes en este ámbito se verán influidos por la evolución de la propensión social hacia la introducción de ciertas reformas.

### PROYECCIONES SOBRE LA TASA DE DEPENDENCIA



### PARTICIPACIÓN ELECTORAL POR EDAD

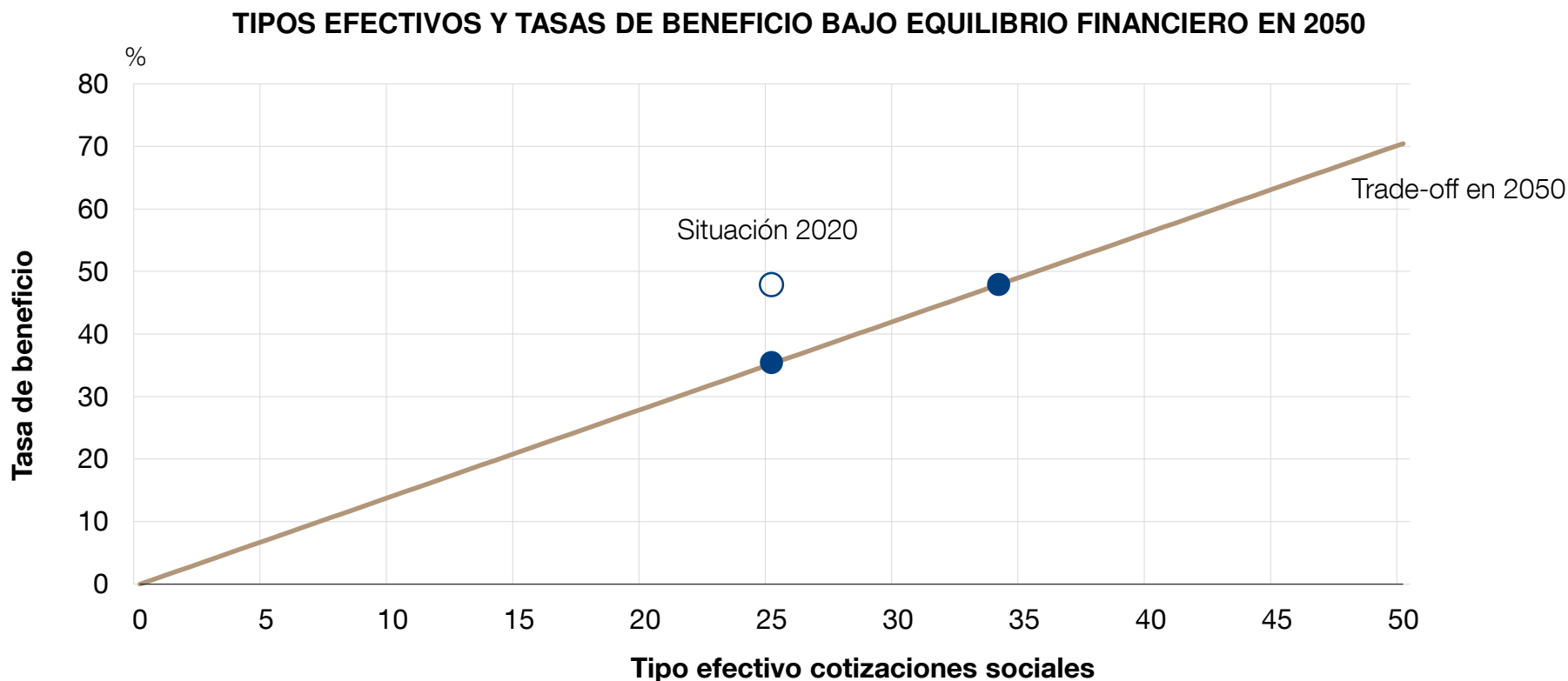


Porcentaje por grupos de edad que declaró haber votado o que no contesta a la pregunta de recuerdo de voto en las Elecciones Generales del 10 de noviembre de 2019 en la encuesta postelectoral del CIS. .

Fuente: Eurostat

## ...lo que plantea un mapa de disyuntivas entre tasa de beneficio y contribuciones al sistema de pensiones más desfavorable que en el pasado

- **Mantener la tasa de beneficio actual exigiría un aumento notable de las contribuciones, y mantener las contribuciones actuales comportaría una reducción significativa de la tasa de beneficio.**
- **Con tasas de empleo y dependencia del 80% y 58% en 2050, respectivamente, el tipo efectivo de las cotizaciones sociales debería subir unos 8 pp para mantener la tasa de beneficio actual.**



Fuente: Banco de España. Supuestos del ejercicio en 2050: tasa de empleo, 80 %; factor demográfico, 58 %; tasa de cobertura, 1

# EL RETO MEDIOAMBIENTAL: En las próximas décadas, se requerirán cambios de calado en la política fiscal...

- **Los objetivos medioambientales fijados para 2030 son ambiciosos y la política fiscal deberá desempeñar un papel preeminente en la gestión de la transición hacia una economía medioambientalmente sostenible.**
- **España presenta una brecha de recaudación, respecto a la UEM, de impuestos medioambientales de 0,8 pp de PIB.**

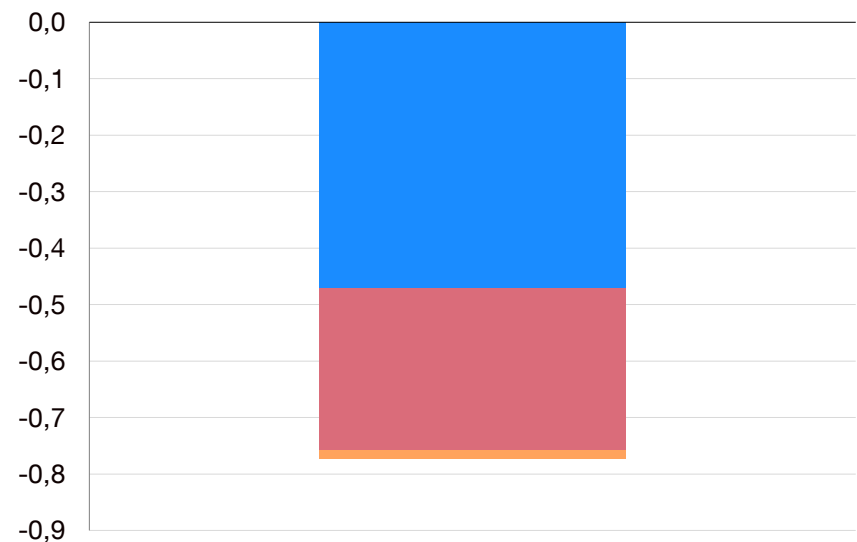
## OBJETIVOS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO PARA 2030

	UE	España
Emisiones efecto invernadero, respecto a 1990	-55%	-23%
Energía renovable en el consumo final	32%	42%
Mejora de la eficiencia energética	32,5%	39,5%

Fuente: Eurostat (2020).

## IMPOSICIÓN MEDIOAMBIENTAL

Diferencia de recaudación entre España y UEM en % PIB



■ ENERGÍA ■ TRANSPORTE ■ CONTAMINACIÓN Y RECURSOS NATURALES

## ... y una estrategia ambiciosa para utilizar de la manera más eficaz posible los fondos del programa europeo *Next Generation UE*

- **La necesaria transición medioambiental comportará costes económicos no desdeñables, con un impacto desigual entre sectores, geografías e individuos.**
- **Los fondos NGEU pueden utilizarse para, además de impulsar inversiones verdes (39% según PRTR), aliviar algunos costes de transición e impulsar y financiar reformas.**

### LÍNEAS DE ACTUACIÓN DEL NGEU EN ESPAÑA, POR GRANDES ÁREAS

PORCENTAJE SOBRE EL TOTAL DE LOS FONDOS



Fuente: Gobierno de España.



- Muchos de los retos de la economía española anteriores a la pandemia, que con frecuencia se han visto agudizados por esta, afectan de manera especial a los jóvenes: **sistema educativo, mercado de trabajo, vivienda, incertidumbre e inestabilidad de la renta, el aumento de la presión sobre las finanzas públicas y sobre el sistema público de pensiones.....**
- Otros retos de gran calado y persistencia, como la transición ecológica y el envejecimiento poblacional, tendrán consecuencias significativas sobre las generaciones jóvenes actuales y las venideras.
- La economía española debe apoyarse en varias palancas para afrontar estos retos:
  - ✓ **Una agenda de reformas estructurales *ambiciosa* –respuestas acordes a la magnitud de los retos-, *integral* –que cubra todos los ámbitos relevantes- y con *vocación de permanencia* –basada en amplios consensos-.**
  - ✓ **Un plan de consolidación de las finanzas públicas, para su implementación una vez que se asiente la recuperación, que reduzca las vulnerabilidades que plantea un elevado nivel de deuda pública y reconstruya los márgenes fiscales.**
  - ✓ **El mejor uso posible de los recursos del plan europeo NEXT GENERATION UE.**

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

