

# ECONOMISTAS

COLEGIO DE MADRID

Nº 172-173 / Marzo 2021

## Consejo de Redacción

### Directora

Amelia Pérez Zabaleta

### Secretario

Rafael Laso

### Consejeros

Fernando Becker

José M<sup>a</sup> Casado

Juan Ramón Cuadrado

Juan José Durán

José M<sup>a</sup> Espí

Silvia Iranzo

Gregorio Izquierdo

Ana M<sup>a</sup> López

Rafael Pampillón

José M<sup>a</sup> Rotellar

## Redacción y Administración

Colegio de Economistas de Madrid

Flora, 1 - 28013 Madrid

91 559 46 02

revista.economistas@cemad.es

www.cemad.es

## Diseño de Portada

Fernando Villar

## Impresión

Grupo Raiz Dismark, S.L.

## Depósito Legal

M-13.155-1983

ISSN 0212-4386

No está permitida la reproducción total o parcial de esta revista, ni su tratamiento informático, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro y otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del editor.



Colegio de  
Economistas  
de Madrid

El Colegio de Economistas de Madrid no comparte necesariamente las opiniones expresadas en los artículos publicados, los únicos responsables son sus propios autores.

## 6 Editorial

### 8 Panorama general

*Coordinadoras: Amelia Pérez Zabaleta y Silvia Iranzo Gutiérrez*

- 9 La evolución de la economía internacional  
*Silvia Iranzo Gutiérrez*

### 34 Sectores productivos

*Coordinador: Gregorio Izquierdo Llanes*

- 35 Los sectores productivos en la actual crisis: un impacto muy desigual  
*Gregorio Izquierdo Llanes, Adrián González Martín y Carmen Vizcaya León*

- 43 El turismo en España tras la pandemia: de la resistencia a la transformación  
*Fernando Valdés Verelst*

- 50 El sector eléctrico: compromiso y apuesta de futuro  
*Pedro González*

- 56 El sector agroalimentario tras la crisis de la covid-19: claves para potenciar su competitividad y su contribución a la cohesión territorial a medio plazo  
*Gonzalo Sanz-Magallón Rezusta*

### 62 Sistema financiero

*Coordinadora: Silvia Iranzo Gutiérrez*

- 63 La solidez del sector bancario español en el año de la pandemia  
*Carlos San Basilio Pardo y Judith Arnal Martínez*

- 72 La respuesta de la política monetaria del Banco Central Europeo a la crisis de la covid-19  
*Pablo Hernández de Cos*

- 88 La actividad del Instituto de Crédito Oficial apoyando a empresas y autónomos para impulsar la recuperación y transformación de la economía española  
*José Carlos García de Quevedo Ruiz*

### 96 Sector público

*Coordinador: José M<sup>a</sup> Espí*

- 97 La respuesta a la crisis desde el Tesoro Público  
*Pablo de Ramón-Laca Clausen y Álvaro López Barceló*

- 109 El año de las reglas fiscales en suspenso  
*Carmen López Herrera y María Cadaval Sampedro*

- 116 Las haciendas autonómicas ante la gestión de un volumen de recursos histórico  
*César Cantalapiedra y M<sup>a</sup> Montaña González*
- 
- 126 El sector público local: urgencias y peticiones  
*Roberto Fernández Llera*
- 
- 132 **Capital humano y empleo**  
Coordinador: *Rafael Pampillón Olmedo*
- 
- 133 Mercado laboral anestesiado  
*Rafael Pampillón Olmedo y Alicia Coronil Jónsson*
- 
- 140 Impacto sectorial de la covid-19 según el contenido tecnológico y el nivel de cualificación  
*María Jesús Fernández Sánchez*
- 
- 148 Los efectos de la covid-19 en el empleo y la productividad de la mano de obra  
*Ana Cristina Mingorance-Arnaiz y Rafael Pampillón Olmedo*
- 
- 161 Teletrabajo y ERTes, protagonistas del mercado de trabajo en un año aciago  
*Valentín Bote Álvarez-Carrasco*
- 
- 170 La desvinculación temporal de empleo y empresa  
*Juan de Lucio*
- 
- 176 **Actividad empresarial**  
Coordinador: *Juan José Durán Herrera*
- 
- 177 La empresa ante la covid-19: de la hibernación a la adaptación, recuperación y transformación  
*José Alberto González-Ruiz Martínez*
- 
- 184 Empresas españolas adormecidas/zombis. Un problema estructural para la economía  
*Juan José Durán Herrera y Prosper Lamothe Fernández*
- 
- 195 La Bolsa española y la renovación del tejido empresarial  
*Domingo J. García Coto y Javier Garrido Domingo*
- 
- 207 Covid-19 y turismo en España: impacto actual y disyuntivas futuras  
*Antonia Mercedes García-Cabrera, María Gracia García-Soto y Francisco Javier Gutiérrez-Pérez*
- 
- 216 El año que redescubrimos los Expedientes de Regulación Temporal de Empleo (ERTes)  
*Santos M. Ruesga y Ana I. Viñas*
- 
- 222 **Economía y medioambiente**  
Coordinadora: *Amelia Pérez Zabaleta*
- 
- 223 Respuesta al desafío del cambio climático en España  
*Enrique Castelló Muñoz*
-

- 232 El agua: parte de la solución hacia la recuperación y la resiliencia  
*Elisa Vargas Amelin y Elena López-Gunn*
- 
- 238 El mercado de futuros de agua: una nueva fórmula de reasignación del recurso  
*Amelia Pérez Zabaleta y Sofía Tirado Sarti*
- 
- 244 **Economía digital**  
Coordinadora: *Ana M. López*
- 
- 245 El desarrollo de la economía digital en España: situación y retos postpandemia  
*Ana M. López*
- 
- 260 El empleo en el sector de las tecnologías digitales  
*Juan José Méndez Alonso*
- 
- 267 Las pymes y la digitalización: balance y perspectivas  
*Javier Martínez Calabuig*
- 
- 272 **Economía nacional**  
Coordinador: *José María Rotellar*
- 
- 273 La doble crisis de la pandemia  
*José María Rotellar*
- 
- 278 La política tributaria española en tiempos de pandemia  
*Juan José Rubio Guerrero y Santiago Álvarez García*
- 
- 290 El desafío de la educación ante el coronavirus  
*Enrique Ossorio Crespo y Rocío Albert López-Ibor*
- 
- 296 El transporte: impacto y estímulo  
*Mario González Medrano*
- 
- 300 **Perspectivas**  
Coordinador: *Julián Pérez García*
- 
- 301 Malos comienzos para los felices años veinte  
*Julián Pérez García*
- 
- 309 Relevancia de la innovación en las nuevas relaciones transatlánticas para la política mundial en el 2021  
*Francisco Aldecoa Luzárraga*
- 
- 314 Realidad y previsiones: el objetivo que nos une  
*Milagros Dones Tacero*
- 
- 324 **Premio Nobel de Economía**
- 
- 325 Los economistas estadounidenses Paul Robert Milgrom y Robert Wilson, ganadores del Nobel de Economía 2020 por sus teorías de las subastas  
*José Antonio Negrín de la Peña*
-