

ECONOMISTAS

COLEGIO DE MADRID

Nº 165 / Octubre 2019

Consejo de Redacción

Director

Jaime Requeijo

Secretario

Rafael Laso

Consejeros

Fernando Bécker

José M^a Casado

Juan Ramón Cuadrado

Juan José Durán

José M^a Espí

Pascual Fernández

Silvia Iranzo

Rafael Pampillón

Amelia Pérez Zabaleta

Antonio Pulido

José M^a 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.

5 Editorial

Antonio Pulido San Román

Catedrático Emérito UAM

Presidente de CEPREDE

8 Las claves de la Globalización 4.0

9 Una visión de conjunto de la Globalización 4.0

Antonio Pulido San Román

14 La Unión Europea ante un escenario internacional convulso

Federico Steinberg

21 Geopolítica de la Cuarta Revolución Industrial

Andrés Ortega

25 El *America First* y el orden mundial liberal

Claudia Canals

33 *From globalization to deglobalization: zooming into trade* / De la globalización a la desglobalización: enfoque sobre el comercio

Alicia García Herrero

54 La Globalización 4.0: eficiencia energética y emisiones de CO₂

Silvia Iranzo Gutiérrez

62 Globótica y empleo del futuro

63 *Globalisation 4.0 and the future of work* / Globalización 4.0 y el futuro laboral

Richard Baldwin

76 La dialéctica entre el hombre y la máquina: consecuencias y acciones para un futuro incierto

Manuel Hidalgo

82 Globalización y digitalización: ¿hacia el final del empleo (tal y como lo conocemos)?

Mónica Melle Hernández

90 Los empleos del futuro. Conviviendo con la inteligencia artificial
Jacinto García

95 Innovaciones tecnológicas, demanda de trabajo y empleo
Juan Francisco Jimeno Serrano

100 **Innovación global**

101 Un nuevo paradigma
Elena Pisonero

104 Globalización 4.0: innovación para impulsar el crecimiento y el posicionamiento estratégico de España
Alicia Coronil y Rafael Pampillón

113 Transformación digital e innovación global en la Universidad 4.0
Ana M^a López

123 La innovación para el crecimiento en la era digital
Javier Andrés y Rafael Doménech

128 **Gestión empresarial global**

129 *Ruolo ed impatto sull'economia delle tecnologie emergenti nel paradigma della globalizzazione 4.0* / Rol e impacto en la economía de las nuevas tecnologías en el paradigma de la Globalización 4.0
Antonio Grasso y Linda Grasso

137 Innovación disruptiva: impacto a nivel empresarial, sectorial, nacional y global
Xavier Ferràs

142 Trabajador en red: obsolescencia y aprendizaje continuo
Virginio Gallardo

146 ¿Estamos preparados para la Globalización 4.0?
Juan Pedro Moreno

151 **Libros y revistas**