

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN.

La inteligencia artificial como nuevo gran reto en el ámbito de la comunicación y de la educación en la actual sociedad digital..... 9

ÁNGEL BARTOLOMÉ MUÑOZ DE LUNA, SONIA MARTÍN GÓMEZ
Y FRANCISCO CABEZUELO LORENZO

1. Aportaciones de la inteligencia artificial para el desempeño profesional docente 15
LOURDES VILLALUSTRE MARTÍNEZ Y DANIEL ZARZUELO PRIETO
2. Arte e inteligencia artificial: retos y oportunidades en la educación 29
MARCOS A. VÉLEZ RIVERA
3. Educar el criterio: la mejor herramienta para controlar la inteligencia artificial..... 41
MARÍA SOLANO ALTABA Y EDUARDO BAURA GARCÍA
4. Desafíos éticos en la inteligencia artificial educativa 55
PABLO GONZÁLEZ RICO Y MIREIA LLUCH SINTES
5. Inteligencia artificial en la academia: retos docentes y oportunidades para la investigación 69
PAVEL SIDORENKO BAUTISTA
6. La inteligencia artificial y el desafío de la educación del siglo XXI. La necesaria transformación de la oferta y el modelo educativo universitario..... 85
MARÍA JESÚS LAGO ÁVILA

7. El impacto de la inteligencia artificial en la investigación académica y científica97
JORGE MIRANDA GALBE, MARÍA BEGOÑA DE ARANCIBIA ROMÁN
Y JOSÉ MARÍA ESTEBAN RAMOS
8. La enseñanza del Marketing, Economía y Dirección de Empresas mediante técnicas de inteligencia artificial 109
RAFAEL RAVINA RIPOLL, SOFÍA BLANCO MORENO Y ARACELI GALIANO CORONIL
9. Redefiniendo fronteras: el papel innovador de la inteligencia artificial en la educación y comunicación..... 121
FERNANDO GALINDO RUBIO, JORGE MIRANDA GALBE
Y ESMERALDA ROMÁN QUIÑONES
10. La inteligencia artificial en la formación en diseño de los grados de Periodismo y Comunicación 137
ARÁNZAZU ROMÁN SAN MIGUEL Y FRANCISCO J. OLIVARES GARCÍA
11. Inteligencia artificial y educomunicación: una revisión crítica acerca del rol de la IA en la sociedad hipercomunicativa..... 149
JAVIER GARCÍA LÓPEZ Y ALICIA LÓPEZ BALSAS
12. De la biblioteca al algoritmo: la revolución de la inteligencia artificial en los trabajos académicos 161
MYRIAM FRUTOS AMADOR, JESÚS SEGARRA SAAVEDRA
Y BEATRIZ FEIJOO FERNÁNDEZ
13. Inteligencia artificial, ¿compañera o competidora en la educación del mañana? 179
ÁLEX RUBIO NAVALÓN, CARLOS FANJUL PEYRÓ Y CRISTINA GONZÁLEZ OÑATE
14. Fomento del pensamiento crítico a través del uso de herramientas de inteligencia artificial en la enseñanza de la fotografía 195
EMILIANO BLASCO