

ANEXO (Inteligencia Artificial y Desempleo Tecnológico)

Periódico	Fecha	Titular	O	S
ABC	18/11/2013	Las posibilidades de ser sustituidos por una máquina en el trabajo, de 1 a 700	D	E
El Mundo	16/05/2014	Bajar el paro en la era digital y robótica, el gran desafío	D	E
El Mundo	02/11/2015	La agenda tecnológica de Davos: Oportunidades tecnológicas	D	T
El Mundo	19/01/2015	¿Una renta básica para el empleo que destruyan los robots?	RB	T
ABC	03/09/2015	Pensar que podremos descubrir las leyes de la vida y conducir la evolución	D	E
El Mundo	21/09/2015	Agentes y máquinas: el nuevo modelo para la atención al cliente	D	T
El Mundo	12/11/2015	Futuro con la Inteligencia Artificial	D	T
El Mundo	18/01/2016	La 'Cuarta Revolución Industrial' destruirá unos 7 millones de empleos	D	E
El Mundo	19/01/2016	Los españoles destacan en Davos por su temor a la incertidumbre política	D	E
ABC	11/03/2016	Si trabajas en alguna de estas profesiones, pronto serás sustituido por un robot	D	T
ABC	29/03/2016	Las nuevas profesiones y habilidades que demanda la revolución tecnológica	D	E
El País	28/05/2016	La automatización pone en riesgo un 12% de empleos en España	D	T
El Mundo	13/07/2016	CEO y sindicatos: "Hace falta un pacto de Estado ante la robotización del empleo"	D	T
El Mundo	29/09/2016	¿Quién teme al futuro?	D	T
ABC	16/10/2016	¿Cuán alarmante es la nueva tecnología?	D	T
El País	17/10/2016	¿Tienen que cotizar los robots a la Seguridad Social?	I	E
El País	18/10/2016	También hay que cotizar por los robots	I	E
El País	20/10/2016	La 'robotasa'	I	O
ABC	07/11/2016	Elon Musk (Tesla) propone una renta básica para compensar pérdida de empleos	RB	T
El Mundo	09/11/2016	Segunda ola de digitalización: EEUU da primero	D	T
El País	12/11/2016	El trabajo del futuro	D	E
ABC	16/11/2016	¿Tiene futuro el trabajo tal y como lo conocemos hoy en día?	D	E
El Mundo	02/12/2016	La inteligencia artificial acabará con las clases medias, según Stephen Hawking	D	T
El País	29/12/2016	Finlandia, laboratorio mundial de la renta básica universal	RB	E
El Mundo	03/01/2017	La gran estafa de la revolución tecnológica	D	E
El Mundo	05/01/2017	Japón sustituye a empleados de oficina por robots	D	E
El País	05/01/2017	La robótica también sustituye a los empleados de cuello blanco	D	E
El País	16/01/2017	Aquellos luditas y estos polvos de alta tecnología	RB	O
ABC	24/01/2017	El robot, ¿un compañero de trabajo?	D	T
ABC	31/01/2017	El día que en Davos se habló de Terminator	RB	E
El Mundo	17/02/2017	Jaume Giró alerta de los efectos "imprevisibles" de que se vacíe la clase media	RB	E
El Mundo	20/02/2017	Bill Gates opina que los robots deben pagar impuestos	I	T
ABC	21/02/2017	Bill Gates opina que los robots deberían pagar impuestos	I	T
El Mundo	21/02/2017	Los robots te pagarán la pensión	RB	T
ABC	23/03/2017	Más impuestos y nuevas prestaciones sociales para un horizonte robotizado	I	E
El País	24/03/2017	"La renta básica universal sería el mayor logro del capitalismo"	RB	E
ABC	07/04/2017	Ryan Avent: «La mayor parte de la población no sabrá lo que es el trabajo»	I	E
El País	21/04/2017	¿Una renta básica para todos?	RB	E
El Mundo	24/04/2017	Davos se pregunta en Buenos Aires: ¿Dónde está el empleo tecnológico?	D	T

BIBLIOGRAFÍA

Fuentes primarias

Alcaraz, M.J. (21/09/2015). Agentes y máquinas: el nuevo modelo para la atención al cliente. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2015/09/21/55ffe01b268e3e94088b457e.html>

Arana, I. (05/01/2017). Japón sustituye a empleados de oficina por robots. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2017/01/05/586e76bc46163f0d5d8b4643.html>

Bill Gates opina que los robots deben pagar impuestos. (20/02/2017). *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/tecnologia/2017/02/20/58aab904ca4741657a8b45dd.html>

Bill Gates opina que los robots deberían pagar impuestos. (21/02/2017). *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/sociedad/abci-bill-gates-opina-robots-deberian-pagar-impuestos-201702201715_noticia.html

Chace, C. (12/11/2015). Futuro con la Inteligencia Artificial. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2015/11/12/56447006ca4741b25c8b4615.html>

Chacón, F. (16/11/2016). ¿Tiene futuro el trabajo tal y como lo conocemos hoy en día? *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/economia/abci-tiene-futuro-trabajo-y-como-conocemos-201611160145_noticia.html

Climent, M. (13/07/2016). CEOE y sindicatos: "Hace falta un pacto de Estado ante la robotización del empleo". *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2016/07/13/5786052222601d9d1d8b465b.html>

Constantini, L. (28/05/2016). La automatización pone en riesgo un 12% de empleos en España. *El País*. Recuperado de http://economia.elpais.com/economia/2016/05/20/actualidad/1463769085_077235.html

Domínguez, B. (29/12/2016). Finlandia, laboratorio mundial de la renta básica universal. *El País*. Recuperado de http://economia.elpais.com/economia/2016/12/06/actualidad/1481053062_111018.html

EFE. (18/01/2016). La 'Cuarta Revolución Industrial' destruirá unos 7 millones de empleos. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2016/01/18/569cd677ca474175418b4571.html>

Europa Press. (07/11/2016). Elon Musk (Tesla) propone una renta básica para compensar pérdida de empleos. *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/economia/abci-elon-musk-tesla-propone-renta-basica-para-compensar-perdida-empleos-automatizacion-201611072029_noticia.html

Europa Press. (17/02/2017). Jaume Giró alerta de los efectos "imprevisibles" de que se vacíe la clase media. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/cataluna/2017/02/17/58a72e3446163fc8128b4646.html>

Feldstein, M. (16/10/2016). ¿Cuán alarmante es la nueva tecnología? *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/economia/abci-cuan-alarmante-nueva-tecnologia-201610160214_noticia.html

Fresneda, C. (29/09/2016). ¿Quién teme al futuro? *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/tecnologia/2016/09/29/57ed1d5be5fdea1e558b465b.html>

García, J. (02/11/2015). La agenda tecnológica de Davos: Oportunidades tecnológicas. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2015/11/02/56373e4f22601d604d8b45bc.html>

García, J. (24/04/2017). Davos se pregunta en Buenos Aires: ¿Dónde está el empleo tecnológico? *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2017/04/18/58f5d826468aebec1b8b4607.html>

Gómez, M. (17/10/2016). ¿Tienen que cotizar los robots a la Seguridad Social? *El País*. Recuperado de http://economia.elpais.com/economia/2016/10/16/actualidad/1476612103_361082.html

Gómez, R. (18/10/2016). También hay que cotizar por los robots. *El País*. Recuperado de http://elpais.com/elpais/2016/10/17/opinion/1476727037_809166.html

Jiménez, M. (12/11/2016). El trabajo del futuro. *El País*. Recuperado de http://politica.elpais.com/politica/2016/11/11/actualidad/1478875024_113738.html

La inteligencia artificial acabará con las clases medias, según Stephen Hawking. (02/12/2016). *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/tecnologia/2016/12/02/5841591c22601d8d708b4682.html>

La robótica también sustituye a los empleados de cuello blanco. (05/01/2017). *El País*. Recuperado de http://economia.elpais.com/economia/2017/01/05/actualidad/1483619954_763547.html

Marinero, I. (21/02/2017). Los robots te pagarán la pensión. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/papel/futuro/2017/02/21/58aae9f422601ddb488b45b9.html>

Nosengo, N. (03/01/2017). La gran estafa de la revolución tecnológica. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/papel/futuro/2017/01/03/5863bf3046163f58378b4573.html>

Ollero, D. (19/01/2015). ¿Una renta básica para el empleo que destruyan los robots? *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2015/01/19/54b96c82e2704ee12e8b457a.html>

Quijada, P. (03/09/2015). Entrevista con Albert Cortina: "Pensar que podremos descubrir las leyes de la vida y conducir la evolución a nuestro antojo es una idea muy soberbia". *ABC*. Recuperado de <http://www.abc.es/ciencia/20150902/abci-inteligencia-artificial-superhombres-201509011620.html>

Si trabajas en alguna de estas profesiones, pronto serás sustituido por un robot. (11/03/2016). *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/recreo/abci-si-trabajas-alguna-estas-profesiones-pronto-seras-sustituido-robot-201603110912_noticia.html

Tahiri, J. (07/04/2017). Ryan Avent: "La mayor parte de la población no sabrá lo que es el trabajo". *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/economia/abci-ryan-avent-mayor-parte-poblacion-no-sabra-trabajo-201704070235_noticia.html

Pastrana, E. (18/11/2013). Las posibilidades de ser sustituidos por una máquina en el trabajo, de 1 a 700. *ABC*. Recuperado de <http://www.abc.es/economia/20131118/abci-trabajadores-mundo-seran-sustituidos-201311142054.html>

Pelayo Herrera, A. (16/05/2014). Bajar el paro en la era digital y robótica, el gran desafío. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2014/05/16/5375091a22601d06508b4577.html>

Pellicer, LI. (24/03/2017). "La renta básica universal sería el mayor logro del capitalismo". *El País*. Recuperado de http://economia.elpais.com/economia/2017/03/23/actualidad/1490287072_800265.html

Pérez-Barco, M. (29/03/2016). Las nuevas profesiones y habilidades que demanda la revolución tecnológica. *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/economia/abci-nuevas-profesiones-y-habilidades-demanda-revolucion-tecnologica-201603282128_noticia.html

Plasencia, A. (9/11/2016). Segunda ola de digitalización: EEUU da primero. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2016/11/04/581cd3d822601d9b0b8b4640.html>

Prieto, J. (16/01/2017). Aquellos luditas y estos polvos de alta tecnología. *El País*. Recuperado de http://elpais.com/elpais/2017/01/15/opinion/1484505893_055622.html

Sagardoy, J. (24/01/2017). El robot, ¿un compañero de trabajo? *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/economia/abci-robot-companero-trabajo-201701240242_noticia.html

Segovia, C. (19/01/2016). Los españoles destacan en Davos por su temor a la incertidumbre política. *El Mundo*. Recuperado de <http://www.elmundo.es/economia/2016/01/19/569e6899ca4741765b8b4573.html>

Sampedro, J. (20/10/2016). La 'robotasa'. *El País*. Recuperado de http://elpais.com/elpais/2016/10/19/opinion/1476886183_502604.html

Torres, R. (21/04/2017). ¿Una renta básica para todos? *El País*. Recuperado de http://economia.elpais.com/economia/2017/04/21/actualidad/1492787379_231197.html

Vallejo, C. (23/03/2017). Más impuestos y nuevas prestaciones sociales para un horizonte robotizado. *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/economia/abci-mas-impuestos-y-nuevas-prestaciones-sociales-para-horizonte-robotizado-201703230211_noticia.html

Ventoso, L. (31/01/2017). El día que en Davos se habló de Terminator. *ABC*. Recuperado de http://www.abc.es/sociedad/abci-davos-hablo-terminator-201701292036_noticia.html

Fuentes secundarias

Aróstegui, J. (2004). La Historia del presente, ¿una cuestión de método? En C. Navajas Zubeldia (Ed.), *Actas del IV Simposio de Historia Actual* (pp. 41-75). Logroño: Gobierno de la Rioja, Instituto de Estudios Riojanos. Recuperado de <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/1036594.pdf> [Consulta: 5/04/2017]

Avent, R. (2016). *The wealth of humans*. New York: St. Martin's Press.

Bédarida, F. (1998). Definición, método y práctica de la Historia del Tiempo Presente. *Cuadernos de Historia Contemporanea*, 20, 19-27. Recuperado de <http://revistas.ucm.es/index.php/CHCO/article/view/CHCO9898110019A> [Consulta: 4/04/2017]

Benedikt, C. y Osborne, M. *The Future of employment: how susceptible are Jobs to computerisation?* Oxford. Recuperado de http://publicservicesalliance.org/wp-content/uploads/2016/08/The_Future_of_Employment.pdf [Consulta: 5/02/2017]

Bregman, R. (2017). *Utopia for realists and How We Can Get There*. London: Bloomsbury.

Bostrom, N. (2014). *Superintelligence: Paths, Dangers, Strategies*. Oxford: Oxford University Press.

Carrión M. y Paniagua, P. (1998). Periodismo, ¿Historia para el futuro? En C. Navajas Zubeldia (Ed.), *Actas del II Simposio de Historia Actual* (pp. 341-353). Logroño: Gobierno de la Rioja, Instituto de Estudios Riojanos. Recuperado de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=1321451> [Consulta: 6/04/2017]

Copeland, J. (1996). *Inteligencia artificial*: Madrid: Alianza Editorial.

Cuesta, R. (2015). La historia del presente como matriz de una didáctica renovadora. Una interpretación de las propuestas de Julio Aróstegui. *Clío & Asociados*, 20-21, 11-26. Recuperado de <https://bibliotecavirtual.unl.edu.ar/ojs/index.php/ClíoYAsociados/article/download/6488/9394> [Consulta: 7/04/2017]

FECYT. *Percepción social de la ciencia y la tecnología 2014*. Recuperado de <https://icono.fecyt.es/informesypublicaciones/Paginas/Percepcion-Social-de-la-Ciencia.aspx> [Consulta: 5/02/2017]

Gordon R.J. (2016). *The rise and fall of american growth*. Princenton: Princenton University Press.

Gradolí, A. (2015). *Análisis de la Teoría de los sentimientos morales y La riqueza de las naciones, de Adam Smith, y su relación con la RSE* (Tesis de grado). Universitat de València, Valencia. Recuperado de <https://es.scribd.com/document/326847556/TFG-ADAM-SMITH-y-Su-Relacion-Con-La-RSE-Arturo-Gradoli-06-20151> [Consulta: 15/04/2017]

Hawkins, R. (2004). *On Intelligence*. New York: Times Books.

Hamel, G. (2007). *The future or management*. Harvard: Harvard Business Review Press.

Husserl, E. (2012). *La idea de la fenomenología*. Barcelona: Herder.

Kurzweil, R. (2012) *How to create a mind*. New York: Viking Books.

Lezcano, M.J. (2011). Una historia vigente como particular enfoque de la historia del presente. *Revista Pilquen. Sección Ciencias Sociales*, 13(14), 1-12. Recuperado de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3789555> [Consulta: 7/04/2017]

Minsky, M. (2006). *The Emotion Machine*. New York: Simon & Schuster Paperbacks.

Mudrovic, M.I. (1998-2000). Algunas consideraciones epistemológicas para una "Historia del presente". *Hispania Nova*, 1. Recuperado de <http://hispanianova.rediris.es/general/articulo/013/art013.htm> [Consulta: 6/04/2017]

- Murphy, K. (2012). "Machine Learning. A probabilistic Perspective. Cambridge: The MIT Press.
- NBC Universal. (Productor). (2011). *Jeopardy!* <https://www.youtube.com/watch?v=P0Obm0DBvwl> [Consulta: 15/03/2017]
- Nietzsche, F. (2008). *Ecce homo*. Madrid: Alianza Editorial.
- Nilsson, N. (2009). *The Quest For Artificial Intelligence*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Nomura Holdings, Inc. (2015). *Nomura Report 2015*
<http://www.nomuraholdings.com/investor/library/ar/2015/pdf/nomura_report_all.pdf> [Consulta: 25/04/2017]
- Parlamento Europeo – Comisión de Asuntos Jurídicos. (2016). *Proyecto de informe con recomendaciones destinadas a la Comisión sobre normas de Derecho civil sobre robótica* (2015/2103(INL)). Recuperado de <http://www.europarl.europa.eu/sides/getDoc.do?pubRef=-//EP//NONSGML%2BCOMPARL%2BPE-582.443%2B01%2BDOC%2BPDF%2BV0//ES> [Consulta: 15/02/2017]
- Pérez Serrano, J. (2003). Presentación. La historia continua. *Revista de Historia Actual*, 1, 9-11. Recuperado de <http://historia-actual.org/Publicaciones/index.php/rha/article/viewFile/641/727> [Consulta: 3/04/2017]
- Rifkin, J. (2014). *La sociedad de coste marginal cero*. Barcelona: Paidós.
- Russell, B. (2000). *Elogio de la ociosidad*. Barcelona: Edhasa.
- Sánchez González, S. (2012). El concepto de presente extendido. Un aporte de la Historia del Tiempo Presente a las Ciencias Sociales. En C. Navajas Zubeldia y D. Iturriaga Barco (Eds.) *III Congreso Internacional de Historia de Nuestro Tiempo* (pp. 131-140). Logroño: Gobierno de la Rioja, Instituto de Estudios Riojanos. Recuperado de <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/4052133.pdf> [Consulta: 8/04/2017]
- Soto, A. (2004). Historia del presente: estado de la cuestión y conceptualización. *Revista de Historia Actual Online*, 3. Recuperado de <http://historia-actual.org/Publicaciones/index.php/haol/article/viewFile/34/35> [Consulta: 5/04/2017]
- Smith, A. (2011). *La riqueza de las naciones*. Madrid: Alianza Editorial.
- Turing, A. (1950). Computing machinery and intelligence. *Mind*, 59, 433-460. Recuperado de <https://www.csee.umbc.edu/courses/471/papers/turing.pdf> [Consulta: 30/04/2017]
- World Economic Forum. (2016). *The Future of Jobs*. Recuperado de http://www3.weforum.org/docs/WEF_Future_of_Jobs.pdf [Consulta: 5/02/2017]