

Selección Bibliográfica por área

Bibliographic Selection by Area

Actividad Artística

Sandra Fabiola Hernández Cruz

dallal, a. (2007). Los elementos de la danza. México: UNAM

Biología

Reina María de los Ángeles Chavero Tapia

Delors, Jacques. (1996). "Los cuatro pilares de la educación" en La educación encierra un tesoro. Informe a la UNESCO de la Comisión internacional sobre la educación para el siglo XXI, Madrid, España: Santillana/UNESCO. pp. 91-103.

Filosofía

Aurora Guadalupe Ontiveros Olvera

Abad Pascual Juan (2015) Historia de la Filosofía

Néstor Martínez Robles

Abad Pascual Juan (2015) Historia de la Filosofía

<https://www.biografiasyvidas.com/biografia/k/kant.htm>

http://www.filosofia.net/materiales/sofiafilia/hf/soff_u11_2b.html

<https://www.filco.es/kant-filosofia-es-todo/>

Abad, J. J. (2009). Ética. México: McGraw-Hill.

Lógica

Yazmín Guadalupe García Mendoza

Dion Martínez, C. (2008). Lógica. México: McGraw-Hill.

Física

María Irma García Ordaz

- Beltran, J. M. (2001). Actividades del refuerzo para el potencial del aprendizaje. En J. M. Beltran, Marco teórico del programa Arpa propuesta didáctica (págs. 5-14). Madrid: Bruño.
- Cabero, J. A. (23 de junio de 2014). La utilización educativa del sonido. España y Sevilla: Mac Graw Hill, capítulo 6.
- Feldman, D. (2010). Didáctica General. Buenos Aires: ministerio de Educación para la Nación.
- Gallardo, K. E. (20 de Junio de 2014). Manual Nueva Taxonomía Marzano y Kendall. . Córdoba.
- Gutiérrez, F. S. (2013). Debate, Hermenéutica Cultural. Revista de Filosofía (Universidad Iberoamericana) , 12-20.
- García, M. V. (2014). Óptica y Física Moderna. México: BookMart.
- Lavaniegos, M. d. (2014). Humanismo y Educación en Transición-De la Salle. Pachuca, Hidalgo, México
- Pérez, H. (2009). Física General. México: Patria.
- Pozo, J. I. (1996). Teorías cognitivas del aprendizaje. España: Morata.
- Prieto, M. D. (s/a). Modificabilidad cognitiva y PEI. Madrid. : Bruño.
- Salas, A. L. (2001). Implicaciones educativas de la teoría sociocultural de Vigotsky. Revista Educación, 59-65. Obtenido de www.redalyc.org/articulo.oa?id=44025206
- SEP. (2008). Reforma Integral de la Educación Media Superior en Mexico: La creacion de un Sistema Nacional de Bachillerato. México.
- Tobón, J. H. (2010). Secuencias Didácticas: Aprendizaje y evaluación de competencias. Mexico: Pearson.
- UAEH, M. E. (2010). Modelo Educativo UAEH. Modelo Educativo UAEH (pág. 176). Pachuca: UAEH.

Informática

Juan García Santiago

- Ciencia Mx. (23 de Mayo de 2019). *Ciencia Mx*. Recuperado el 18 de julio de 2019, de La ciencia del CERN en tu vida cotidiana: <http://cienciamx.com>
- CienciaMX. (22 de Abril de 2016). *Ciencia Mx*. Recuperado el 12 de Julio de 2019, de <http://cienciamx.com/index.php/sociedad/politica-cientifica/6824-la-tecnologia-como-herramienta-para-empoderar-a-la-sociedad-nota>
- Empresarial, R. S. (4 de Mayo de 2010). *Responsabilidad Social Empresarial*. Recuperado el 18 de Julio de 2019, de Herramientas de RSE: <https://www.responsabilidadsocialempresarial.com/?p=6>
- Energía y Sociedad. (15 de enero de 2015). *Iniciativas y herramientas para la RSE*. Recuperado el 12 de Julio de 2019, de Las claves del sector energético: <http://www.energiaysociedad.es/manenergia/5-2-iniciativas-y-herramientas-para-la-rse/>

Miriam Cerón Brito

- Posada Prieto, Fernando. 2015. Robótica Lego EV3. Recuperado el 18 de julio de 2019 de http://canaltic.com/rb/legoev3/12_componentes_de_lego_ev3.html

Marco Antonio Zamora Lucio

- Gustavo Bazán, F. R. (junio de 2012). Construcción y Pruebas de Software. Naganagua, Carabobo, Venezuela.
- Instruments, N. (2019). <http://www.ni.com>. Obtenido de <http://www.ni.com/es-mx/innovations.html>
- Tena-Espinoza-de-los-Monteros, M. A. (Abril de 2017). <https://www.researchgate.net>. Obtenido de <https://www.researchgate.net/publication/316562173>
- VILCHES, A. G. (2014). <https://www.oei.es>. Obtenido de «Ciencia y Tecnología para la Sostenibilidad» [artículo en línea]: <https://www.oei.es/historico/decada/accion.php?accion=5>

Sujey Anahí Díaz Herrera

Tendencias actuales del mercado del agua. (s.f.). Recuperado el 12 de julio de 2019, de <https://www.iagua.es/noticias/espana/almar-water-solutions/17/04/07/10-tendencias-actuales-mercado-agua>

Agricultura, O. d. (s.f.). El futuro de la alimentación y la agricultura: Tendencias y desafíos. Recuperado el 12 de julio de 2019, de <http://www.fao.org/resources/infographics/infographics-details/es/c/471474/>

Alex, F. M. (2008). Energía nuclear de cuarta generación. Consumer. Recuperado el 12 de julio de 2019, de http://www.consumer.es/web/es/medio_ambiente/energia_y_ciencia/2008/10/29/181062.php

La tecnología hidroeléctrica. (s.f.). Recuperado el 13 de julio de 2019, de <https://www.epec.com.ar/docs/epec-educando/la-tecnologia-hidroelectrica.pdf>

Tecnologías para el uso sostenible del agua. (s.f.). Recuperado el 14 de julio de 2019, de <http://www.fao.org/3/a-i3442s.pdf>

Tendencias tecnológicas en el sector agroalimentario. (s.f.). Recuperado el 14 de julio de 2019, de <https://studylib.es/doc/5027606/tendencias-tecnol%C3%B3gicas-en-el-sector-agroalimentario>

Olivia Vázquez Bautista

Inteligencia, P. d. (s.f.). Papeles de Inteligencia. Obtenido de

<https://papelesdeinteligencia.com/como-crear-una-empresa-inteligente-sacando-el-maximo-partido-a-tus-datos/>

Raffino, M. E. (13 de julio de 2019). Para concepto.de. Obtenido de <https://concepto.de/buscador/#ixzz5tbFvqRIG>

RYTE WIKI. (s.f.). Obtenido de https://es.ryte.com/wiki/B%C3%BAsqueda_en_Tiempo_Real

Raffino, M. E. (13 de julio de 2019). Para concepto.de. Obtenido de <https://concepto.de/redes-sociales/>

Significados.com. Disponible en: <https://www.significados.com/youtube/> Consultado: 13 de julio de 2019

Instagram. (2019, 6 de julio). Wikipedia, La enciclopedia libre. Fecha de consulta: 03:08, julio 14, 2019 desde <https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Instagram&oldid=117201778>.

José Miguel Martínez Martínez

Elzaguirre, J. (Jun de 2018). *Neuro Managment*. Obtenido de <http://neuromanagement6.com/de-donde-surgen-las-ideas-innovadoras/>

Wikipedia. (05 de Jul de 2019). Obtenido de <https://es.wikipedia.org/wiki/Creatividad>

Wikipedia. (10 de Jul de 2019). *Wikipedia*. Obtenido de https://es.wikipedia.org/wiki/Mapa_mental

Alba Nubya Rodríguez Solís

[1] S. B. INNOVA NETGRUP, «innova Management, » 2012. [En línea]. Available: <http://www.innovamanagement.net/elproceso.htm>.

[2] J. Á. Maldonado, «gestiópolis,» 1 08 2014. [En línea]. Available: <https://www.gestiopolis.com/estrategia-empresarial-formulacion-planeacion-e-implantacion/>.

Francisco Angeles Angeles

Walter, Maner.1997. Prototipado. Área de Ingeniería de Proyectos. Departamento de Ingeniería de Diseño y Fabricación. Recuperado el 17 de julio de 2019 de:

<http://www.sidar.org/recur/desdi/traduc/es/visitable/maner/Prototipado.htm>

Esmeralda Quintero López

Aguirre, Carlos y Rebois, Rolan. Ciencia, tecnología e innovación: Conceptos y prácticas. Universidad Andina. Proyecto de Monitoreo de Nuevas Tecnologías. Sucre (Bolivia), 1994.

Bernal, Campo Elías y Jaramillo, Luis Javier. La nueva gerencia de proyectos de ciencia y tecnología. Tipologías, roles críticos, productos finales, factores de éxito y evaluación ex – post. Informe presentado al Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo. Santafé de Bogotá, diciembre de 1991.

Informática

Esther Reyes González

[1] Aguilera-Ruiz C, Manzano-León A, Martínez-Moreno I, Lozano-Segura MC, Casiano C. (2017). El modelo Flipped Classroom. *International Journal of Developmental and Educational Psychology*, vol. 4, núm. 1, pp. 261-266.

[2] Merla AE, Yáñez CG. (2016). El aula invertida como estrategia para la mejora del rendimiento académico. *Revista Mexicana de Bachillerato a Distancia*, número 16.

[3] Sánchez C. (2017). Tesis Doctoral: Flipped classroom. La clase invertida, una realidad en la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Málaga. Málaga; 2017.

Innova

Ma. del Rosario Cortés Nájera

Barrios, Eduardo A. *Ciclo de vida de un producto y sus estrategias relacionadas*. Santa Cruz, Patagonia Austral : Ediciones Universidad Nacional de la Patagonia Austral, 2017.

Kotler, Philip, y Gary Armstrong. *Marketing*. 14. México: Pearson, 2012.

Sanchez, Eduardo. «Anuario del Centro de la Universidad Nacional de Educación a Distancia en Calatayud.» *UNED*, n° 21 (2015): 207-227.

Investigación

Ciro Corzo Salazar

La problemática de los Ninis. (06/2011). Los Ninis en México. Recuperado: 17/11/2017 de <http://1992201192.blogspot.mx/2011/06/la-problematica-de-los-ninis-en-mexico.html?m=1>

De la Rosa Gustavo. (07/agosto/2013). Los mexicanos gastan más en educación. Recuperado: 18/noviembre/2017 de: <http://expansion.mx/economia/2013/08/06/hogares-gastan-mas-en-educacion>

Armenta, Nereyda G. Pacheco, Claudia C. y Pineda, Erika D. (14/05/200). Factores socioeconómicos que intervienen en el desempeño académico de los estudiantes Universitarios de la Facultad de Ciencias Humanas de

La Universidad Autónoma de Baja California. Recuperado: 18/noviembre/2017 de: <http://pepsic.bvsalud.org/pdf/ripsi/v11n1/v11n1a10.pdf>

Sáenz Rangel, José Rafael, García Cantú, Arcadio Alejandro. (2017). Desigualdades educativas: el panorama de la educación secundaria en Tamaulipas. Universidad Autónoma de Tamaulipas. Recuperado: 18/11/2018 de <http://www.animalpolitico.com/blogueros-el-blog-de-mexico-evalua/2015/11/02/desigualdades-educativas-el-panorama-educativo-de-mexico/>

Cumbe Bravo, Sonia Esperanza, Japa Tapia, Fanny Beatriz. (2014). La motivación y su relación con el rendimiento académico en adolescentes escolarizadas. Universidad de Cuenca. Recuperado: 18/11/2017 de: <http://www.educarchile.cl/ech/pro/app/detalle?id=75496>

García Casado, Cristina. (10 de febrero de 2016). Estados Unidos tiene bajo rendimiento escolar. Recuperado: 18/11/2017 de <http://www.elnuevoherald.com/noticias/estados-unidos/articulo59639626.html#storylink=cpy>

Forbes Staff (26/septiembre/2013). Estudiar y trabajar, ¿misión imposible? Recuperado: 18/11/2017 de <http://www.forbes.com.mx/como-van-los-mexicanos-que-trabajan-y-estudian/#gs.R0SPlgY>

Ruiz-Ramírez, Rosalva. García-Cué, José Luis. Pérez-Olvera, María Antonia. (julio - diciembre, 2014). Causas y consecuencias de la deserción escolar en el bachillerato: caso Universidad Autónoma de Sinaloa Recuperado: 17/11/2017 de: <http://www.redalyc.org/pdf/461/46132134004.pdf>

Carrillo Regalado, Salvador. Ríos Almodóvar Jesús Gerardo. (09/03/13). Trabajo y rendimiento escolar de los estudiantes universitarios. El caso de la Universidad de Guadalajara, México. Recuperado: 17/noviembre/2017 de: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0185-27602013000200001

López Escobar, Martha. (31/mayo/2012). Los Ninis: problemática educativa y laboral de los jóvenes. Recuperado: 17/noviembre/2017 de <https://www.google.com.mx/amp/www.animalpolitico.com/2012/05/los-ninis-problematica-educativa-y-laboral-de-los-jovenes/amp/?client=ms-android-americanovil-mx>

Armenta, Nereyda, Pacheco, Claudia y Pineda, Erika (2008). Factores socioeconómicos que intervienen en el desempeño académico de los estudiantes universitarios de la Facultad de Ciencias Humanas de la Universidad Autónoma de Baja California. Revista IIPSI Facultad de Psicología UNMSM.

Casillas, Miguel, Chain, Ragueb y Jácome, Nancy (2007). Origen social de los estudiantes y trayectorias estudiantiles en la Universidad Veracruzana. Revista de la Educación Superior.

Fazio, María (2004). Incidencia de las horas trabajadas en el rendimiento académico de estudiantes universitarios argentinos, Tesis de Maestría, Universidad Nacional de La Plata Argentina.

Nonis, Sarath y Hudson, Gail (2006). Academic Performance of College Students: Influence of Time Spent Studying and Working. Journal of Education for Business.

Paul, Harvey (1982), The Impact of Outside Employment on Student Achievement in Macroeconomic Principles, Journal of Economic Education.

Stinebrickner, Ralph y Stinebrickner, Todd (2003). Working During School and Academic Performance, Journal of LaboEducación

Matemáticas

Edgar Noé Fragoso Castro

Castelnuovo, Emma didáctica de la matemática moderna; Trillas; sexta reimpresión agosto 2004

Allen R; Ángel, Álgebra Intermedia; Pearson Prentice Hall, México 2008; 517 - 590.

Solís Lozano, Francisco Javier; Al – Jebr; Oxford University Press, México Febrero 2006, 159 - 201.

Polya, G; Cómo plantear resolver problemas; Trillas; México reimpresión 2010

Héctor Manuel Pérez Díaz

Donoso Gormaz, G. A. (2012). Estrategia didáctica como apoyo al aprendizaje de la trigonometría en estudiantes tercer años de enseñanza media. tesis maestría, Universidad de la Frontera, Facultad de ingeniería, ciencias y administración, Temuco.

Stewart, J., Redlin, L., & Saleem, W. (2012). *Precálculo, Matemáticas para Cálculo*. México: Thomson.

María de Jesús Olguín Meza

Durkheim, E. (1989). *Educación y Sociología*. México: Colofón.

Heinrich, K. (1993). Kant y la Pedagogía. *Revista Trimestral de educación comparada*, XXIII, 837-854.

Marqués Graells, P. (2002). Calidad e innovación. Recuperado el 2011

Munari, A. (1994). " De la aventura de la OIE a los principios educativos de Piaget". *Revista Trimestral de educación comparada*, XXIV(No. 2), 315-332.

Seötard, M. (1994). "La filosofía de la educación en Rousseau". *Revista trimestral de educación comparada*, XXIV(No. 4), 435-448.

Westbrook , R., & Dewey, J. (1993). Pragmatismo y pedagogía. *Revista trimestral de educación comparada*, XXIII(No. 1), 289-305.

Olivia Vázquez Bautista

[1] Cruz L.R.O., Santiago M. R., y Puga S. H. J., (2012). Mejorando el Clasificador Asociativo de Patrones en Bases de Datos Multi-Clase. COMIA, pp.

- [2] Daugman, J. G., (1993). High Confidence Visual Recognition of Persons by a Test of Statistical Independence. IEEE TRANSACTIONS on Pattern Analysis and Machine Intelligence. Vol. 15, No. 11, pp. 1148-1161.
 - [3] Daugman, J. G., Patent Biometric personal identification system based on iris analysis. Patent number: 5291560. Filing date: Jul 15, 1991. Issue date: Mar 1, 1994.
 - [4] Khaw, P., (2002). Iris recognition technology for improved authentication. In: SANS Institute Reading Room site. pp. 3-12.
 - [5] Li Ma, Yunhong Wang and Tieniu Tan, (2002). Iris REcognition Based on Multichannel Gabor Filtering, The 5th Asian Conference on Computer Vision. Vol pp. 23-25
 - [6] Montero, D.R.S, (2003). Tesis: Clasificador Híbrido de Patrones basado en la Lernmatrix de Steinbuch y el linear Associator de Anderson-kohonen. Instituto Politécnico Nacional. Centro de Investigación en Computación. Edo. de México.
 - [7] Oropeza O. J. C., (2004). Tesis: Reconocimiento de Rostros Empleando Filtros Bidimensionales de Gabor y Redes Neuronales de Retropropagación.
 - [8] Instituto Politécnico Nacional, Sección de Estudios de Posgrado e Investigación de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, D.F.
 - [9] R. Storn and K. Price, (1997). Price.Differential evolution—a simple and efficient heuristic for global optimization over continuous spaces. Journal of global optimization, vol.11, pp.341–359.
 - [10] Tapiador M, and Siguenza P., Tecnologías Biométricas Aplicadas a la Seguridad. Alfaomega Ra-MA, México.
- Tisse, C., Martin L., Torres L. and M. Robert, (2000). Person identification technique using human iris recognition. In: Electronics and Telecommunications (ISETC), 9th International Symposium on. pp. 265 – 268.

Orientación Vocacional

Aurora Guadalupe Ontiveros Olvera

- [1] Redacción, «Imparte Miguel Carbonell conferencia en ESAC,» 15 Agosto 2019. [En línea]. Available: <https://www.elindependientede Hidalgo.com.mx/imparte-miguel-carbonell-conferencia-en-esac/>.

Química

Lizeth Gómez Chávez

- Billetera Jr. Fres W. 2004. Ciencia de los polímeros. Editorial Reverte. España
- Flores de Labardini, T. (2007). Química Orgánica. México: Esfinge.
- Mora, M. (2011). Química 2: Bachillerato desarrolla competencias. México: ST.
- Reció, F (2009). Química orgánica bachillerato México: Mc Graw Hill.
- Ramírez, V. M. (2011). Química. México: Patria
- Sosa, A.M. (2011) Química + competencias + aprendizaje + vida. México: Pearson.