

- [3] A. Trejos and R. Arce, Desarrollo del talento humano: La clave para competir en la atracción de la inversión extranjera directa, CINDE-INCAE, 2012, URL: <http://www.clubdeinvestigacion.com/usuarios/attachments/download/23/competir-con-talento-humano-alberto-trejos.pdf> (Access Date: 26, February, 2014).
- [4] M. Santos, Desafíos de la educación en ciencia y tecnología, Estado de la Nación, 2011, URL: http://www.estadonacion.or.cr/files/biblioteca_virtual/017/ICap6_17.pdf (Access Date: 25, February, 2015).
- [5] A. Fernández and R. Del Valle, “Estimación de los determinantes de la desigualdad en los ingresos laborales de Costa Rica para el periodo 2001–2009”, Revista de Ciencias Económicas, Volumen 29, Número 2, Instituto de Investigaciones en Ciencias Económicas, 2011, pp. 229-245, URL: <http://revistas.ucr.ac.cr/index.php/economicas/article/download/7022/6707> (Access Date: 25 December, 2014).
- [6] A. Rodríguez, “Educational robotics to improve digital literacy as a way to bridging rural workers and telecommuting”, Proceedings of the International technology, education and development conference (Inted 2014), Spain, 2014, pp. 7112-7121.
- [7] A. Carvajal, La innovación tecnológica como mecanismo de cambio tecnológico y su contribución al desarrollo, Edit. Antanaclasis, Costa Rica, 2010.
- [8] E. Rogers, Diffusion of innovations, Fifth edition, Free Press, U.S.A., 2003.
- [9] W. Maloney and F. Valencia, Engineers, Innovative Capacity and Development in the Americas, Policy Research Working Paper 6814, The World Bank Development Research Group, Macroeconomics and Growth Team, 2014, URL: <http://www.econ.upf.edu/gpefm/jm/pdf/paper/Engineers%20IZA.pdf> (Access Date: 15, September, 2014).
- [10] E. Molera, Guía para el análisis del impacto de las tecnologías de la información y la comunicación en el desarrollo humano, Trabajo Fin de Grado, Universidad Politécnica de Madrid, 2008, URL: http://oa.upm.es/1045/1/PFC_ENRIQUE_CRESPO_MOLERA.pdf (Access Date: 10, August, 2013).
- [11] M. Georgsen and P. Zander, Changing education through ICT in developing countries, Aalborg University Press, Denmark, 2013, URL: http://vbn.aau.dk/ws/files/160291988/Changing_Education_OA_version.pdf (Access Date: 2, August, 2015).
- [12] R. Arias, “Turrialba: Una Economía Local Entre la Crisis y el Desarrollo”, Revista de Ciencias Económicas, Volumen 27, Número 1, Instituto de Investigaciones en Ciencias Económicas, 2009, pp. 209-231, URL: <http://revistas.ucr.ac.cr/index.php/economicas/article/view/7128/6812> (Access Date: 29, April, 2013).
- [13] Instituto Nacional de Estadística y Censos, Costa Rica: Indicadores de educación y de contexto, Costa Rica, 2013, URL: <http://www.unicef.org/lac/IndicadoresRegionalesfinal-web.pdf> (Access Date: 8, January, 2015).
- [14] M. Jiménez, A. Tapia, R. Riggioni and E. Coto, Estadísticas relevantes de Turrialba: situación del cantón al 2012, Universidad de Costa Rica, Costa Rica, 2015.
- [15] Programa Estado de la Nación, Cuarto Informe Estado de la Educación, Costa Rica, 2013, URL: <http://www.estadonacion.or.cr/informe-iv-estado-educacion> (Access Date: 30, November, 2015).
- [16] A. Rodríguez, “Cortes de ingreso presentan una variable cambiante”, Enero 2014, consultado en <http://semanariouniversidad.ucr.cr/universitarias/cortes-de-ingreso-presentan-una-variable-cambiante/> (Access Date: 30, June, 2015).
- [17] Oficina de admisión y registro del Instituto Tecnológico de Costa Rica, Datos acerca de admisiones de colegios de Turrialba, Costa Rica, 2014.
- [18] Programa Estado de la Nación e Instituto Nacional de Estadística y Censos, Indicadores cantonales Cartago, Costa Rica, 2013, URL: <http://www.inec.go.cr/A/MS/Censos/Censo%202011/SIM/C1/06.%20Indicadores%20cantonales%20Cartago/Indicadores%20Cantones.pdf> (Access Date: 6, June, 2014).
- [19] R. Jiménez, Educación pública en Costa Rica: políticas, resultados y gasto, Academia de Centro América, 2014, URL: <http://www.academiaca.or.cr/wp-content/uploads/2014/08/Analisis-Ronulfo-6-2014C.pdf> (Access Date: 16, March, 2015).
- [20] Girls Who Code, Path to success, URL: <http://girlswhocode.com/about-us/> (Access Date: 11, December, 2014).
- [21] European Union, Science, technology and innovation in Europe Pocketbooks, 2012, <http://ec.europa.eu/eurostat/documents/3930297/5967670/KS-GN-12-001-EN.PDF/5ee2a4e8-68c0-4b22-a061-b8e7d8cc8ec1?version=1.0> (Access Date: 9, July, 2014).
- [22] J. León, Cuarto Informe Estado de la Educación, Informe final Educación Técnica, 2012, URL: http://www.estadonacion.or.cr/files/biblioteca_virtual/educacion/004/leon-educacion-tecnica.pdf (Access Date: 3, February, 2014).
- [23] A. Quesada, “Medición del sector TIC en Costa Rica”. Programa Sociedad de la Información y el Conocimiento. San José, CR. 2013. URL: http://www.prosic.ucr.ac.cr/sites/default/files/documentos/cap5_1.pdf (Access Date: 22, March, 2014).
- [24] V. Alvarez, Status of Women's Participation in Science and Technology in Costa Rica: Women Informatics, in XXXVIII Conferencia Latinoamericana en Informática (CLEI), 2012.
- [25] J. Guzmán, S. Francis and V. Sánchez, Educación para un buen trabajo: robótica, Desarrollo curricular para un técnico en robótica cognoscitiva, informe de primera etapa, Universidad de Costa Rica, Universidad Nacional, Instituto Tecnológico de Costa Rica, Fundación Amanda Rodríguez and Federal Ministry of Economics and Technology of Germany, Costa Rica, 2014.