

### INGENIERÍA CIVIL

- Aguerrevere, C.** Continuación de la máquina de Carlos Aguerrevere. N. 8, 2005, pp. 30-45
- Aguerrevere, C.** Máquina de Carlos Aguerrevere. N. 6, 2003, pp. 62-81
- Arcetti, S.** Destilador solar de usos múltiples. N. 2, 1998, pp. 99-104
- Arcetti, S.** Ingeniería sanitaria. N. 1, 1997, pp.
- Barreiro, M.** El terremoto de Cariaco del 9 de Julio de 1997, N. 3, 1999, pp. 27-37
- Barroso, O. M.** Destilador solar de usos múltiples. N. 2, 1998, pp. 99-104
- Baturay, M.B.** Correlación entre Falla de Suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari,
- Bonilla, G.** Agregados finos, propuesta de límites granulométricos para la elaboración de concretos. N. 9, 2006, pp. 78-82
- Bonilla, G.** Caracterización de agregados por zonas geográficas, extensión del método del manual de concreto estructural. N. 10, 2007, pp. 133 - 142
- Bonilla, G.** Diseño experimental para ingenieros civiles. N. 8, 2005, pp. 17-22
- Bonilla, G.** Guía NCHRP 1-37 A. Rompiendo paradigmas en el diseño de pavimentos. N. 7, 2004, pp. 28-31
- Bonilla, G.** Regionalizar coeficientes de diseño demezclas de concreto para desarrollar viviendas de interés social. N. 6, 2003, pp. 145-146
- Bray, J. D.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92
- Caldentey, L.** La profesión de gerente de proyectos. N. 1, 1997, pp. 85-88
- Cedeño, A.** Estudios sobre los esfuerzos de adherencia desarrollados entre el acero y el concreto con cabillas de diámetro 3/8", 5/8", 3/4", 1". N. 5, 2001, pp. 55-69
- Christensen, C.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92
- De Jesús, A.** Diseño de una estructura organizativa para la comunidad de artesanos de Maderas Duras del sector Guadalupe, estado Lara, mediante el análisis de la cadena de suministro. N. 10, 2007, pp. 107-120
- Durguno\_Iu, H.T.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92
- Echezuría, H.** Cambios en las propiedades ingenieriles de arenas por fracturamiento de granos a altas presiones. Vol. 21 (3), 2018, pp. 029-042
- Echezuría, H.** Clasificar Suelos Plásticos con Base en la Resistencia al Corte No Drenado en Estado Remoldeado. N. 17, 2014, pp. 5-21
- Echezuría, H.** Comparación de las formas espectrales elásticas obtenidas con las normas CONVENIN sismorresistentes y otros estudios. N. 14, 2011, pp. 147-162
- Echezuría, H.** Earthquake Strong Motion Duration: Unifying Criteria For Definition And A New Method To Calculate It. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 39-52
- Echezuría, H.** Generación de Grandes Cavidades en Arcillas para Almacenar Materiales. N. 16, 2013, pp. 33-44
- Echezuría, H.** La Resistencia al Corte y la Licuación de Suelos con Plasticidad. Vol. 20 (1), 2017, pp. 81-89
- Echezuría, H.** Procedimiento estadístico para obtener espectros elásticos con diferentes períodos de retorno compatibles con la amenaza sísmica. N. 14, 2011, pp. 129-146

- Fleischer, J.** Diseño de una estructura organizativa para la comunidad de artesanos de Maderas Duras del sector Guadalupe, estado Lara, mediante el análisis de la cadena de suministro. N. 10, 2007, pp. 107-120
- Francis M. J.** Adecuación de las conexiones sismorresistentes precalcificadas del American Institute of Steel Construction [AISC] a la práctica de las estructuras de acero en Venezuela. N. 15, 2012, pp. 104, pp.123
- García, E.** Cambio Climático Actual, Lluvias Torrenciales Y Deslaves Previo A La Evolución Del Imperio Inca Y La Civilización En La Isla De Pascua, Efectos Similares Hacia El 2030. Vol 20 (3), 2017, pp. 3-17
- García, E.** El clima hacia 2030. La geomorfología como proxy en el cambio climático. Vol. 21 (3), 2018, pp. 080-095.
- García, R.** Cambio Climático Actual, Lluvias Torrenciales Y Deslaves Previo A La Evolución Del Imperio Inca Y La Civilización En La Isla De Pascua, Efectos Similares Hacia El 2030. Vol 20 (3), 2017, pp. 3-17
- García, R.** Criterios geológico geotécnicos para un adecuado diseño de túneles en rocas. Vol. 21 (3), 2018, pp. 065-071.
- García, R.** El clima hacia 2030. La geomorfología como proxy en el cambio climático. Vol. 21 (3), 2018, pp. 080-095.
- García, R.** El termino Diaclasa y su aplicación adecuada a la valoración de macizos rocosos. Vol. 21 (3), 2018, pp. 072-079.
- García, R.** Los Deslaves en la Evolución de las Civilizaciones desde los Romanos hasta los Incas. N. 18, 2015, pp. 65-99
- González, J.** Estudios sobre los esfuerzos de adherencia desarrollados entre el acero y el concreto con cabillas de diámetro 3/8", 5/8", 3/4", 1". N. 5, 2001, pp. 55-69
- Grases J.** Patología e ingeniería forense casos y lecciones. N. 15, 2012, pp. 39-67
- Grases, J.** Cambios en la percepción de la amenaza sísmica en Venezuela. N. 11, 2008, pp. 24-42
- Grases, J.** No al Hullabaloo y al Burra. N. 5, 2001, pp.115
- Grases, J.** Sismicidad histórica y modelos sismotectónicos sustento de índices de peligrosidad sísmica. N. 9, 2006, pp. 38-49
- Guevara, R.** Criterios de diseño y experiencias de construcción en presas de enrocado y/o grava con cara de concreto y/o geo membranas. Vol 21 (4), 2018, pp. 14-25.
- Guillén, D.** Determinación de Efectos Flexotorsionales Adversos al Relacionar Perfiles de Comportamiento de Centros de Masas y Esfuerzos Cortantes en Columnas. N. 19, 2016, pp. 78-96
- Gutiérrez A.** Adecuación de las conexiones sismorresistentes precalcificadas del American Institute of Steel Construction [AISC] a la práctica de las estructuras de acero en Venezuela. N. 15, 2012, pp. 104, pp.123
- Gutiérrez, A.** Diseño, ejecución e inspección de soldaduras en edificaciones según la nueva norma COVENIN-MINDUR 1618-98. N. 4, 2000, pp. 73-78
- Gutiérrez, A.** Una escultura para la enseñanza de Proyectos de Estructuras de Acero. N. 6, 2003, pp. 5-18
- Guzmán Peña, K. C.** Comparación de los diferentes métodos de cálculo de carga máxima aplicada a las losas macizas con valores obtenidos experimentalmente sobre losas de igual diseño. N. 11, 2008, pp. 57-75
- Hernández, J. J.** Desarrollo en el área de estructuras, para la Norma Antisísmica. N. 2, 1998, pp. 65-73
- Herrera H.** Búsqueda de patrones geométricos y mecánicos en edificios que han perdido parte de su soporte. N. 15, 2012, pp.85, pp.101
- Hummelgens, P. F.** Estudio de las condiciones de borde para la ecuación diferencial de Murashev Sigalov Baykov. N. 9, 2006, pp. 5-9
- Hummelgens, P. F.** Soluciones del medio continuo aplicables a perfiles de carga generalizables, a partir de la ecuación diferencial de Murashev, Sigalov y Baykov. Parte I. N. 5, 2001, pp. 41-47
- Hummelgens, P. F.** Soluciones del medio Continuo aplicables a perfiles de cargas generalizables, a partir de la Ecuación Diferencial de Murashev, Sigalov y Baykov. Parte II. N. 6, 2003, pp. 93-105
- Hummelgens, P. F.** Un tratamiento matemático de la rigidez torsional de una planta de edificio con pórticos en direcciones arbitrarias. N. 4, 2000, pp. 79-85

- Hummelgens, P.** Fuerza puntual a una altura arbitraria. N. 7, 2004, pp. 87-91
- Hummelgens, P.** Fuerza puntual en el tope. N. 7, 2004, pp. 83-86
- Hummelgens, P.** Perfil de carga arbitraria. N. 7, 2004, pp. 92-97
- Hummelgens, P.** Solución con múltiples cargas puntuales distribuidas arbitrariamente. N. 7, 2004, pp. 98-101
- Karadayilar, T.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92
- Lascurain, J. A.** El SI y las Leyes sobre Pesas y Medidas. Parte I. N. 4, 2000, pp. 53-61
- Lascurain, J. A.** El SI y las Leyes sobre Pesas y Medidas. Parte II. N. 4, 2000, pp. 63-71
- Lascurain, J. A.** La Ingeniería Industrial y el ambiente. N. 7, 2004, pp. 32-39
- Lascurain, J. A.** Lo que no vio Stillman Drake en Galileo. Parte I. N. 5, 2001, pp. 15-22
- Lascurain, J. A.** Lo que no vio Stillman Drake en Galileo. Parte II. N. 6, 2003, pp. 19-25
- Lippke, F.** Diseño conceptual de distribución de una planta de fabricación de tableros eléctricos. N. 2, 1998, pp. 105-108
- Lirio, B.** Sismicidad histórica y modelos sismotectónicos sustento de índices de peligrosidad sísmica. N. 9, 2006, pp. 38-49
- López, L.** Análisis del sistema de comunicaciones asociado a la red eléctrica de la región central de CADAPE. N. 10, 2007, pp. 46-61
- Maglione, P.** Evaluación de la respuesta sísmica de un edificio de 21 niveles durante el sismo de Caracas del 29-07-1967 y la revisión de sus estructuras reforzadas en el año 1968. N. 14, 2011, pp. 23-40
- Malaver, A.** Actividad sismológica y acelerográfica en Venezuela en el período 1970 – 1990. N. 1, 1997, pp. 1-12
- Malaver, A.** El terremoto de Cariaco del 9 de Julio de 1997. N. 3, 1999, pp. 27-37
- Marcano, I.** Análisis del sistema de comunicaciones asociado a la red eléctrica de la región central de CADAPE. N. 10, 2007, pp. 46-61
- Martínez, J.** Una visión acerca de la instrumentación y control electrónicos en nuestras vidas. N. 1, 1997, pp. 95-97
- Martínez, M.** Diseño conceptual de distribución de una planta de fabricación de tableros eléctricos. N. 2, 1998, pp. 105-108
- Martínez, M.** Diseño de un catálogo de cuentas para el control de costos de construcción de empresas constructoras. N. 7, 2004, pp. 67-73
- Matheus, X.** Metodología para el Diseño de tableros en Puentes Carreteros de Concreto Armado según la Norma LRFD Bridges Design Specifications. N. 16, 2013, pp. 67-90
- Méndez Ramírez, C. T.** Recomendaciones de diseño para la construcción de tabla estacas para refuerzo de puertos marítimos. N. 8, 2005, pp. 116-124
- Mengual F., M.** Operación conjunta de las fuentes de los sistemas Tuy I y Tuy II en función de la nueva operación de la toma de San Antonio y el Embalse Quebrada Seca. N. 1, 1997, pp. 19-30
- Miralles, W.** Acreditación de los programas de Ingeniería Civil. N. 1, 1997, pp. 37-47
- Miralles, W.** Plan estratégico para Caracas. N. 1, 1997, pp. 103-105
- Muñoz, E.E.** Estimación de la confiabilidad estructural de una edificación. Indispensable mediante análisis no lineales estáticos de Pushover. N. 9, 2006, pp. 65-77
- Nieto F. J.** Criterios de diseño del sistema de disipación sísmica en los viaductos del ferrocarril Caracas- Tuy Medio. N. 5, 2001, pp. 7-14
- O'daly, A.** Influencia de la resistencia del concreto en el costo de los proyectos de edificaciones multifamiliares. N. 5, 2001, pp. 91-99
- Ochoa Iturbe, J.** La problemática del agua en el siglo XXI. N. 3, 1999, pp. 109-110
- Ochoa Iturbe, J.** Recursos hídricos y desarrollo sustentable. N. 1, 1997, pp. 49-55
- Önalp, A.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92
- Osers, R.** Acreditación de los programas de Ingeniería Civil. N. 1, 1997, pp. 37-47
- Paparoni, M.** Algunas ideas sobre formas cuadráticas en la ingeniería estructural, una posible línea de investigación que no requiere de grandes inversiones en

- infraestructuras y equipos. N. 13, 2010, pp. 5-11
- Paparoni, M.** Comparación de los diferentes métodos de cálculo de carga máxima aplicada a las losas macizas con valores obtenidos experimentalmente sobre losas de igual diseño. N. 11, 2008, pp. 57-75
- Paparoni, M.** Estudio de las condiciones de borde para la ecuación diferencial de Murashev Sigalov Baykov. N. 9, 2006, pp. 5-9
- Paparoni, M.** Fuerza puntual a una altura arbitraria. N.7, 2004, pp. 87-91
- Paparoni, M.** Fuerza puntual en el tope. N. 7, 2004, pp. 83-86
- Paparoni, M.** Perfil de carga arbitraria. N. 7, 2004, pp. 92-97
- Paparoni, M.** Solución con múltiples cargas puntuales distribuidas arbitrariamente N. 7, 2004, pp. 98-101
- Paparoni, M.** Soluciones del medio continuo aplicables a perfiles de carga generalizables, a partir de la ecuación diferencial de Murashev, Sigalov y Baykov. Parte I. N. 5, 2001, pp. 41-47
- Paparoni, M.** Soluciones del medio Continuo aplicables a perfiles de cargas generalizables, a partir de la Ecuación Diferencial de Murashev, Sigalov y Baykov. Parte II. N. 6, 2003, pp. 93-105
- Paparoni, M.** Un Esquema Guía sobre las Formas Cuadráticas en la Ingeniería Estructural. N. 18, 2015, pp. 100-105
- Paparoni, M.** Un tratamiento matemático de la rigidez torsional de una planta de edificio con pórticos en direcciones arbitrarias. N. 4, 2000, pp. 79-85
- Parra Rosales, J.** Evaluación probabilística de confiabilidad estructural, ante acciones sísmicas en instalaciones petroleras. N. 2, 1998, pp. 17-30
- Pérez Ayala, H. I.** Un proyecto para el estado Vargas. N. 4, 2000, pp. 107-109
- Pérez H., R.** Criterios de diseño del sistema de disipación sísmica en los viaductos del ferrocarril Caracas-Tuy Medio. N. 5, 2001, pp. 7-14
- Pérez, F. J.** Imágenes del proceso de la Revista Técnica del Ministerio de Obras públicas. N. 2, 1998, pp. 121-127
- Pérez. R.** Criterios de diseño del sistema de disipación sísmica en los viaductos del ferrocarril Caracas- Tuy Medio. N. 5, 2001, pp. 7-14
- Pirraglia, A.** Obtención y prueba de una metodología cuantitativa capaz de pronosticar el Comportamiento de los datos experimentales de funcionamiento y limpieza de las correas de lijado de una máquina de control numérico. N. 10, 2007, pp. 121-132
- Pollner A.** Búsqueda de patrones geométricos y mecánicos en edificios que han perdido parte de su soporte. N. 15, 2012, pp. 85, pp.101
- Prieto, J.A.** Estimación de la confiabilidad estructural de una edificación. Indispensable mediante análisis no lineales estáticos de Pushover. N. 9, 2006, pp. 65-77
- Quintero, A.** Estudio Comparativo de Tiempos de Recorrido para distintos Modos de Transporte en la Avenida Andrés Bello Ubicada en la Ciudad de Mérida, Venezuela. N. 19, 2016, pp. 109
- Quintero, W. L.** Diseño sismorresistente basado en el desempeño de las estructuras. N. 5, 2001, pp. 101-111
- Radina, D. A.** Influencia de la resistencia del concreto en el costo de los proyectos de edificaciones multifamiliares. N. 5, 2001, pp. 91-99
- Rafael, R.** El indicador de Seguridad en Construcción ISC. N. 8, 2005, pp. 55-64
- Ramos, A.** Estimación de la confiabilidad estructural de una edificación. Indispensable mediante análisis no lineales estáticos de Pushover. N. 9, 2006, pp. 65-77
- Rodríguez Ruz, N. G.** Comparación de los diferentes métodos de cálculo de carga máxima aplicada a las losas macizas con valores obtenidos experimentalmente sobre losas de igual diseño. N. 11, 2008, pp. 57-75
- Rodríguez, N.** El Maestro del Concreto. N. 12, 2009, pp. 103-105
- Ruiz Sibaja, A.** Recomendaciones de diseño para la construcción de tablestacas para refuerzo de puertos marítimos. N. 8, 2005, pp. 116-124
- Ruiz, D.M.** Estimación de la confiabilidad estructural de una edificación.

Indispensable mediante análisis no lineales estáticos de Pushover. N. 9, 2006, pp. 65-77

**Sánchez, M.** Estudio Comparativo de Tiempos de Recorrido para distintos Modos de Transporte en la Avenida Andrés Bello Ubicada en la Ciudad de Mérida, Venezuela. N. 19, 2016, pp. 109

**Sancio, R. B.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92

**Seed, R. B.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92

**Sirit, Y.** Agregados finos, propuesta de límites granulométricos para la elaboración de concretos. N. 9, 2006, pp. 78-82

**Sirit, Y.** Diseño experimental para ingenieros civiles. N.8, 2005, pp. 17-22

**Sirit, Y.** Regionalizar coeficientes de diseño de mezclas de concreto para desarrollar viviendas de interés social. N. 6, 2003, pp. 145-146

**Sole, D.** Estudio Comparativo de Tiempos de Recorrido para distintos Modos de Transporte en la Avenida Andrés Bello Ubicada en la Ciudad de Mérida, Venezuela. N. 19, 2016, pp. 109

**Solórzano, E.** Criterios de diseño del sistema de disipación sísmica en los viaductos del ferrocarril Caracas-Tuy Medio. N. 5, 2001, pp. 7-14

**Stewart, J. P.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92

**Suárez, L. M.** Presa Manuelote, características, falla del dique de cierre y reparación. Vol 21 (4), 2018, pp. 3-13

**Suárez, D.** Presa Manuelote, características, falla del dique de cierre y reparación. Vol 21 (4), 2018, pp. 3-13

**Torres, R.** Metodología para el Diseño de tableros en Puentes Carreteros de Concreto Armado según la Norma LRFD Bridges Design Specifications. N. 16, 2013, pp. 67-90

**Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92**

**Velasco, H.** Sistema Tuy III. Pruebas de golpe de Ariete y puesta en servicio de la tercera línea. N. 4, 2000, pp. 41-52

**Vollmer, L.** Destilador solar de usos múltiples. N. 2, 1998, pp. 99-104

**Youd, T.L.** Correlación entre falla de suelo y condiciones del suelo en la Ciudad de Adapazari, Turquía. N. 6, 2003, pp. 82-92

## INGENIERÍA INDUSTRIAL

**Adreani, I.** Historia del Control de Calidad en Venezuela. N. 3, 1999, pp. 111-114

**Altuve D, M.** Propuestas de mejora de los procesos administrativos de atención al paciente de una clínica dispensario del área metropolitana de Caracas utilizando la metodología de simulación de procesos. N. 17, 2017, pp. 23-37

**Álvarez Hernández, D.** Propuestas de mejoras a los procesos de la gerencia de información espacial, adscrita a la gerencia general de habilitación y disposición de inmuebles de Petróleos de Venezuela S.A., mediante un sistema de evaluación de gestión y un modelo de actualización y planificación tecnológica. N. 6, 2003, pp. 38-47

**Álvarez, J.** Estudios técnico-económicos de operaciones de suministro de energía eléctrica a una mediana empresa. N. 2, 1998, pp. 109-112

**Anzola, A.** Nanotecnología. N. 2, 1998, pp. 129-130

**Araya, C.** Determinación de las fuerzas máximas en actividades de empujar y halar para adultos jóvenes en Venezuela. N. 14, 2011, pp. 182-207

**Arvelo Luján, Á. F.** Evaluación de la capacidad de calidad de un proceso industrial, por métodos estadísticos. N. 2, 1998, pp. 75-87

**Benvenga, P.** Método Basado en Rangos de Gestión y la Calidad de Servicio de las Empresas Aseguradoras. Vol 20 (3), 2017, pp. 64-77

**Bermúdez P., L E.** Mejoras para el proceso de construcción de viviendas de interés social fabricadas bajo el sistema constructivo de paneles de poliestireno expandido empleando herramientas de manufactura esbelta. Vol 20 (3), 2017, pp. 78-109

**Borges, A.** Historia del Control de Calidad en Venezuela. N. 3, 1999, pp. 111-114

**Bufanda, J.** El indicador de Seguridad en Construcción ISC. N. 8, 2005, pp. 55-64

**Buonnano, N.** Estudios técnico-económicos de operaciones de suministro de energía

eléctrica a una mediana empresa. N. 2, 1998, pp. 109-112

**Campo C., R. F.** Propuesta para la recuperación, operación y mantenimiento de sistemas de ventilación en túneles de carretera. Caso específico Túnel de Boquerón I.N. 3, 1999, pp. 45-58

**Cárdenas, C.** Motors Efficiency Estimation and its Evaluation in Energy Analysis. N. 11, 2008, pp 105-119

**Carrano, A.** Estimación cuantitativa de efecto de los parámetros de proceso y sus interacciones con respecto a la rugosidad de la superficie y a la remoción de material, en un proceso de lijado mecánico. N. 2, 1998, pp. 37-48

**Carrero, L** Sistema de gestión de la calidad para laboratorios clínicos privados de Venezuela bajo la norma internacional ISO 15189:2012. Vol 20 (1), 2017, pp. 24-34

**Casañas, D. J.** Modelo estratégico de la planificación de inventarios [MEPI].N. 2, 1998, pp. 1-10

**Crespo O., L.** Los tres problemas griegos (sin solución).N. 1, 1997, pp. 70-74

**De Freitas, Y.** Proyecto Scotvar: Modelo de Toma de Decisiones que Amortigüen el Impacto de un Efecto LATigazo, en la Cadena de Suministro de una Compañía Fabricante de Productos Derivados del Cacao. N. 19, 2017, pp. 97-108

**De Sá Fernández, L. B.** Propuesta para la recuperación, operación y mantenimiento de sistemas de ventilación en túneles de carretera. Caso específico Túnel de Boquerón I. N. 3, 1999, pp. 45-58

**Delgado U., J E.** Mejoras para el proceso de construcción de viviendas de interés social fabricadas bajo el sistema constructivo de paneles de poliestireno expandido empleando herramientas de manufactura esbelta. Vol 20 (3), 2017, pp. 78-109

**Deyan, J.** Determinación de las fuerzas máximas en actividades de empujar y halar para adultos jóvenes en Venezuela. N. 14, 2011, pp. 182-207

**Di Felice Gatti, R.** Elaboración de un plan para la Gestión de Riesgo en una planta de Molienda de Trigo.N. 7, 2004, pp. 17-27

**Díaz Lang, C.** Propuestas de mejoras a los procesos de la gerencia de información

geo-espacial, adscrita a la gerencia general de habilitación y disposición de inmuebles de Petróleos de Venezuela S.A., mediante un sistema de evaluación de gestión y un modelo de actualización y planificación tecnológica.N. 6, 2003, pp. 38-47

**Etayo, A.** Diseño de un plan para mejorar el sistema de comercialización de una compañía comercializadora de productos de consumo masivo con sus principales clientes. N. 5, 2001, pp. 23-40

**Figueroa, R.** Propuesta de diseño mecánico y análisis del proceso productivo de sillas de rueda bajo enfoque que integre la ingeniería de diseño y la ingeniería de manufactura.N. 6, 2003, pp. 48-61

**Fontana, J.** Desarrollo de un modelo de simulación de operaciones de la cadena de suministro del sector farmacéutico venezolano. N. 14, 2011, pp.5-22

**Gallo, A.** Del mantenimiento preventivo al TPM.N. 2,1998, pp. 93-97

**Garzón, A.** Diseño de propuestas para mejorar la productividad en una línea de envasado en una empresa productora de bebidas de consumo masivo. N. 13, 2010, pp. 31-44

**Gasparín, H.** Proyecto Scotvar: Modelo de Toma de Decisiones que Amortigüen el Impacto de un Efecto LATigazo, en la Cadena de Suministro de una Compañía Fabricante de Productos Derivados del Cacao. N. 19, 2017, pp. 97-108

**Giunta, M.** Aplicación de las tecnologías CAD/CAE en el ámbito de la Ingeniería concurrente: caso de un equipo médico.N. 5, 2001, pp. 71-89

**Groscors, J. A.** Rediseño de la red de distribución de suministros a nivel nacional de una empresa de Tele-Comunicaciones. N. 2, 1998, pp. 31-36

**Guerrero, A.** Elaboración de una metodología para el diseño optimizado de agencias de distribución para una empresa productora de refrescos, mediante el desarrollo de un modelo simplificado de simulación de escenarios.N. 4, 2000, pp. 87-100

**Gutiérrez, A** Evaluación Estructural de Perfiles C y Z de Fabricación Nacional Basada en la Especificación para el Diseño de Miembros Estructurales de Acero Formados en Frío, Aisi 2007.N. 17, 2017, pp. 67-88

- Gutiérrez, A.** Interpretación de procesos y problemas en ingeniería mediante el eneagrama. N. 13, 2010, pp. 83-89
- Gutiérrez, L.** Formulación de un modelo de gestión de inventarios para empresas comercializadoras de bienes sujetas a demanda independiente. N. 17, 2017, pp. 49-66
- Herrera, J.** Propuesta de diseño mecánico y análisis del proceso productivo de sillas de rueda bajo enfoque que integre la ingeniería de diseño y la ingeniería de manufactura. N. 6, 2003, pp. 48-61
- Hung, Z.** Estudios técnico-económicos de operaciones de suministro de energía eléctrica a una mediana empresa. N. 2, 1998, pp. 109-112
- Itriago, C.** Mejoras a la Gestión de Inventarios de un Centro de Distribución Secundario de una Empresa de Productos de Consumo Masivo. N. 16, 2013, pp. 19-32
- Jacome, O.** Aplicación de las tecnologías CAD/CAE en el ámbito de la Ingeniería concurrente: caso de un equipo médico. N. 5, 2001, pp. 71-89
- Jardim, K.** Mejoras a la Gestión de Inventarios de un Centro de Distribución Secundario de una Empresa de Productos de Consumo Masivo. N. 16, 2013, pp. 19-32
- Larrazábal, G.** Estudio de la factibilidad técnico-económica para la creación de una empresa de cartón microcorrugado y litolaminado. N. 9, 2006, pp. 99-109
- Lascurain, J. A.** El SI y las Leyes sobre Pesas y Medidas. Parte I. N. 4, 2000, pp. 53-61
- Lascurain, J. A.** El SI y las Leyes sobre Pesas y Medidas. Parte II. N. 4, 2000, pp. 63-71
- Lascurain, J. A.** La ingeniería Industrial y el ambiente. N. 3, 1999, pp. 101-107
- Lascurain, J. A.** La Ingeniería Industrial y el ambiente. N. 7, 2004, pp. 32-39
- Lascurain, J. A.** Lo que no vio Stillman Drake en Galileo. Parte I. N. 5, 2001, pp. 15-22
- Lascurain, J. A.** Lo que no vio Stillman Drake en Galileo. Parte II. N. 6, 2003, pp. 19-25
- Matute, M.** La Ingeniería Concurrente: filosofía de trabajo del siglo XXI. N. 3, 1999, pp. 85-99
- Melo, Z.** Proyecto Scotvar: Modelo de Toma de Decisiones que Amortigüen el Impacto de un Efecto LAtigazo, en la Cadena de Suministro de una Compañía Fabricante de Productos Derivados del Cacao. N. 19, 2017, pp. 97-108
- Mendoza, A.** Implantación de una metodología de control de gestión en PYMES de manufactura. N. 9, 2006, pp. 10-18
- Naranjo, E.** Elaboración de una metodología para el diseño optimizado de agencias de distribución para una empresa productora de refrescos, mediante el desarrollo de un modelo simplificado de simulación de escenarios. N. 4, 2000, pp. 87-100
- Pacheco, L.** Rapid Prototyping: Una herramienta para el diseño de productos. N. 3, 1999, pp. 59-83
- Pastor J.** Rapid Prototyping: Una herramienta para el diseño de productos. N. 3, 1999, pp. 59-83
- Paternóster, R.** Implantación de una metodología de control de gestión en PYMES de manufactura. N. 9, 2006, pp. 10-18
- Paz, P.** La Ingeniería Concurrente: Filosofía de trabajo del siglo XXI. N. 3, 1999, pp. 85-99
- Peña, C.** Diseño de alternativas de un pupitre para los alumnos de pregrado de la Universidad Católica Andrés Bello. N. 9, 2006, pp. 83-98
- Peña, D.** Desarrollo de un modelo de simulación de operaciones de la cadena de suministro del sector farmacéutico venezolano. N. 14, 2011, pp. 5-22
- Pereira, J. L.** Evaluando los proyectos del día a día. N. 1, 1997, pp. 81-83
- Pérez Bravini, L. F.** Desarrollo de un sistema estratégico de planificación de inventarios, como soporte al proceso de expansión de la red celular, en una empresa de telecomunicaciones. N. 4, 2000, pp. 23-40
- Pérez, C.** Determinación de las fuerzas máximas en actividades de empujar y halar para adultos jóvenes en Venezuela. N. 14, 2011, pp. 182-207
- Pérez, C.** Diseño de alternativas de un pupitre para los alumnos de pregrado de la Universidad Católica Andrés Bello. N. 9, 2006, pp. 83-98
- Pérez, C.** Influencia de la dependencia de actividades en el tiempo de terminación de un proyecto: un caso de estudio. N. 12, 2009, pp. 05-10

- Pérez, C.** Propuesta de Mejoras para los Procesos Productivos de una Empresa Productora de Gabinetes de Uso Doméstico, en Venezuela. Vol 20 (1), 2017, pp. 35-53
- Piroló, J.** Diseño de una Metodología de Diagnóstico de Procesos de las PYMES. Vol 20 (3), 2017, pp. 18-27
- Prado, R.** Evaluación Estructural de Perfiles C y Z de Fabricación Nacional Basada en la Especificación para el Diseño de Miembros Estructurales de Acero Formados en Frío, Aisi 2007. N. 17, 2017, pp. 67-88
- Rafael, R.** El indicador de Seguridad en Construcción ISC.N. 8, 2005, pp. 55-64
- Rangel, M.** Evaluación y Propuesta de Mejora de la Eficiencia Energética de un Edificio de Oficinas Ubicado en Caracas, según la Metodología del Centro de Asesoramiento Industrial. N. 13, 2010, pp. 45-60
- Riera, D.** Diseño de alternativas de un pupitre para los alumnos de pregrado de la Universidad Católica Andrés Bello. N. 9, 2006, pp. 83-98
- Ríos, B.** Diseño de un Dispositivo Prototipo Portátil para la Medición del Ángulo de Torsión de la Tibia entre Rodilla y Tobillo, en Pacientes de Edad Adulta. N. 17, 2017, pp. 89-100
- Rojas, M.** Historia del Control de Calidad en Venezuela. N. 3, 1999, pp. 111-114
- Sánchez Boscán, J. E.** Elaboración de un plan para la Gestión de Riesgo en una planta de Molienda de Trigo.N. 7, 2004, pp. 17-27 F
- Sandoval J.** Formulación de un modelo de gestión de inventarios para empresas comercializadoras de bienes sujetas a demanda independiente. N. 17, 2017, pp. 49-66
- Santibáñez, D.** El Flujo de caja Descontado. [Discounted Cash Flow].N. 6, 2003, pp. 32-37
- Silva, V.** Motors Efficiency Estimation and its Evaluation in Energy Analysis. N. 11, 2008, pp 105-119
- Solórzano S.** Diseño de un Dispositivo Prototipo Portátil para la Medición del Ángulo de Torsión de la Tibia entre Rodilla y Tobillo, en Pacientes de Edad Adulta. N. 17, 2017, pp. 89-100
- Suárez O.** Diseño del puente de servicio sobre el aliviadero de la presa hidroeléctrica Manuel Piar.N. 15, 2012, pp. 139, pp.159
- Taylor, J. B.** Estimación cuantitativa de efecto de los parámetros de proceso y sus interacciones con respecto a la rugosidad de la superficie y a la remoción de material, en un proceso de lijado mecánico.N. 2, 1998, pp. 37-48
- Ucciani, F.** Propuesta para la recuperación, operación y mantenimiento de sistemas de ventilación en túneles de carretera. Caso específico Túnel de Boquerón I.N. 3, 1999, pp. 45-58
- Ungredda, J.** Propuesta de Mejoras para los Procesos Productivos de una Empresa Productora de Gabinetes de Uso Doméstico, en Venezuela. Vol 20 (1), 2017, pp. 35-53
- Vainrub, R.** ¿Tiene futuro la industria en Venezuela? N.2, 1998, pp. 117-120
- Vainrub, R.** El Flujo de caja Descontado. (Discounted Cash Flow). N. 6, 2003, pp. 32-37
- Vainrub, R.** Uso de las teorías de verdad para la validación de un modelo heurístico.N. 4, 2000, pp.7-21
- Vázquez, D** Sistema de gestión de la calidad para laboratorios clínicos privados de Venezuela bajo la norma internacional ISO 15189:2012. Vol 20 (1), 2017, pp. 24-34
- Velásquez, O. J.** Aplicación de las tecnologías CAD/ CAE en el ámbito de la Ingeniería concurrente: caso de un equipo médico.N. 5, 2001, pp. 71-89
- Vilera L.** Diseño del puente de servicio sobre el aliviadero de la presa hidroeléctrica Manuel Piar.N. 15, 2012, pp. 139, pp.159
- Villanueva, A.** Evaluación y Propuesta de Mejora de la Eficiencia Energética de un Edificio de Oficinas Ubicado en Caracas, según la Metodología del Centro de Asesoramiento Industrial. N. 13, 2010, pp. 45-60
- Vollmer D.** Propuestas de mejora de los procesos administrativos de atención al paciente de una clínica dispensario del área metropolitana de caracas utilizando la metodología de simulación de procesos. N. 17, 2017, pp. 23-37
- Zacarías, J.** Diseño de una Metodología de Diagnóstico de Procesos de las PYMES. Vol 20 (3), 2017, pp. 18-27



## INGENIERÍA INFORMÁTICA

- Aguilera, A.** Razonamiento Médico Diagnóstico. N. 13, 2010, pp. 71-82
- Aguilera, A.** RT- POSTGRESQL: Extensión de POSTGRESQL para el manejo de datos con frecuencias temporales. N. 14, 2011, pp. 41-56
- Angulo, J.** Desarrollo de una herramienta de medición de desempeño en transmisión de datos para una red CDMA 1xEVDO. N. 10, 2007, pp. 76-91
- Aponte, Á.** Autómatas celulares y su aplicación a la modelación del tráfico automotor en la Ciudad de Caracas. N. 10, 2007, pp. 5-15
- Asres, S.** EDiM: Ecosistema Digital Multimedia. Plataforma Novedosa de Colaboración y Compartimiento. N. 18, 2015, pp. 41-64
- Astudillo, H.** Desde RNFs a Componentes a través a Tácticas de Arquitectura: Una Revisión Sistemática de la Literatura. N. 19, 2016, pp. 5-28
- Bahena, C.** Arquitectura para el Despliegue Tridimensional en Dispositivos Móviles de Datos Generados por Tomógrafos. N. 19, 2016, pp. 29-46
- Banchs, R.** Redes Neuronales para la caracterización de yacimientos, pp. Del mito a las aplicaciones prácticas. N. 8, 2005, pp. 88-98
- Barenco, C.** A Proposal of Architecture for Event Detection and Event Prediction on WSN Monitoring Systems. N. 12, 2009, pp. 24-34
- Blando, K.** Desarrollo de algoritmos para protocolos de comunicación en redes inalámbricas de sensores distribuidos. N. 14, 2011, pp. 65-92
- Buitrago, S.** Desarrollo de un ambiente de programación paralelo para la ejecución de aplicaciones en C y JAVA. N. 13, 2010, pp. 61-70
- Cante, B.** Sistema de gestión basado en la medición de la temperatura y humedad con cálculo de pronóstico de la durabilidad de los materiales en el Sub-sótano de las casas en la región sur de los EE.UU. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 81-96
- Carapaica, O.** Herramienta software para el análisis de problemas cuya abstracción se fundamenta en grafos. N. 10, 2007, pp. 16-30
- Carballo, Y.** Metamodelos del Proceso de Incubación de Empresas: Componentes Especificación de Etapas, Requisitos según Modelo FURPS+ y Criterios del Producto. N. 19, 2016, pp. 60-77
- Cárdenas, K.** Sistemas de amortiguación de vibraciones, para equipos de alta sensibilidad. N. 2, 1998, pp. 11-16
- Cardinale, Y.** EDiM: Ecosistema Digital Multimedia. Plataforma Novedosa de Colaboración y Compartimiento. N. 18, 2015, pp. 41-64
- Cardinale, Y.** Seguridad para la Autenticación, Cifrado y Firma en la Ejecución de Servicios Web Compuestos. N. 18, 2015, pp. 106-108
- Carmona R.** Segmentación de imágenes a color basada en el algoritmo de GrabCut. N. 15, 2012, pp. 21-37
- Castro, E.** Sistemas de amortiguación de vibraciones, para equipos de alta sensibilidad. N. 2, 1998, pp. 11-16
- Chang, D.** Modelo de Operación del CIDI-UCAB basado en la Gerencia del Conocimiento y soportado en la Tecnología de la información. N. 8, 2005, pp. 65-87
- Chaparro, J.** Influencia de la Participación del Usuario en su desempeño Individual. Análisis de los Factores de Implementación de los Sistemas de Información. N. 9, 2006, pp. 56-64
- Chbeir, R.** EDiM: Ecosistema Digital Multimedia. Plataforma Novedosa de Colaboración y Compartimiento. N. 18, 2015, pp. 41-64
- Chirico, A.** Ingeniería informática. N. 1, 1997, pp. 57-70
- Contreras, A.** Modelo de Operación del CIDI-UCAB basado en la Gerencia del Conocimiento y soportado en la Tecnología de la información. N. 8, 2005, pp. 65-87
- Contreras, L.** FW-SISPECA- 00 1 OFD - SAPP-00 FrameWork-Sistema Parametrizable de Evaluación de la Calidad Orientado a Objeto para Gestionar Sistemas Administrativos de Procesos de Producción usando la Metodología OFD y aplicando Técnicas de Control Estadístico. N. 12, 2009, pp. 65-88.
- Delgado, A.** Herramienta software para el análisis de problemas cuya abstracción se

- fundamenta en grafos.N. 10, 2007, pp. 16-30
- Díaz, A.** Sistema de gestión basado en la medición de la temperatura y humedad con cálculo de pronóstico de la durabilidad de los materiales en el Sub-sótano de las casas en la región sur de los EE.UU. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 81-96
- Dos Santos, D.** Sistema autónomo de desplazamiento en robots con reconocimiento de patrones geométricos regulares.N. 8, 2005, pp. 99-115
- Duerte, J.** Venezolanos en Twitter: ¿Humanos, Bots o Ciborgs? Modelo de Clasificación. N. 19, 2016, pp. 47-59
- Echagaray, E.** Sistemas de amortiguación de vibraciones, para equipos de alta sensibilidad. N. 2,1998, pp. 11-16
- Fajardo, E.** Sistema de gestión basado en la medición de la temperatura y humedad con cálculo de pronóstico de la durabilidad de los materiales en el Sub-sótano de las casas en la región sur de los EE.UU. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 81-96
- Fazzino, M.** Mouse para minusválidos.N. 8, 2005, pp.46-54
- Figuroa, A.** EDiM: Ecosistema Digital Multimedia. Plataforma Novedosa de Colaboración y Compartimiento. N. 18, 2015, pp. 41-64
- Font, J.** MESEM: Mecanismo de Seguridad para Productos Multimedia.N. 6, 2003, pp. 106-126
- García, L.** RT- POSTGRESQL: Extensión de POSTGRESQL para el manejo de datos con frecuencias temporales.N. 14, 2011, pp. 41-57
- Gómez, A.** Desarrollo de una herramienta de medición de desempeño en transmisión de datos para una red CDMA 1xEVDO.N. 10, 2007, pp. 76-91
- Goncalves, Y.** Desarrollo de un prototipo dedicado al estudio y reporte de elementos para el análisis grafológico, específicamente la inclinación de las letras y el espacio en blanco en un manuscrito.N. 8, 2005, pp. 125-132
- González, R.** A Proposal of Architecture for Event Detection and Event Prediction on WSN Monitoring Systems. N. 12, 2009, pp 24-34
- Grillo, M.** Seguridad para la Autenticación, Cifrado y Firma en la Ejecución de Servicios Web Compuestos N. 18, 2015, pp. 106-108
- Guerrero, P.** Sistema para la Evaluación de la Madurez de Interoperabilidad del Plano Tecnológico de una Organización. N. 18, 2015, pp. 26-40
- Gutiérrez, M.** Desarrollo de un ambiente de programación paralelo para la ejecución de aplicaciones en C y JAVA. N. 13, 2010, pp. 61-70
- Hernández, D.** Arquitectura para el Despliegue Tridimensional en Dispositivos Móviles de Datos Generados por Tomógrafos. N. 19, 2016, pp. 29-46
- Herrera, D.** Flash: Excelente herramienta para un multimedia educativo.N. 5, 2001, pp. 113-114
- Lares, J.** Venezolanos en Twitter: ¿Humanos, Bots o Ciborgs? Modelo de Clasificación. N. 19, 2016, pp. 47-59
- Lopez, J.** Modelo de Gobernanza de una Organización para Promover la Interoperabilidad. N. 18, 2015, pp. 5-25
- López, M. I.** Flash: Excelente herramienta para un multimedia educativo.N. 5, 2001, pp. 113-114
- López, M. I.** Reflexiones acerca de la evolución de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).N. 6, 2003, pp. 26-31
- Márquez, G.** Desde RNFs a Componentes a través a Tácticas de Arquitectura: Una Revisión Sistemática de la Literatura. N. 19, 2016, pp. 5-28
- Martínez D.** Segmentación de imágenes a color basada en el algoritmo de GrabCut.N. 15, 2012,pp. 21-37
- Mazzei, M.** Propuesta de Solución del Problema de Colocación de Máquinas empleando la Técnica de Optimización por Enjambres de Partículas (PSO). N. 16, 2013, pp. 45-52
- Medina, J. M.** Influencia de la Participación del Usuario en su desempeño Individual. Análisis de los Factores de Implementación de los Sistemas de Información.N. 9, 2006, pp. 56-64
- Molero, J.** FW-SISPECA- 00 1 OFD - SAPP-00 FrameWork-Sistema Parametrizable de Evaluación de la Calidad Orientado a Objeto para Gestionar Sistemas

Administrativos de Procesos de Producción usando la Metodología OFD y aplicando Técnicas de Control Estadístico. N. 12, 2009, pp. 65-88.

- Montoya, G.** A formal bridge between runtime assertion checking and static verification of inheritance. N. 14, 2011, pp. 163-181
- Moreno, J.** Autómatas celulares y su aplicación a la modelación del tráfico automotor en la Ciudad de Caracas. N. 10, 2007, pp. 5-15
- Nichols, A.** Metamodelos del Proceso de Incubación de Empresas: Componentes Especificación de Etapas, Requisitos según Modelo FURPS+ y Criterios del Producto. N. 19, 2016, pp. 60-77
- Ortega, D.** Modelo de Gobernanza de una Organización para Promover la Interoperabilidad. N. 18, 2015, pp. 5-25
- Ortega, D.** Sistema para la Evaluación de la Madurez de Interoperabilidad del Plano Tecnológico de una Organización. N. 18, 2015, pp. 26-40
- Ortiz Sosa, L. M.** Apreciación defectuosa de la tecnología de Información y Comunicación. Un enlace entre planeación estratégica y la gestión del conocimiento organizacional. N. 7, 2004, pp. 59-66
- Ortiz Sosa, L. M.** Herramienta software para el análisis de problemas cuya abstracción se fundamenta en grafos. N. 10, 2007, pp. 16-30
- Ortiz Sosa, L. M.** Modelo de Clasificación y Evolución de Metodología de Desarrollo de Proyectos de Sistemas de Información. N. 7, 2004, pp. 5-16
- Paletta, M.** Predicción de Sistemas Caóticos con Redes Neuronales: un estudio comparativo de los modelos de Perceptrón Multicapa y Funciones de Base Radial. N. 12, 2009, pp. 11-23
- Parada, A.** EDiM: Ecosistema Digital Multimedia. Plataforma Novedosa de Colaboración y Compartimiento. N. 18, 2015, pp. 41-64
- Paz, J. L.** Programación por Chequeo. N. 11, 2008, pp. 88-138
- Peña, G.** Desarrollo de un prototipo dedicado al estudio y reporte de elementos para el análisis grafológico, específicamente la inclinación de las letras y el espacio en blanco en un manuscrito. N.8, 2005, pp. 125-132
- Peñalver, R.** Sistema autónomo de desplazamiento robots con reconocimiento de patrones geométricos regulares. N. 8, 2005, pp. 99-115
- Pereira, W.** Estrategias para la Computación Bioinspirada con Algoritmos Genéticos. Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 81-96
- Pereira, W.** Seguridad para la Autenticación, Cifrado y Firma en la Ejecución de Servicios Web Compuestos N. 18, 2015, pp. 106-108
- Perozo F.** Una herramienta de meta-evolución paralela para la entonación de programas evolutivo. N.15, 2012, pp. 5-19
- Ramirez E.** Segmentación de imágenes a color basada en el algoritmo de GrabCut. N. 15, 2012, pp. 21-37
- Ravelo, J.** A formal bridge between runtime assertion checking and static verification of inheritance. N.14, 2011, pp. 163-181
- Ríos, A.** Consideraciones para el Diseño de Ambientes Virtuales de Aprendizaje para Instituciones Bancarias en Venezuela. Vol. 20 (1), 2017, pp.54-80
- Ríos, J. M.** La escuela de Ingeniería informática estrena su primera directora N. 2, 1998, pp. 131-132
- Ríos, J. M.** Lo que usted puede encontrar en la Web y no se atrevía a preguntar. N. 2, 1998, pp. 133-134
- Rivas J.** Una herramienta de meta-evolución paralela para la entonación de programas evolutivo. N.15, 2012, pp. 5-19
- Rodríguez R.** Una herramienta de meta-evolución paralela para la entonación de programas evolutivo. N. 15, 2012, pp. 5-19
- Rodríguez, G.** Venezolanos en Twitter: ¿Humanos, Bots o Ciborgs? Modelo de Clasificación. N. 19, 2016, pp. 47-59
- Rodríguez, R.** Calificación Difusa en Cubos OLAP. N. 13, 2010, pp. 12-30
- Rodríguez, R.** EDiM: Ecosistema Digital Multimedia. Plataforma Novedosa de Colaboración y Compartimiento. N. 18, 2015, pp. 41-64
- Rodríguez, R.** Elementos Gramaticales y Características que Determinan Aplicaciones con Requerimientos Difusos. N. 12, 2009, pp. 50-64

- Salas, B.** Sistema para la Evaluación de la Madurez de Interoperabilidad del Plano Tecnológico de una Organización. N. 18, 2015, pp. 26-40
- Saloni, D.** Sistema de gestión basado en la medición de la temperatura y humedad con cálculo de pronóstico de la durabilidad de los materiales en el Sub-sótano de las casas en la región sur de los EE.UU. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 81-96
- Sánchez, D.** Compression of Synthetic-Vehicular-Traffic Flow using Complemented Binary Representation. N. 12, 2009, pp. 35-49
- Sánchez, O.** Mouse para minusválidos. N. 8, 2005, pp.46-54
- Schmidt H, L.** Del "ingeniero" a la "ingeniería". N. 1,1997, pp. 89-93
- Sierralta, E.** Modelo de Gobernanza de una Organización para Promover la Interoperabilidad. N. 18, 2015, pp. 5-25
- Sosa, J.** Venezolanos en Twitter: ¿Humanos, Bots o Ciborgs? Modelo de Clasificación. N. 19, 2016, pp. 47-59
- Stekman, I.** Desarrollo de un prototipo dedicado al estudio y reporte de elementos para el análisis grafológico, específicamente la inclinación de las letras y el espacio en blanco en un manuscrito.N. 8, 2005, pp. 125-132
- Subero, A.** Razonamiento Médico Diagnóstico. N. 13, 2010, pp. 71-82
- Sucre A, J.** FW-SISPECA- 001 OFD - SAPP-00 Framework-Sistema Parametrizable de Evaluación de la Calidad Orientado a Objeto para Gestionar Sistemas Administrativos de Procesos de Producción usando la Metodología OFD y aplicando Técnicas de Control Estadístico. N. 12, 2009, pp. 65-88.
- Tineo L.** Una herramienta de meta-evolución paralela para la entonación de programas evolutivo. N.15, 2012, pp. 5-19
- Tineo, L.** Calificación Difusa en Cubos OLAP. N. 13, 2010, pp. 12-30
- Tineo, L.** Elementos Gramaticales y Características que Determinan Aplicaciones con Requerimientos Difusos. N. 12, 2009, pp. 50-64
- Torrealba, W.** Programación por Chequeo.N. 11,2008, pp.120-138
- Uribe C, L. G.** Transformaciones entre Clips y Flops "D\_JK\_T".N. 8, 2005, pp. 23-29
- Uribe C., L. G.** El CODIDAC.N. 7, 2004, pp. 50-58
- Uribe, L.** Datos garantizados contra fallas de energía.N. 14, 2011, pp. 57-66
- Urrutia, A.** Calificación Difusa en Cubos OLAP. N. 13, 2010, pp. 12-30
- Uzcátegui, E.** Modelo de Gobernanza de una Organización para Promover la Interoperabilidad. N. 18, 2015, pp. 5-25
- Uzcátegui, E.** Sistema para la Evaluación de la Madurez de Interoperabilidad del Plano Tecnológico de una Organización. N. 18, 2015, pp. 26-40
- Vargas, J.** Desarrollo de algoritmos para protocolos de comunicación en redes inalámbricas de sensores distribuidos.N. 14, 2011, pp. 65-92
- Velarde, G.** Sistema de gestión basado en la medición de la temperatura y humedad con cálculo de pronóstico de la durabilidad de los materiales en el Sub-sótano de las casas en la región sur de los EE.UU. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 81-96
- Vera K., D.** Construcción de una Aplicación que interactúe con un Robot a través de la TecnologíaJINI.N. 6, 2003, pp. 127-144
- Vidal, M. E.** A Proposal of Architecture for Event Detection and Event Prediction on WSN Monitoring Systems. N. 12, 2009, pp 24-34

## INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES

- Alfaro, J.** La información como una capacidad organizacional, pp. Un planteamiento en el contexto de modelos de alineamiento y desde la perspectiva de recursos y capacidades.N. 9, 2006, pp.19-28
- Borjas, M.** Comprensión de huellas dactilares empleando Transformada Ondícula.N. 11, 2008, pp.88-104
- Carmona I.** Optimización del uso del par de cobre como medio de transmisión.N. 15, 2012, pp.69, pp.84
- Chacón, L.** Análisis y rediseño del sistema de cobertura para televisión abierta de RCTV en la zona del litoral central de Venezuela.N. 10, 2007, pp.62-75

- Cotúa, J.** Unidad de Telemetría para Supervisión y Control de Señales Analógicas y Digitales usando Protocolo de Internet y Basado en Páginas Web y Wap. N. 11, 2008, pp. 76-87
- Fernández, V.** Diseño de un plan de mejoras de los procesos existentes y elaboración de nuevos procesos en la gerencia de gestión red Internacional de la Empresa CANTV. N. 7, 2004, pp. 74-82
- Goncalves, J.** Unidad de Telemetría para Supervisión y Control de Señales Analógicas y Digitales usando Protocolo de Internet y Basado en Páginas Web y Wap. N. 11, 2008, pp. 76-87
- Gutiérrez, A.** Proyectos de Torres y Estructuras de Soporte para Antenas de Transmisión en Escenarios de Amenazas Múltiples. N. 12, 2009, pp. 89-102
- Hernández, Á.** Caracterización de los sistemas de información basados en las tecnologías de la información y las comunicaciones móviles. N. 9, 2006, pp. 50-55
- Iglesias, S.** Caracterización de los sistemas de información basados en las tecnologías de la información y las comunicaciones móviles. N. 9, 2006, pp. 50-55
- Narváez, M.** Ingeniería de Telecomunicaciones. N. 5, 2001, pp. 117-118
- Orero, A.** Caracterización de los sistemas de información basados en las tecnologías de la información y las comunicaciones móviles. N. 9, 2006, pp. 29-37
- Orero, A.** La información como una capacidad organizacional: Un planteamiento en el contexto del modelos de alineamiento y desde la perspectiva de recursos y capacidades. N. 9, 2006, pp. 19-28
- Planchart F.** Sistema de información académico y científico para el análisis y la simulación de tráfico caótico en redes de paquetes de nueva generación. N. 15, 2012, pp. 125, pp.138
- Planchart, F.** Estudio de Optimización del plan básico de numeración e identificación de los usuarios y equipos terminales en la red transmisión de datos pública de la república Bolivariana de Venezuela. N. 11, 2008, pp. 5-23
- Roche D.** Estudio de la Neuropatía Autonómica Cardiovascular Diabética Empleando la Transformada de Hilbert-Huang. N. 17, 2017, pp. 39, pp.47
- Rodríguez M.** Estudio de la Neuropatía Autonómica Cardiovascular Diabética Empleando la Transformada de Hilbert-Huang. N. 17, 2017, pp. 39, pp.47
- Sabal, M.** Diseño e Implementación de un Sistema para el Control, Supervisión y Gestión de Redes Basadas en el Protocolo Ipv4. N. 10, 2007, pp.31-45
- Salcedo, D.** Diseño de un Sistema de reconocimiento del habla para controlar dispositivos eléctricos. N. 10, 2007, pp. 92-106
- Stefanelli, M. C.** Comprensión de huellas dactilares empleando Transformada Ondícula, N. 11, 2008, pp. 88-104
- Teixeira, A.** Diseño de un Sistema de reconocimiento del habla para controlar dispositivos eléctricos. N. 10, 2007, pp. 92-106
- Troconis, H.** Diseño de un Plan de Mejoras de los procesos existentes y elaboración de nuevos procesos en la Gerencia de Gestión Red Internacional de la Empresa CANTV. N. 7, 2004, pp. 74-82
- Vargas, S.** Propuesta de un Plan de Migración para los Sistemas de Radiocomunicaciones Móviles Terrestres Troncalizados en la Banda 800MHz. N. 16, 2013, pp 5-18
- Vera M.** Estudio de la Neuropatía Autonómica Cardiovascular Diabética Empleando la Transformada de Hilbert-Huang. N. 17, 2017, pp. 39, pp.47
- Vilchez C.** Optimización del uso del par de cobre como medio de transmisión. N. 15, 2012, pp. 69, pp.84

## INGENIERÍA AMBIENTAL

- Benítez, J.** Comparación de Indicadores Relacionados al Desarrollo Sostenible de tres Localidades Venezolanas. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 97-103
- Benítez, J.** Relaciones entre los Sistemas de Evaluación de Impacto Ambiental, el Desarrollo Sustentable y los aspectos bioéticos. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 75-77

- Buroz Castillo, E.** El desarrollo de la Ingeniería Ambiental. N. 1, 1997, pp. 75-80
- Buroz, E.** Institucionalidad Para El Desarrollo Sustentable. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 12-23
- Chirinos, S.** Construyendo el Concepto de Desarrollo Sustentable con los Niños. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 138-142
- Dubii, T.** Construyendo el Concepto de Desarrollo Sustentable con los Niños. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 138-142
- Echezuría, E.** El Escalamiento En Los Procesos De Investigación Aplicada: Caso Para La Us Patent 6491100. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 88-98
- Flores, M. G.** Metodología ABP como Herramienta Educativa Universitaria para Crear Ciudades Sustentables. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 99-107
- Frontado, Y.** Metodología ABP como Herramienta Educativa Universitaria para Crear Ciudades Sustentables. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 99-107
- Gabaldón, A.** Relación entre Democracia, Desarrollo Sustentable y Cambio Climático. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 05-11
- Galindez, Y.** Construyendo el Concepto de Desarrollo Sustentable con los Niños. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 138-142
- Guaimaro, Y.** Metodología ABP como Herramienta Educativa Universitaria para Crear Ciudades Sustentables. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 99-107
- López, M. I.** Percepción del Cambio Climático en Estudiantes de Ingeniería De La Universidad Católica Andrés Bello: Cátedra Ecología, Ambiente y Sustentabilidad. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 128-137
- Muñiz, R.** Las Tecnologías Apropriadas ¿Un Cambio de Paradigma o una Utopía? Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 78-87
- Narvaéz, M.** Comparación de Indicadores Relacionados al Desarrollo Sostenible de tres Localidades Venezolanas. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 97-103
- Perdomo, M.** Modulos Instruccionales: Una Alternativa Para El Manejo De La Educacion Ambiental En Comunidades. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 114-127
- Ramírez, L.** Comparación de Indicadores Relacionados al Desarrollo Sostenible de tres Localidades Venezolanas. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 97-103
- Remedios, M.** Comparación de Indicadores Relacionados al Desarrollo Sostenible de tres Localidades Venezolanas. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 97-103
- Riestra, L.** Las Dimensiones del Desarrollo Sostenible como Paradigma para la Construcción de las Políticas Públicas en Venezuela. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 24-33
- Rojas, F.** Modulos Instruccionales: Una Alternativa Para El Manejo De La Educacion Ambiental En Comunidades. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 114-127
- Silva, A.** Modulos Instruccionales: Una Alternativa Para El Manejo De La Educacion Ambiental En Comunidades. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 114-127
- Silva, A.** Programa Educativo Ambiental Para La Promoción Del Manejo Integrado De Residuos Sólidos, En El Instituto De Estudios Científicos Y Tecnológicos De La Unesr. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 108-113
- Silva, H.** Impactos de las Políticas Públicas Dirigidas al Sector Bancario en Venezuela y los Resultados Sociales y Ambientales. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 34-40

**Soledad, B.** Percepción del Cambio Climático en Estudiantes de Ingeniería De La Universidad Católica Andrés Bello: Cátedra Ecología, Ambiente y Sustentabilidad. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 128-137

**Tappatá, P.** Propuesta de un “Marco Referencial de Indicadores Cardinales de Sustentabilidad” y de un “Índice de Sustentabilidad” para las Empresas Comerciales con Fines de Lucro, Fundamentados en los Principios Bioéticos y en las Pautas para el Desarrollo Sustentable Promovidas por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) y por la Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo (OCED). Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 41-77

**Trujillo, I.** Modulos Instruccionales: Una Alternativa Para El Manejo De La Educacion Ambiental En Comunidades. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 114-127

**Trujillo, I.** Programa Educativo Ambiental Para La Promoción Del Manejo Integrado De Residuos Sólidos, En El Instituto De Estudios Científicos Y Tecnológicos De La Unesr. Vol. 21 (1) Edición Especial VI Jornadas Ambientales de la UCAB, 2018, pp. 108-113

#### INGENIERÍA DE LA ORGANIZACIÓN

**Araya, S.** De los recursos y capacidades de la organización al capital intelectual, la gestión del conocimiento y el aprendizaje organizativo: posibilidades de un modelo integrado a través de los sistemas de información. N. 9, 2006, pp. 29-37

**Chaparro, J.** De los recursos y capacidades de la organización al capital intelectual, la gestión del conocimiento y el aprendizaje organizativo: posibilidades de un modelo integrado a través de los sistemas de información. N. 9, 2006, pp. 29-37

**Ortiz Sosa, L. M.** De los recursos y capacidades de la organización al capital intelectual, la gestión del conocimiento y el aprendizaje organizativo: posibilidades de un modelo integrado a través de los sistemas de información. N. 9, 2006, pp. 29-37

#### EDUCACIÓN DE INGENIERÍA

**Castro, J.** Estímulo del razonamiento lógico mediante el juego Millonario en C para la asignatura “Programación 1” Vol. 21 (3), 2018, pp. 008-015

**Del Mar, A.** Software educativo sobre higiene personal para niños en edad preescolar. N. 14, 2011, pp.114-128

**Franco, L.** Determinación del Índice de Satisfacción de la Movilidad en el Sistema de Transporte de Estudiantes Universitarios en Venezuela. N. 16, 2013, pp. 53-66

**García, J.** Software educativo sobre higiene personal para niños en edad preescolar. N. 14, 2011, pp.114-128

**López, M.** Estudio del Rendimiento Estudiantil de los Cursos Intensivos de Asignaturas Básicas de Matemática en Ingeniería Civil. Pertinencia y Calidad. Vol. 20 (1), 2017, pp. 7-23

**López, M.** Estudio de las Competencias de Liderazgo de Profesores de Ingeniería. Vol. 21 (3), 2018, pp. 051-064

**López, M.** Rendimiento Estudiantil Universitario. Visión Sistémica y Compleja y Propuestas Para su Mejora. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 53-66

**Mestas, M.** Contribuyendo a formar ingenieros al estilo Magis. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 67-74

**Molina F, H.** Generación de un Mapa de Categorías de Estrategias Didácticas para la exploración de experiencias previas sobre los fenómenos físicos en los estudiantes de ingeniería. Vol 20 (3), 2017, pp. 28-43

**Osorio, H.** Estudio comparativo de las escuelas de ingeniería en telecomunicaciones en universidades de Venezuela. N. 14, 2011, pp. 101-113

**Pérez, J.** Estímulo del razonamiento lógico mediante el juego Millonario en C para la asignatura “Programación 1” Vol. 21 (3), 2018, pp. 008-015

**Rodriguez, S.** Algunas consideraciones sobre el Proceso de Enseñanza y Aprendizaje de la ortografía de los estudiantes de ingeniería. Vol. 21 (3), 2018, pp. 002-007

**Velarde, S.** Software educativo sobre higiene personal para niños en edad preescolar. N.14, 2011, pp.114-128

## QUÍMICA

**Adames M. J.** Estudio Nutricional de las Hojas de Grifo Negro (*Macrobium Bicuspidatum*). N. 7, 2004, pp. 40-49

**Centeno B, G.** La Capacidad Tecnológica Como Sistema Complejo Adaptativo En Los Laboratorios Químicos De Los Centros De Investigación Universitarios. Vol 20 (3), 2017, pp. 44-63

**Centeno B, G.** Uso de Lodos Rojos como catalizador en los procesos de oxidación avanzada: una aproximación al estado del arte. Vol 21 (4), 2018, pp. 26-40

**Contreras, A.** Estandarización de un método analítico para determinar ampicilina como contaminante en bajas concentraciones, en muestras acuosas por HPLC-UV. Vol. 20 (1), 2017, pp. 1-6

**Jimenez, Y.** Uso de Lodos Rojos como catalizador en los procesos de oxidación avanzada: una aproximación al estado del arte. Vol 21 (4), 2018, pp. 26-40

**Lascurain, J. A.** Modelos matemáticos para el diseño de equipos separadores gas-gas en procesos de permeación. N. 3, 1999, pp. 7-15

**Lascurain, J. A.** Ventajas de la ecuación de estado de Peng-Robinson. N. 2, 1998, pp. 89-91

**López, M. I.** Estudio del equilibrio líquido-vapor de una solución acuosa no ideal. Sistema metanol-agua. N. 5, 2001, pp. 49-53

**Luzardo, M.** Estudio Nutricional de las Hojas de Grifo Negro [*Macrobium Bicuspidatum*]. N. 7, 2004, pp. 40-49

**Márquez, N.** Modelos matemáticos para el diseño de equipos separadores gas-gas en procesos de permeación. N. 3, 1999, pp. 7-15

**Márquez, N.** Ventajas de la ecuación de estado de Peng-Robinson. N. 2, 1998, pp. 89-91

**Mostany, J.** Distribución espacial de núcleos electrocristalizados. N. 3, 1999, pp. 39-43

**Muñiz, R.** Biomimética Herramientas De Diseño Inspiradas En La Naturaleza. Vol. 20 (2)

Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp 23-38

**Muñiz, R.** La propagación in vitro de plantas con Sistemas de Inmersión Temporal. Una Tecnología Apropiada para la agricultura sustentable. Vol. 21 (3), 2018, pp. 043-050

**Scharifker, B.R.** Distribución espacial de núcleos electrocristalizados. N. 3, 1999, pp. 39-43

**Serruya, A.** Distribución espacial de núcleos electrocristalizados. N. 3, 1999, pp. 39-43

**Serruya, A.** Estudio del equilibrio líquido-vapor de una solución acuosa no ideal. Sistema metanol-agua. N. 5, 2001, pp. 49-53

**Soledad, B.** Caracterización de un Polímero de Impronta Molecular para la ampicilina por NIR. Comparación entre NIR y FT-IR. Vol. 21 (3), 2018, pp. 016-028

**Soledad, B.** Empleo de Polímeros de Impronta Molecular como pre- concentradores de muestras en el análisis químico de trazas. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 3-22

**Soledad, B.** Estandarización de un método analítico para determinar ampicilina como contaminante en bajas concentraciones, en muestras acuosas por HPLC-UV. Vol. 20 (1), 2017, pp. 1-6

**Soledad, B.** Estudio Nutricional de las Hojas de Grifo Negro (*Macrobium Bicuspidatum*). N. 7, 2004, pp. 40-49

## HUMANIDADES

**Biord, H.** VIH-SIDA: una reflexión sobre los retos. N.1, 1997, pp. 13-18

**Carrano, A.** El acercamiento cooperativo de las fábricas de aprendizaje y su impacto en los estilos de aprendizaje. N. 3, 1999, pp. 17-25

**Gorrochotegui, A.** La Bioética en la Cultura de los Gerentes y Líderes Avanzados. N. 10, 2007, pp.143-152

**Ortiz Sosa, L. M.** Gestión de Conocimiento Tácito en Universidades Jesuitas de América Latina: Modelo para el desarrollo de la investigación. N. 8, 2005, pp. 133-159

**Ortiz Sosa, L. M.** Gestión de Conocimiento Tácito presente en la UCAB y en AUSJAL. N. 8, 2005, pp.5-16



- Palacios MS, L. E.** La educación integral. El intercambio tecnológico en la formación del ingeniero. N. 2, 1998, pp. 113-115
- Pérez J.** El ingeniero Alfredo Jahn. Contribución lingüística. N. 4, 2000, pp. 101-106
- Schmidt H., L.** Reflexiones en Torno a la Interdisciplinariedad a la Transdisciplinariedad del Conocimiento en el Siglo XXI en Ingeniería. N. 11, 2008, pp. 43-56
- Taylor, J. B.** El acercamiento cooperativo de las fábricas de aprendizaje y su impacto en los estilos de aprendizaje. N. 3, 1999, pp. 17-25

### ÁREA DE LA SALUD

- Pinto, A.** Estudio comparativo de Dializadores Comerciales, Reacciones de hipersensibilidad. N. 2, 1998, pp. 49-63
- Serrano, D.** Estudio comparativo de Dializadores Comerciales, Reacciones de hipersensibilidad. N.2, 1998, pp. 49-63
- Soledad, B.** Estudio comparativo de Dializadores Comerciales, Reacciones de hipersensibilidad. N.2, 1998, pp. 49-63
- Zambrano, C.** Estudio comparativo de Dializadores Comerciales, Reacciones de hipersensibilidad. N. 2, 1998, pp. 49-63

### INFORMACIÓN GENERAL

- Belardi, N.** Formación continua. Cursos de extensión. N. 1, 1997, pp. 123-124
- Belardi, N.** Los Postgrados en el área de Ingeniería. N. 3, 1999, pp. 115
- Benítez, J.** Herramientas de la calidad aplicadas en empresas venezolanas. Vol 21 (4), 2018, pp. 41-49
- Echezuría, H.** Generación de conocimientos vía investigación e innovación científica: proyección en el CIDI-UCAB. Vol 21 (4), 2018, pp. 68-76
- González, Y.** Evaluación del modelo de las aceleradoras de empresas y su presencia en el ecosistema latinoamericano de emprendimientos tecnológicos. Vol 21 (4), 2018, pp. 50-67
- Narváez, M.** Ingeniería en Telecomunicaciones. N. 5, 2001, pp. 117-118

- Narváez, M.** Herramientas de la calidad aplicadas en empresas venezolanas. Vol 21 (4), 2018, pp. 41-49
- Ochoa, J.** El Ingeniero Ucabista En El Siglo XXI. Vol. 20 (2) Edición Especial 20 años CIDI, 2017, pp. 78-80
- Ramírez, L.** Herramientas de la calidad aplicadas en empresas venezolanas. Vol 21 (4), 2018, pp. 41-49
- Remedios, M.** Herramientas de la calidad aplicadas en empresas venezolanas. Vol 21 (4), 2018, pp. 41-49
- Ríos, J. M.** Creación de CIDI. N. 2, 1998, pp. 135
- Ríos, J. M.c** El curso propedéutico. N. 1, 1997, pp. 121
- Secretaría Facultad.** Directorio profesoral. Facultad de Ingeniería. Segundo semestre, Año 1995- 1996. N. 1, 1997, pp. 107-116
- Secretaría Facultad.** Trabajos especiales de grado. Año lectivo 1995-1996. N. 1, 1997, pp. 99-101

### ARQUITECTURA

- Velandría, V.** La innovación tecnológica en la arquitectura desde la perspectiva de la sostenibilidad. N.14, 2011, pp.