



Academia Nacional  
de la Ingeniería y el Hábitat

## **Boletín informativo de la Biblioteca, ANIH**

**Número 12  
Caracas, Junio 2015**

- - - - -

Este es un boletín electrónico de aparición semestral, que tiene como objetivo el informar a los académicos y demás interesados, de los nuevos ingresos a la biblioteca de la Academia, así como divulgar cualquier otro tópico que se estime de interés dentro del ámbito de acción de la Biblioteca y de la difusión del conocimiento de la Ingeniería y temas de interés conexo.

Se invita a todos los lectores a que envíen sus contribuciones, en especial relativas a señalar nuevas obras relevantes e indicar enlaces de Internet para la descarga de material de interés en nuestras disciplinas.

### **CONTENIDO**

Nuevos ingresos entre el 15 diciembre 2014 al 30 de junio 2015

## 1. NUEVOS INGRESOS DE OBRAS IMPRESAS

No.	Nombre	AUTOR	FECHA
8655	Structural Engineers Handbook, data for the design and construction of steel bridge and buildings	Milo S. Ketchum	1924
8656	Water Supply Engineering	Harold E. Babbitt, James J. Doland	1939
8657	Cours de Mecanique appliquée aux constructions ( tomo I, II)	Édouard Collignon	1980
8658	The Birth and Development of the Geological Sciences	Frank Dawson Adams	1938
8659	Petroleum in Venezuela a History	Edwin Lieuwen	1955
8660	El Tsj al Servicio de la Revolución	Antonio Canova, Luis A. Herrera, Rosa E. Rodríguez, Giuseppe Graterol	2014
8661	El Ministerio de Obras Públicas en la Construcción de la Infraestructura para el Desarrollo (1874-1976) (trabajo de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, material digitalizado en CD)	Alfredo Cilento Sarli	2015
8662	Traité de Mécanique (Statique Graphique et Résistance des Matériaux)	L. Arnal	---
8663	Traité de Mécanique (Dynamique et Hydraulique)	L. Arnal	---
8664	Discharge of Sewage from Sea Outfalls	A. L. H. Gameson	1974
8665	III Congreso Suramericano de Mecanica de Rocas	Sociedad Venezolana de Mecanica del Suelo e Ingeniería de Fundaciones	Oct. 1990
8666	Catálogo Sismológico Venezolano del Siglo XX (tomo 1 y 2)	Rogelio Altez y José Antonio Rodríguez	2009
8667	Informe de Gestión CVP 2005, 2006, 2007, 2008	PDVSA CVP	2008
8668	Informe de la Gestión Anual 2009	PDVSA	2009
8669	Informe de la Gestión Anual 2011	PDVSA	2011
8670	Theory of Modern Steel Structures (Volume II Statically Indeterminate Structures and Space Frames)	Linton E. Grinter	1949
8671	Aplication de L´Algebre a la Géométrie	Par M. Bourdon	1906
8672	Manual Practico del Minero y Ensayador	M.E. Palacio, A.P. Mora	1892
8673	Tables Trigonométriques Centésimales	J.L. Sanguet	---
8674	Acero para Construcciones (manual de bolsillo)	United States Steel Products	---
8675	El Subsuelo de Caracas, datos de exploración	Ingeniería de Suelos, S.A.	1961
8676	Manual para el Calculo de Edificios	Ministerio de Obras Públicas	1942
8677	Tratado Elemental de Química, mineral y orgánica	A.P. Mora	1900

8678	Atlas Electrico 2000	CADAFE	2000
8679	Atlas Eléctrico Cadafe y sus Empresas Filiales	CADAFE	2000
8680	A Manual of Engineering Drawing for Students and Draftsmen	Thomas E. French, Charles J. Vierck	1953

## 2. NUEVOS INGRESOS DE OBRAS EN FORMATO DIGITAL

No.	TITULO	AUTOR	FECHA
262	Standard Test Methods for Chemical Analysis of Limestone, Quicklime, and Hydrated Lime	ASTM International	2014
263	Earth as art	NASA - National Aeronautics and Space Administration	---
264	Fundamentals of Geophysics	William Lowrie	2007
265	Fundamentals of Reservoir Engineering	LP. Dake	1978
266	Fundamentos de Ingeniería Geotécnica	Braja M. Das	2001
267	Fundamentals of Geomorphology	Richard John Huggett	2007
268	Geología Estructural y Dinámica Global	José Ramón Martínez Catalán	2003
269	Geological Structures and Maps	Richard J. Lisle	1995
270	Geology of Carbonate Reservoirs (The Identification, Description, and Characterization of Hydrocarbon Reservoirs in Carbonate Rocks)	Wayne M. Ahr	2008
271	Geotectónica General, Parte II	V.E. Jain	1980
272	Geology and Geochemistry of Oil and Gas	G.V. Chilingar, L.A. Buryakovsky, N.A. Eremenko & M.V. Gorfunkel	2005
273	Hydrology (principles, analysis, design)	H.M. Raghunath	2006
274	Aglomeraciones Mineras y Desarrollo Local en América Latina	Rudolf M. Buitelaar	2001
275	Not getting the drift: a hard look at the early history of plate-tectonic ideas	Allan Krill	2009
276	Introduction to Mineral Exploration	Charles J. Moon, Michael K.G. Whateley & Anthony M. Evans	2006
277	Ore Geology Reviews 62 (72–128 Geological setting and resources of the major rare-earth-element deposits in Australia)	Subhash Jaireth	2014
278	Rare Earth Elements 101	IAMGOLD Corporation	Abr. 2012
279	Pocket Nature Rocks and Minerals	Monica Price Kevin Walsh	2005
280	The Earth's Magnetism an Introduction for Geologists	Roberto Lanza, Antonio Meloni	2006

281	The Mapping of Geological Structures	K. R. McClay	1987
282	The Nature and Tectonic Significance of Fault Zone Weakening	R.E. Holdsworth, R.A. Strachan, J.F. Magloughlin, Rj. Knipe	2001
283	The Origin of Mountains, Cliff Ollier and Colin Pain	Routledge	2000
284	Tracing Tectonic Deformation Using the Sedimentary Record	T. McCann, A. Saintot	2003
285	Uranium Resources and Geology of North America	International Atomic Energy Agency	Sep. 1987
286	This Dynamic Earth (online edition)	USGS	1996
287	Encyclopedia of Earthquakes and Volcanoes	Alexander E. Gates, David Ritchie	2007
288	Documentos de Política Pública de Desarrollo Urbano y Vivienda - ANIH	varios	2014
289	Documentos de Política Pública de Desarrollo Urbano y Vivienda - doc. Formales ANIH	varios	2014
290	Introducción a la Industria de los Hidrocarburos	Marco Antonio Calle Martínez	Ene. 2012
291	Coal and Peat Fires: A Global Perspective (Volume 3: Case Studies – Coal Fires)	Glenn B. Stracher, Anupma Prakash, Ellina V. Sokol	2015
292	The “Volcanoes” of Midwestern Venezuela	Manuel David Soto, Franco Urbani	2015
293	Las Normas Sísmicas de Edificaciones en Venezuela y otros países de América Latina: Conocimiento e ingeniería para el desarrollo sostenible (trabajo de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat)	Marianela Lafuente	Nov. 2014
294	Conocimiento e innovación para el desarrollo. Sobre el relanzamiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (trabajo de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat)	Carlos Genatios	Nov. 2014
295	Aproximación a las Sensibilidades Históricas y Teorías de la Tierra: de la Fe a la Razón	Cándido Manuel García Cruz	2014
296	Los caminos a la innovación. Un viaje de reconocimiento por España y Venezuela	José Manuel Martínez	Ene. 2013
297	La Entrañable Desgracia de Ser Venezolano	Miguel A. Perera	2014
298	Foro Geología de los Estados Lara y Yaracuy	---	Nov. 2014
299	Atlas Geológico de la Región Septentrional de los Estados Lara y Yaracuy	Franco Urbani, Alí Gómez	2014
300	El Parque Metropolitano Albarregas	ULA	2009
301	Propuesta de Actuaciones Urbano Ambientales en Sectores del Parque Metropolitano Albarregas - Ciudad de Mérida	ULA	2009

302	Guía para el diseño y la ejecución de anclajes al terreno en obras de carretera	Dirección Técnica de la Dirección General de Carreteras, Asociación de Empresas de la Tecnología del Suelo y Subsuelo (AETESS)	Ene. 2001
303	Manual de Anclajes en Obras de Tierras	Roberto Ucar Navarro	2002
304	El Ministerio de Obras Públicas en la Construcción de la Infraestructura para el Desarrollo (1874-1976) (trabajo de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat)	Alfredo Cilento Sarli	2015
305	XI. Humedales de La Orinoquia (Colombia - Venezuela)	Carlos A. Lasso, Anabel Rial, Giuseppe Colonnello, Antonio Machado-Allison y Fernando Trujillo	2014
306	Water and Energy	United Nations World Water Development	2014
307	Diagnosis of Water in the Americas	IANAS Water Program, Interamerican Network of Academies os Sciences	Jun. 2014
308	Diagnóstico del Agua en las Américas	Red Interamericana de Academias de Ciencias, Foro Consultivo Científico y Tecnológico, Ac	Jun. 2014
309	El agua en México: cauces y encauces	Academia Mexicana de Ciencias	2010
310	Drinking Water Distribution Systems, assessing and Reducing Risks	National Academy of Sciences	2006
311	Water Reuse: Potential for Expanding the Nation's Water Supply Through Reuse of Municipal Wastewater	National Academy of Sciences	2012
312	Águas do Brasil: análises estratégicas	Carlos E. de M. Bicudo; José G. Tundisi; Marcos C. Barnsley Scheuenstuhl	2011
313	Bioindicación de la Calidad del Agua en Colombia – El Método BMWP/COL	Gabriel Roldan-Pérez	2000
314	Plantas Acuáticas del Altiplano del Oriente Antioqueño, Colombia	José Andrés Posada García, Mónica Tatiana López Muñoz	2011

315	Report in Brief - The Royal Society of Canada Expert Panel on Sustaining Canadian Marine Biodiversity: Responding to the Challenges Posed by Climate Change, Fisheries, and Aquaculture	Royal Society of Canada	Feb. 2012
316	The Grand Challenge of Water Security in Africa: Recommendations to Policymakers	Network of African Science Academies (NASAC)	2014
317	International Glossary Of Hydrology - Glossaire International D'hydrologie - - Glosario Hidrológico Internacional	World Meteorological Organization, United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization	2012
318	Treating industrial wastes in Colombia using water hyacinth	Gabriel Roldán	Jul. 2002
319	Executive Summary - The Royal Society of Canada Expert Panel: Environmental and Health Impacts of Canada's Oil Sands Industry	Royal Society of Canada	Dic. 2010
320	Can fracking green China's growth? Opportunities, risks and recommendations for unconventional gas in China's environmental transformation	Ilmi Granoff, Sam Pickard, Julian Doczi, Roger Calow, Zhenbo Hou and Vanessa D'Alañon	Abr. 2015
321	Cambio Climático: Evidencia, Impactos y Opciones, Respuestas a preguntas comunes sobre la ciencia del cambio climático	Consejo Nacional de Investigación de las Academias Nacionales	Jul. 2013
322	Climate Change: Evidence, Impacts, and Choices, answers to common questions about the science of climate change	National Research Council of the National Academies	Jul. 2013
323	Urban Water Challenges in the Americas, A perspective from the Academies of Sciences	IANAS The Inter-American Network of Academies of Sciences	2015
324	Desafíos del Agua Urbana en las Américas, Perspectivas de las Academias de Ciencias	IANAS The Inter-American Network of Academies of Sciences	2015
325	Investigación de siniestros mediante métodos de Ingeniería Forense (Trabajo Final de Máster)	Luis Iván Sánchez Sánchez	2012
326	Introducción a la Topografía Espeleológica	Francisco Couto	---
327	Memoria Explicativa Mapa de Amenazas Geológicas e Inundaciones de Bolivia	Hugo Delgado Burgos, Richard Zenteno Pocoata, Gonzalo Quenta Quispe, Yerko F. Santa Cruz Salvatierra	May. 2013
328	Memorias Técnicas del I Congreso Venezolano de Gas Natural (3 Ejemplares)	PDVSA Intevep	Nov. 2014
329	Visión Tecnológica Edición Especial ( I Congreso Venezolano de Gas Natural) (3 Ejemplares)	PDVSA Intevep	Nov. 2014
330	Diseño y Construcción de Presas de Tierra (2 CD)	Diego Ferrer Fernández	Feb. 2005
331	Información Geotécnica Disponible Morón Rucacas	Ingeroca	---

	Chichiriviche		
332	Modelo de Susceptibilidad a Movimientos de Remoción en masa, considerando la intensidad de las lluvias y la actividad sísmica como factores detonantes: aplicación al sector del túnel Corral de Piedra (Metro Las Adjuntas - Los Teques) Municipio Libertador, Distrito Capital	Maxlimer Valleé	2006
333	La Gestión del Riesgo en los Países de la Comunidad Andina	Prede Can	2007
334	U.S. Geological Survey World Petroleum Assessment 2000 - Description and Results (4 CD)	U.S. Geological Survey	2000

**Resumen de ingresos del primer semestre 2015:**

**Obras impresas: 26**

**Obras en formatos digitales: 73**