



COMPENDIO



2018

COMPENDIO

Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat



ANIH

Palacio de las Academias, Bolsa a San Francisco, Caracas, 1010 – Venezuela
Apartado Postal 1723 - Caracas, 1010 – Venezuela.

Oficina Administrativa: Edif. Araure, Piso 1, Ofic. 104, Sabana Grande,
Caracas, 1050 - Venezuela.

Teléfonos: (+58-212) 761.03.10 / 761.20.70

Correo-e: acadingven@gmail.com / url: www.acading.org.ve

Compendio

*de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat
al 31.12.2018*

Foto Portada

Puente Orinokia – Estado Bolívar

Segundo Puente sobre el Río Orinoco.

La construcción de un Hito de Ingeniería Sudamericana

Compilación y Producción

Acad. Manuel Torres Parra

Sra. Dilia Pestana

© **Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat**

Caracas - Venezuela

Edición Digital

Diciembre 2018

ACADEMIA NACIONAL DE LA INGENIERÍA Y EL HÁBITAT COMPENDIO 2018

Tabla de Contenido

•	Introducción.....	4
•	La Academia.....	6
•	Misión y objetivos	8
•	Asignación inicial de Sillones Miembros Fundadores	11
•	Individuos de Número	13
•	Miembros Honorarios.....	15
•	Miembros Correspondientes Nacionales	16
•	Miembros Correspondientes Extranjeros.....	17
•	Sucesión de Comités Directivos (1999-2018)	18
•	Comisiones	21
•	Biblioteca	27
•	Publicaciones	28
○	Libros	28
○	Boletín.....	30
○	Not-Ing	63
•	Declaraciones (1999-2018).....	64
•	Conferencias y reuniones técnicas (2003-2018).....	72
•	Foros	87
•	Página en la red	91
•	Premios	92

INTRODUCCIÓN

La Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat fue creada por Ley sancionada por el Congreso de la República de Venezuela el 3 de setiembre de 1998, promulgada por el Ejecutivo Nacional de la República de Venezuela el 17 de setiembre y publicada el mismo día en la Gaceta Oficial N° 5263 Extraordinaria.

El Presidente de la República nombró los Miembros, Individuos de Número, el 21 de enero de 1999 de acuerdo al artículo 21 de la Ley, (Gaceta Oficial N° 36.625). La Academia se instaló ese mismo día, en sesión solemne celebrada en el Palacio de las Academias, en Caracas.

Por sorteo fueron asignados los números de los sillones a los Individuos de Número. La designación de los nuevos Individuos de Número y los Miembros Correspondientes Nacionales, se hizo con base al Registro de Candidatos elaborado por la Comisión Calificadora según el Baremo aprobado por la Junta de Individuos de Número. La designación de los Miembros Honorarios y los Correspondientes Extranjeros fueron aprobados por la Junta de Individuos de Número a propuesta de diez (10) Individuos de Número.

A la fecha, se han nombrado diecisiete (17) nuevos Individuos de Número, catorce (14) Miembros Correspondientes Nacionales, dos (2) Miembros Correspondientes Extranjeros y treinta y cinco (35) Miembros Honorarios, de los cuales trece (13) han fallecido.

La Academia es una corporación de carácter público, con personalidad jurídica, patrimonio propio distinto al fisco nacional y autonomía académica, organizativa y económica. Su sede está en la ciudad de Caracas.

La corporación pasó a formar parte de la comunidad de Academias Nacionales y de la comunidad internacional de Academias de Ingeniería, lo cual evidencia la importancia que da el Estado venezolano a las profesiones de la Ingeniería y del Hábitat para la sociedad en general.

La Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat está destinada a prestar servicios a Venezuela, a la sociedad venezolana y a la comunidad profesional y académica internacional.

En su continuo proceso de actualización, la Academia ha procedido a la elaboración de la presente versión del Compendio 2018, el cual contiene la información, a la fecha, de todos los miembros en sus diferentes categorías y otros textos del interés público.

LA ACADEMIA

Las Academias son organizaciones de alto nivel, creadas como órganos consultivos, que se constituyeron como centros de discusión de temas complejos, en especial los de frontera del conocimiento y los de importancia para el desarrollo de los pueblos. El museo y la biblioteca de Alejandría, creada por Tolomeo I, fue la primera Academia.

La primera Academia de Ingeniería fue creada en Suecia en 1919 y en Latinoamérica se crearon en Uruguay (1965), Argentina (1970) y México (1973).

En 1978 se creó el Consejo de Academias de Ingeniería y Ciencias Tecnológicas, (CAEST), agrupando a 36 academias. En 1992 se creó el Consejo Europeo de Ciencias Aplicadas e Ingeniería, que integra a 17 Academias de Ingeniería y Ciencias Tecnológicas europeas.

En 1996 la Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros (UPADI) creó la Academia Panamericana de la Ingeniería, con el fin primordial de cooperar e interactuar con otras Academias y de evaluar los avances del conocimiento en Ingeniería y Tecnología y difundir sus logros y resultados.

Los objetivos de la mayoría de las Academias de Ingeniería son fundamentalmente: opinar imparcialmente sobre asuntos tecnológicos y su impacto en la sociedad, mantener una visión prospectiva del desarrollo tecnológico y los riesgos y beneficios que implican, favorecer la creación de redes de conocimiento en el dominio tecnológico, contribuir a orientar la investigación tecnológica, otorgar premios a destacados ingenieros y ser ámbito de discusión de temas complejos y publicar el producto de los eventos que organice: congresos, seminarios, conferencias en el área de ingeniería.

La preocupación de muchos ingenieros por la creación de una Academia de Ingeniería se canalizó por la Fundación Venezolana para la Ingeniería Panamericana y con motivo de los ocho años que Venezuela fue sede de la Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros (UPADI). En 1993 se elaboró un proyecto adecuado al esquema general de la

academia de creación más reciente, la de Ciencias Económicas. El 23 de noviembre de 1994 se presentó al Congreso Nacional la opinión por la comisión nombrada a ese efecto, integrada por los Ingenieros Héctor Hernández Carabaño, Octavio Jelambi, Rodolfo Moleiro, Gonzalo Morales y Manuel Torres Parra. El 17 de septiembre del 98 fue promulgada la Ley de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat.

MISIÓN Y OBJETIVOS

Misión

La misión de la Academia de la Ingeniería y el Hábitat la estableció el Artículo 2do de la Ley de su creación. El encabezamiento indica que el objeto son dos: uno, contribuir al desarrollo de las ciencias, tecnologías y las artes vinculadas con la ingeniería y el hábitat y dos, contribuir a los estudios relacionados con el aporte de dichas disciplinas al desenvolvimiento integral del país.

De las actividades a realizar se destacan: documentación, planes de desarrollo, planes docentes de educación superior, planes de investigación de la educación superior, interés público y legislación. En todas ellas, las principales acciones son: evaluar, cooperar, opinar y promover, además de compilar, publicar y difundir.

Las actividades de documentación se refieren a trabajos de investigación y proyectos de las ciencias de la ingeniería, la arquitectura y el urbanismo y a formar una biblioteca de obras de ingeniería y el hábitat.

Las actividades relacionadas con los planes de desarrollo, conciernen a directrices generales y estrategias específicas de la infraestructura, así como iniciativas que incidan en esos planes.

Las actividades de planes docentes y de investigación de la educación superior son las de colaborar en su elaboración.

Las actividades de legislación son opinar razonadamente sobre proyectos de leyes en materia de competencia

Las actividades de interés público son también las de opinar lo que se considere oportuno de ese carácter concerniente a su área de competencia, como por ejemplo: prevención de desastres, desarrollo urbano y contaminación.

Dado el amplio espectro de la ingeniería, arquitectura y profesiones afines, es conveniente definir ciertas áreas bien delimitadas entre sí que

facilitan la división del trabajo. Estas áreas de competencia son, entre otros 1. Ambiente, 2. Agroforestal, 3. Arquitectura, 4. Comunicación e Informática, 5. Transporte, 6. Energía, 7. Geología y Minas, 8. Industria, 9. Infraestructura y Servicios y 10. Urbanismo.

Finalmente hay principios comunes a todas las especialidades de las ingenierías, por ejemplo: eficacia, eficiencia, ética, utilidad, estética, sistema, equipo, maquinaria, artefacto o dispositivo que se diseñe, opere o mantenga.

La eficacia, como la relación entre resultado y objetivo o meta es común a todas las profesiones de la Academia y supone un plan, un proyecto y su ejecución.

La eficiencia como relación entre resultado y recursos es un principio fundamental en todas las profesiones de la Academia. Significa economía (menos recursos financieros) menor tiempo, menos esfuerzo humano, menos materiales, etc. para igual rendimiento.

La ética es el principio rector de todo ejercicio profesional y supone el bien común, el ganar-ganar y lo justo.

La utilidad ha sido el principio del desarrollo desde la revolución industrial; la prioridad es lo útil al hombre y a la sociedad.

Finalmente la estética que hace agradable y más aceptable cualquier diseño u obra como principio rector de las profesiones.

Estos cinco principios han servido para establecer prioridades de dedicación de la Academia en el amplio ámbito de competencia y de su misión.

Objetivos

La Academia tendrá por objeto contribuir al desarrollo de las ciencias, la tecnología y las artes vinculadas con las disciplinas de la ingeniería y el hábitat, y a los estudios relacionados con el aporte de dichas disciplinas al desenvolvimiento integral del País. A tal efecto podrá:

1. Promover, estudiar, programar y difundir trabajos de investigación, y proyectos de las ciencias de la ingeniería, la arquitectura y el urbanismo;
2. Cooperar en la definición y elaboración de las directrices generales y estrategias específicas públicas relacionadas con el desarrollo de la infraestructura vinculada a la ingeniería, la arquitectura y al urbanismo, prevista en los planes y programas nacionales y sectoriales;
3. Colaborar en la elaboración de los planes docentes y de investigación de la educación superior, relacionados con la ingeniería y el hábitat;
4. Prestar su cooperación en las iniciativas, públicas y privadas, que en materia de ingeniería, arquitectura y urbanismo se promuevan y que incidan significativamente en el desarrollo nacional;
5. Tomar iniciativas y hacer saber su opinión razonada en la elaboración de proyectos de leyes en materias de ingeniería, arquitectura y urbanismo, así como en todo asunto de interés público que directa o indirectamente concierna a las Ciencias correspondientes;
6. Compilar, clasificar y publicar trabajos que en el campo de la ingeniería, la arquitectura y el urbanismo así lo ameriten;
7. Formar una Biblioteca de obras sobre la Ingeniería y el Hábitat de autores nacionales y extranjeros; y,
8. Realizar y fomentar todas aquellas actividades cónsonas con su naturaleza y fin.

ASIGNACIÓN INICIAL DE SILLONES MIEMBROS FUNDADORES

Sillón	I	Alberto Méndez Arocha
Sillón	II	Marcelo González Molina
Sillón	III	Manuel Torres Parra
Sillón	IV	Nagib Callaos
Sillón	V	José Chiquinquirá Ferrer González
Sillón	VI	Asdrúbal Antonio Romero Mújica
Sillón	VII	Eduardo Roche Lander
Sillón	VIII	José Grases Galofre
Sillón	IX	Alfredo Guinand Baldó
Sillón	X	Gonzalo José Morales Monasterios
Sillón	XI	Efraín E. Barberii
Sillón	XII	Guido Arnal Arroyo
Sillón	XIII	Luís Giusti
Sillón	XIV	Rafael Tudela Reverter
Sillón	XV	Alberto Urdaneta Domínguez
Sillón	XVI	Víctor Rafael Graterol Graterol
Sillón	XVII	Claus Graf
Sillón	XVIII	Roberto Antonio Pérez Lecuna
Sillón	XIX	César Quintini Rosales
Sillón	XX	Luís Enrique Oberto González
Sillón	XXI	Vladimir Yackovlev
Sillón	XXII	Heinz G. Henneberg G.
Sillón	XXIII	David Darío Brillembourg
Sillón	XXIV	Simón Lamar
Sillón	XXV	Julio César Martí Espina
Sillón	XXVI	Hugo Pérez La Salvia
Sillón	XXVII	Rodolfo W. Moleiro Pérez
Sillón	XXVIII	Rubén Alfredo Caro

Sillón	XXIX	Rafael Suárez M.
Sillón	XXX	Héctor Hernández Carabaño
Sillón	XXXI	Tomás José Sanabria Escobar
Sillón	XXXII	Armando Vegas
Sillón	XXXIII	Aníbal Rafael Martínez Navarro
Sillón	XXXIV	Walter James Alcock
Sillón	XXXV	Humberto Peñaloza

INDIVIDUOS DE NÚMERO

(al 31 de diciembre de 2018)

Sillón	I	Roberto Úcar Navarro
Sillón	II	Oscar Grauer
Sillón	III	Manuel Torres Parra
Sillón	IV	Nagib Callaos
Sillón	V	José C. Ferrer González
Sillón	VI	Asdrúbal A. Romero Mújica
Sillón	VII	Eduardo Roche Lander
Sillón	VIII	José Grases Galofre
Sillón	IX	Alfredo Guinand Baldó
Sillón	X	Gonzalo J. Morales Monasterios
Sillón	XI	Oladis Troconis de Rincón
Sillón	XII	Griselda Ferrara de Giner
Sillón	XIII	Luís Giusti
Sillón	XIV	Alfredo F. Cilento Sarli
Sillón	XV	Werner Corrales Leal
Sillón	XVI	Víctor R. Graterol Graterol
Sillón	XVII	Eduardo Buroz Castillo
Sillón	XVIII	Arnoldo José Gabaldón Berti
Sillón	XIX	César Quintini Rosales
Sillón	XX	Luís Enrique Oberto González
Sillón	XXI	Vladimir Yackovlev
Sillón	XXII	Vacante
Sillón	XXIII	Darío Alfredo Vioria
Sillón	XXIV	Simón Lamar
Sillón	XXV	Marianela Lafuente S.
Sillón	XXVI	Franco Urbani Patat
Sillón	XXVII	José Ochoa Iturbe
Sillón	XXVIII	Rubén Alfredo Caro
Sillón	XXIX	Eli Saúl Puchi Cabrera

Sillón	XXX	Carlos Genatios Sequera
Sillón	XXXI	Mario Paparoni Micale
Sillón	XXXII	Roberto César Callarotti Fracchia
Sillón	XXXIII	Aníbal R. Martínez
Sillón	XXXIV	Walter James Alcock
Sillón	XXXV	Oscar Andrés López Sánchez

MIEMBROS HONORARIOS

	Año ingreso
Ignacio Rodríguez Iturbe	2006
Graziano Gasparini	2008
Celso Fortoul Padrón	2012
José Ignacio Moreno León	2012
Roberto Centeno	2013
Miguel Bocco	2013
Mariana Staia	2013
Rodolfo Tellería	2014
Mireya Rincón de Goldwasser	2014
Oscar Benedetti Pietri	2014
Marco Negrón	2016
Víctor Artís García	2017
Genoveva Sequera de Genatios	2017
María Julia Gilabert de Brito	2017
Juan Antonio Comerma Gutiérrez	2017
Roger E. Nava Nava	2017
Joaquín Lira–Olivares	2017
Alfonso José Linares Angulo	2018
Carlos Machado-Allison	2018
Julio César Ohep Cardier	2018
Miguel Asdrúbal Arcia Montezuma	2018
Román Mayorga	2018

MIEMBROS CORRESPONDIENTES NACIONALES

Miembros Correspondientes por el Estado Anzoátegui

Nelson Hernández

Alfredo Avella Guevara

Miembros Correspondientes por el Estado Barinas

Rafael Isidro Quevedo Camacho

Miembro Correspondiente por el Estado Bolívar

Noel Santiago Mariño Pardo

Miembros Correspondientes por el Distrito Capital

Carlos Genatios Sequera

José Luis López Sánchez

Diego José González Cruz

Miembro Correspondiente por el Estado Falcón

Francisco Javier Larrañaga Vázquez

Miembro Correspondiente por el Estado Mérida

Julián Aguirre

Miembros Correspondientes por el Estado Miranda

Alejandro J. Müller Sánchez

Martín Essensfeld Yahr

Joaquín Lira-Olivares

Miembros Correspondientes por el Estado Vargas

Laszlo Saho Bohus

Eduardo Páez-Pumar Hernández

MIEMBROS CORRESPONDIENTES EXTRANJEROS

William A. Wulf

Jacky Lesage

SUCESIÓN DE COMITÉS DIRECTIVOS (1999-2018)

Comité Directivo 1999-2001

Presidente	Acad. Rodolfo Moleiro P.
Vice-Presidente	Acad. Gonzalo J. Morales
Secretario	Acad. Manuel Torres Parra
Tesorero	Acad. Rafael Tudela Reverter
Bibliotecario	Acad. Vladimir Yackovlev

Comité Directivo 2001-2003

Presidente	Acad. Rodolfo Moleiro P.
Vice-Presidente	Acad. Gonzalo J. Morales
Secretario	Acad. Manuel Torres Parra
Tesorero	Acad. Alfredo Guinand Baldó
Bibliotecario	Acad. Vladimir Yackovlev

Comité Directivo 2003

Presidente	Acad. César Quintíni Rosales
Vice-Presidente	Acad. Alberto Méndez Arocha
Secretario	Acad. Manuel Torres Parra
Tesorero	Acad. Alfredo Guinand Baldó
Bibliotecario	Acad. Vladimir Yackovlev

Comité Directivo 2003-2005

Presidente	Acad. Gonzalo J. Morales
Vice-Presidente	Acad. Roberto Pérez Lecuna
Secretario	Acad. Rafael Suárez M.
Tesorero	Acad. Manuel Torres Parra
Bibliotecario	Acad. Walter James Alcock

Comité Directivo 2005-2007

Presidente	Acad. Gonzalo J. Morales
Vice-Presidente	Acad. Vladimir Yackovlev
Secretario	Acad. Manuel Torres Parra
Tesorero	Acad. Julio C. Martí
Tesorero	Acad. Rubén Alfredo Caro
Bibliotecario	Acad. César Quintini Rosales

Comité Directivo 2007-2009

Presidente	Acad. Aníbal R. Martínez
Vice-Presidente	Acad. Vladimir Yackovlev
Secretario	Acad. Manuel Torres Parra
Tesorero	Acad. Rubén Alfredo Caro
Bibliotecario	Acad. César Quintini Rosales

Comité Directivo 2009-2011

Presidente	Acad. Aníbal R. Martínez
Vice-Presidente	Acad. Manuel Torres Parra
Secretario	Acad. Vladimir Yackovlev
Tesorero	Acad. Rubén Alfredo Caro
Bibliotecario	Acad. Gonzalo J. Morales

Comité Directivo 2011-2013

Presidente	Acad. Manuel Torres Parra
Vice-Presidente	Acad. Rubén Alfredo Caro
Secretario	Acad. Vladimir Yackovlev
Tesorero	Acad. Gonzalo J. Morales
Bibliotecario	Acad. Franco Urbani

Comité Directivo 2013-2015

Presidente	Acad. Manuel Torres Parra
Vice-Presidente	Acad. Rubén Alfredo Caro
Secretario	Acad. José Grases
Tesorero	Acad. Gonzalo J. Morales
Bibliotecario	Acad. Franco Urbani

Comité Directivo 2015-2017

Presidente	Acad. Gonzalo J. Morales
Vice-Presidente	Acad. Eduardo Buroz
Secretario	Acad. Franco Urbani
Tesorero	Acad. Manuel Torres Parra
Bibliotecario	Acad. Marianela Lafuente

Comité Directivo 2017-2019

Presidente	Acad. Gonzalo J. Morales
Vice-Presidente	Acad. Eduardo Buroz
Secretario	Acad. Marianela Lafuente
Tesorero	Acad. Manuel Torres Parra
Bibliotecario	Acad. José Ochoa Iturbe

COMISIONES (actuales)

Comisión Agricultura

Acad. Eduardo Buroz, Presidente
Ing. Patricia Ramos, Secretaria
Ing. Armando Hernández Arocha
Acad. Asdrúbal Arcia
Acad. Carlos Machado Allison
Ing. Edgar Jaimes
Ing. Fausto Miranda
Ing. German Monzón Salas
Ing. Jesús Viloría
Acad. Juan Comerma
Acad. Julia Gilabert
Ing. Manuel Delgado
Ing. María Gabriela González
Ing. Miguel Padrón Nieves
Ing. Nerio Naranjo
Ing. Rafael Dávila
Acad. Rafael Isidro Quevedo
Ing. Rafael Rodríguez
Ing. Roberto Hidalgo
Ing. Werner Gutierrez

Comisión Ambiente

Acad. Griselda Ferrara, Presidenta
Acad. Eduardo Buroz, Vicepresidente
Ing. Alba Marina Gutiérrez
Ing. Ángel Rangel
Ing. Angela Gonzalez
Ing. Aníbal Alarcón
Geo. Antonio de Lisio
Ing. Belkis Echenique
Ing. Debbie Méndez
Ing. Joaquin Benitez Maal
Ing. José Luis López
Ing. José María de Viana
Acad. José Ochoa

Ing. Juan Carlos Sánchez
Urb. Loraine Giraud
Abog. Lucas Riestra
Ing. Luisa Villalba
Acad. Manuel Torres
Ing. Patricia Ramos Cárquez
Ing. Rafael Lairer
Arq. Reinaldo Martínez
Ing. Roger Martínez
Acad. Rosa Maria Chacón
Ing. Rosanna Rivero
Ing. Sergio Marín

Comisión Biblioteca

Acad. José Ochoa, Presidente
Acad. Marianela Lafuente, Secretaria
Acad. Manuel Torres

Comisión Calificadora

Acad. Marianela Lafuente, Presidente
Acad. Manuel Torres, Secretario
Acad. Eduardo Buroz
Acad. Griselda Ferrara
Acad. Alfredo Cilento

Comisión Ciencia, Tecnología e Innovación

Acad. Manuel Torres, Presidente
Ing. José Manuel Martínez, Secretario
Acad. Alfredo Avella
Acad. Dario Alfredo Vilorio Vera
Acad. Carlos Genatios
Ing. Francisco Rodríguez
Ing. Gerardo Fernández
Ing. Jose A. García
Lic. Jose Luis Rangel
Acad. Marianela Lafuente
Acad. Oladis Troconis
Ing. Paolo Maragno
Lic. Renato Valdivieso

Lic. Walter Jaffe

Comisión Editora

Acad. Rafael Isidro Quevedo, Presidente

Acad. Aníbal R. Martínez

Ing. Carlos Landa

Acad. Franco Urbani

Acad. Griselda Ferrara

Acad. José Grases

Acad. José Luis Lopez

Ing. Juan Fernando Marrero

Acad. Marianela Lafuente

Acad. Rosa Chacon

Comisión Educación Superior

Acad. Gonzalo Morales, Presidente

Ing. Vivian Florindez, Secretaria

Acad. Asdrúbal Romero

Acad. Jose I. Moreno L

Acad. José Ochoa

Ing. José Manuel Martínez

Acad. Manuel Torres

Ing. Paolo Maragno

Ing. Paulino Betancourt

Acad. Rafael Isidro Quevedo

Ing. Ramón Cornieles

Acad. Vladimir Yackovlev

Comisión Energía

Acad. Francisco Javier Larrañaga, Presidente

Acad. Cesar Quintini, Vicepresidente

Ing. Gilberto Castreje, Secretario

Lic. Andres Rojas Jimenez

Ing. Aníbal Martínez

Acad. Arnoldo Gabaldon

Ing. Arturo Arenas

Ing. Carlos Pérez Mibelli

Acad. Dario Alfredo Viloria Vera

Acad. Diego González

Acad. Eduardo Buroz
Acad. Gonzalo Morales
Ing. Jesús A. Gómez
Ing. Juan Luis Martínez
Ing. Juvencio Molina
Acad. Laszlo Sajo Bohus
Acad. Manuel Torres
Acad. Miguel Bocco
Ing. Miguel Lara
Acad. Mireya Goldwasser
Acad. Nelson Hernández
Ing. Osvaldo Gómez
Ing. Rafael Luna
Ing. Simón Antúnez
Acad. Werner Corrales Leal

Comisión Electoral

Acad. Alfredo Cilento, Presidente
Acad. Cesar Quintini, Secretario
Acad. Alfredo Guinand Baldó

Comisión Finanzas

Acad. Alfredo Guinand Baldó, Presidente
Ing. José Ochoa, Secretario
Acad. Dario Alfredo Vilorio Vera
Acad. Francisco Javier Larrañaga
Acad. Miguel Bocco
Acad. Roberto Centeno

Comisión Historia de la Ingeniería

Acad. Miguel Bocco, Presidente
Acad. Rubén Alfredo Caro, Vicepresidente
Urb. Arturo Almandoz, Secretario
Acad. Alfredo Cilento
Acad. Alfredo Guinand Baldó
Ing. Carlos Maldonado
Ing. Carlos Oliver
Ing. Carolina James Branger
Acad. Eduardo Buroz

Dra. Francia Galea
Ing. Gerardo Lucas
Ing. Germán Pacheco Troconis
Acad. José Grases
Acad. Luis E. Oberto
Ing. María de Viana
Ing. Nelson Méndez

Comisión Infraestructura

Acad. Alfonso Linares, Presidente
Dra. Teresa Borges, Secretaria
Acad. Alfredo Cilento
Acad. Carlos Genatios
Ing. Celia Herrera
Acad. Cesar Quintini
Ing. Daniel Quintini
Ing. Daniel Salcedo
Acad. Eduardo Páez-Pumar
Ing. Felipe Farias
Acad. Manuel Torres
Acad. Marco Negron
Ing. Maria Barreiro
Acad. Marianela Lafuente
Ing. Marilén Hobaica
Acad. Miguel Bocco
Lic. Miguel Méndez
Acad. Oladis Troconis
Lic. Omar Ferrer
Ing. Rafael Reyes Madriz
Ing. Riad Bujana Saldivia
Acad. Roberto Centeno
Ing. Sergio Marín
Urb. Tibisay Ramírez
Acad. Víctor Artís
Ing. Yuri Medina

Comisión Interés Público

Acad. Gonzalo Morales, Presidente
Acad. Marianela Lafuente, Secretario

Acad. Aníbal R. Martínez
Acad. Arnoldo Gabaldón
Acad. Cesar Quintini
Acad. Eduardo Buroz
Acad. Luis E. Oberto
Acad. Manuel Torres

Comisión Desarrollo Urbano y Territorial

Acad. Marco Negron, Presidente
Acad. Victor Artis, Secretario
Acad. Alfredo Cilento
Geo. Antonio de Lisio
Acad. Eduardo Buroz
Geo. Elizabeth Zarzalejo
Arq. Irania Torrealba
Urb. Loraine Giraud
Acad. Manuel Torres
Geo. Maria a. Febres
Dra. Mercedes Arconada
Geo. Rafael Lairer
Arq. Reinaldo Martínez
Geo. Rosa Esteba
Dra. Teresa Borges

Comisión Venezuela + 30

Acad. Werner Corrales, Presidente
Acad. Cesar Quintini, Vicepresidente
Acad. Alfredo Avella, Secretario
Acad. Eduardo Buroz
Ing. Eduardo Capiello
Acad. Gonzalo Morales
Ing. José Duque
Ing. José Manuel Martínez
Acad. Manuel Torres, Presidente

BIBLIOTECA

La Biblioteca se creó conjuntamente con la Academia, al recibir la donación de libros de partes de algunos académicos. En el año 2002, cuando se estableció la sede administrativa de la Academia en un local del edificio Araure en el Bulevar de Sabana Grande, allí se instaló la Biblioteca. En el 2003 se disponía de 1.776 obras, entre libros, revistas e informes técnicos diversos. Para diciembre de 2018, se alcanzó la cifra aprox. de 8.774 obras impresas y 7.347 obras en formatos digitales.

Este patrimonio deberá constituir el núcleo alrededor del cual se conformará el proyectado Centro de Documentación Técnica, cuyo objetivo fundamental deberá ser el de reunir y hacer accesible la información técnica de mayor trascendencia relativa a los estudios, proyectos y obras ejecutadas en Venezuela, que estén asociadas a las diversas disciplinas agrupadas en nuestra Academia. Así, se procurará incorporar progresivamente, libros técnicos, obras de referencia, revistas u otras publicaciones, tanto presentadas como impresos, como también y preferiblemente aquellas accesibles por medios digitales.

Superadas las presentes limitaciones de que adolece la sede, un objetivo primordial será el de poder contar con espacios adecuados para el futuro Centro de Documentación, para que los académicos y otros usuarios, puedan disfrutar de un ambiente cómodo y acogedor en el momento de hacer uso del material bibliográfico y otros recursos de que se disponga.

Hasta el presente, buena parte de la documentación de que se dispone ha sido producto de generosas donaciones de los académicos individuos de número y correspondientes. Igualmente se reciben publicaciones de otras instituciones nacionales y del extranjero.

La Biblioteca acepta donaciones de toda índole, pero se reserva determinar en cada caso, cuál será el destino que se considere de mayor conveniencia para el material bibliográfico que se reciba.

PUBLICACIONES

La Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat tiene varias publicaciones: Libros de la Academia y libros Interacadémicos; el Boletín de la Academia, semestral; el Boletín de la Biblioteca, trimestral y el Not-Ing (noticiero electrónico de la Academia) mensual, de los cuales se hacen referencia de los títulos e índices, dependiendo del caso.

Todas las ideas expuestas en los diferentes documentos son responsabilidad de sus autores y la Academia no se hace responsable de los mismos.

Libros

- 1999. ANTE EL MOMENTO HISTÓRICO QUE VIVE VENEZUELA
- 2007. COMPENDIO 2007
- 2007. CUESTIONES DEL TRANSPORTE
- 2007. HOMENAJE al Académico, Ingeniero y General RAFAEL ALFONZO RAVARD
- 2007. HOMENAJE al Académico, Doctor Ingeniero RAFAEL DE LEÓN ÁLVAREZ
- 2007. LOS PAPELES DEL DR. RAFAEL DE LEÓN
- 2009. LA INDUSTRIA DEL GAS NATURAL EN VENEZUELA
- 2009. ENTRE SIGLO Y SIGLO
- 2011. LIBRO INTERACADEMICO - PROPUESTAS A LA NACIÓN - El Desarrollo Sostenible del País

- 2012. LIBRO INTERACADEMICO - REFLEXIONES Y PROPUESTAS PARA LA EDUCACIÓN UNIVERSITARIA EN VENEZUELA - Educación para el Desarrollo
- 2013. UNA MIRADA A LA INDUSTRIA DEL GAS NATURAL EN VENEZUELA (1998 – 2012)
- 2013. COMPENDIO 2012
- 2013. EL SISTEMA ENERGÉTICO VENEZOLANO: FUNDAMENTOS SOBRE EL SUMINISTRO ELÉCTRICO
- 2013. LIBRO INTERACADEMICO - ENERGÍA - Propuestas sobre el Desarrollo Energético de Venezuela
- 2014. LIBRO INTERACADEMICO - LA PÉRDIDA DE LA INSTITUCIONALIDAD EN VENEZUELA - La Institucionalidad y la Ingeniería
- 2015. LIBRO INTERACADEMICO - SOBRE CORRUPCIÓN, ÉTICA Y DESARROLLO EN VENEZUELA - Transparencia y Honestidad en Obras de Ingeniería
- 2016. LA HISTORIA DE LA INGENIERÍA ESTRUCTURAL EN VENEZUELA (volumen I)
- 2016. LIBRO INTERACADEMICO – Venezuela Futura
- 2017. LA ORDENACIÓN DEL TERRITORIO: Situación actual y desafíos
- 2017. EL TERREMOTO DE CARACAS DE 1967: 50 años después
- 2018. PRIMER REPORTE ACADÉMICO DE CAMBIO CLIMÁTICO DE VENEZUELA (PRACC)
- 2018. LINEAMIENTOS Y ESTRATEGIAS PARA POLÍTICA CIENTÍFICA BASADOS EN HALLAZGOS DEL PRACC

Boletín

El *Boletín* tiene como objetivo proyectar la imagen de la Academia como institución presente en el acontecer nacional y destacar las actividades relacionadas con la Ingeniería y el Hábitat, esenciales en la proyección y desarrollo del país. Enfatiza, así mismo, el papel de la Academia como ente asesor de los organismos públicos y privados responsables de la toma de decisiones fundamentales.

El *Boletín* contiene artículos y notas técnicas referidas al desarrollo y evolución de la Ingeniería en todas sus incumbencias y su enlace con otras áreas y disciplinas a nivel nacional e internacional. Entre los variados temas se destacan los referentes a la construcción, la vivienda, el urbanismo, la energía, la minería, las telecomunicaciones y la tecnología de la información; se da énfasis al hábitat, y por otra parte se incluyen artículos de actualidad y significación en la Historia de la Ingeniería y la Arquitectura. Hasta diciembre del año 2018, se han publicado 41 Boletines. Desde el año 2011, su publicación se hace en forma electrónica.

El *Boletín* contribuye a dejar testimonio de investigaciones y opiniones científicas y tecnológicas que contribuyan al desarrollo nacional y está dirigido a instituciones públicas y privadas de interés, así como Academias y Universidades de Venezuela y del mundo.

Índice de los Boletines

BOLETÍN N° 1 – JUNIO 2001

INTRODUCCIÓN

LA ACADEMIA HOY

- Drenaje para los filtros rápidos de arena, Ing. Roberto Pérez Lecuna
- El Problema de Transporte y el Metro de Caracas, Ing. José González Lander (1970)

TESTIMONIOS PARA LA HISTORIA DE LA INGENIERÍA:

- Historia de la Ingeniería y la Arquitectura en Venezuela, Ing. Gonzalo J. Morales.
- La Carretera del Este, “Jira Patriótica” (1916), Luis Power G.

- El Desarrollo de las Vías de Comunicación en Venezuela, Ing. Alfredo Jahn (1926).
- Memorias y Estudios sobre Asuntos Técnicos Nacionales “Las Aguas del Valle de Caracas”, Germán Jiménez (1926).
- El Invierno en Caracas, Ricardo Alfonso Rojas (1926).

BOLETÍN N° 2 – DICIEMBRE 2001

INTRODUCCIÓN:

- Declaración.
- Dr. Santiago Vera Izquierdo Primer Miembro Honorario de La Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat.

LA ACADEMIA HOY:

- Cuestión fundamental, Ing. Héctor Hernández Carabaño.
- Desarrollo del servicio postal en Venezuela, Ing. Manuel Torres Parra.
- Anotaciones sobre el tema del transporte, Ing. César Quintini R..
- Amenazas naturales en Venezuela, referencias sobre la descripción de eventos, su evaluación y mitigación, Ing. José Grases G.
- El Pregonero. Historia de la educación, formación y desarrollo del petrolero venezolano, Ing. Efraín Barberii.
- La isla de Aves, Ing. Rubén Alfredo Caro y Geofísico Lester W. Lourder.
- La Ética y la Ingeniería en Venezuela, Ing. Eduardo Roche Lander.
- Algunas consideraciones sobre el abastecimiento de agua para las poblaciones más importantes del país y las propuestas para su desarrollo, Ing. Roberto Pérez Lecuna.

TESTIMONIOS PARA LA HISTORIA DE LA INGENIERÍA:

- Nueva determinación de la longitud de Caracas, por los alumnos de la Escuela Central de Ingeniería, bajo la dirección del profesor y análisis de dicha escuela, Dr. Luis Ugueto (1897).
- Posición geográfica de algunos lugares de Venezuela, Dr. Luis Ugueto (1897).
- Informe de Inspección sobre vagones recibidos, Alberto Smith ().
- Minas de carbón en Venezuela, Pedro Dávalos y Lisson (1894).
- La Industria Minera en Venezuela, Pedro Dávalos y Lisson (1894).

- Análisis químicos de las aguas termominerales de las trincheras, Dr. A.P. Mora (1894).
- Ferrocarril Central, Francisco Hernández Ustáriz (1893).
- Ferrocarril de Puerto Cabello a Valencia, Francisco Hernández Ustáriz (1894).
- Los Talleres del Gran ferrocarril de Venezuela, A. Smith y Germán Jiménez Ureña (1894).
- Instalaciones Hidro-eléctricas pertenecientes a la compañía “La Electricidad de Caracas”, Ing. Germán Jiménez (1903).
- Minerales del estado Mérida y mapa mineralógico del mismo estado, Ing. Emilio Menotti Sposito (1926).

BOLETÍN Nº 3 – PRIMER SEMESTRE AÑO 2002

INTRODUCCIÓN:

- Carta del Presidente.

LA ACADEMIA HOY:

- La Nueva Ley Orgánica de Hidrocarburos y el Futuro de Venezuela, Ing. Humberto Peñaloza.
- Ranchosis, Arq. Tomás José Sanabria.
- El Problema de la Recreación en la Caracas del Futuro, Arq. W.J. Alcock Pérez Matos.
- La Disciplina del Disentimiento, Ing. Julio Martí.
- Energía Limpia en América Latina: Oportunidades y Retos para Venezuela, Ing. Claus H. Graf.
- Informe del Bombeo de Agua a través del Gasducto La Mariposa-Valencia, Ing. Rubén A. Caro (1959)
- Los Estanques Domiciliarios y su Problemática Ambiental, Ing. Roberto Pérez Lecuna.

TESTIMONIO PARA LA HISTORIA:

- Comisiones Exploradoras de las Carreteras de la República, Ing. Alfredo Jahn (1911).
- La Ingeniería Militar en Venezuela, Ing. Alberto Nones.
- Contribución a la Geología de los Andes Venezolanos, Ing. Víctor Oppenheim (1937).

BOLETÍN Nº 4 – SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2002

INTRODUCCIÓN:

- Carta del Presidente.

- Invitación de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat a las demás Academias Nacionales.

LA ACADEMIA HOY:

- De la Petrolia del Táchira a Petróleos de Venezuela, Apuntes para una Tertulia, Ing. Aníbal Martínez.
- Sobre algunos pleitos (Matemáticos), Ing. Alberto Méndez Arocha.
- Transporte: De todos, para todos, Ing. César Quintini Rosales.
- Estanques de Almacenamiento, Ing. Roberto Pérez Lecuna.

TESTIMONIO PARA LA HISTORIA:

- Pozo séptico, Ing. M.F. Herrera Tovar.
- Depuración de las aguas negras. Pozos sépticos, Ing. Rafael Lugo Hijo (1937).
- Economías previstas en Venezuela por Medio de la Construcción de Abastos de Agua Potable en Zonas Rurales, Ing. Edmundo Warner y Luis Wannoni L. (1945).
- Comparación de las cuencas sedimentarias de Maturín y Maracaibo, Ing. C. Wiedenmayer (1937).

BOLETÍN N° 5 – PRIMER SEMESTRE AÑO 2003

INTRODUCCIÓN:

- Palabras en la Toma de posesión del nuevo Comité Directivo, Académico Gonzalo Morales.
- Palabras del Académico César Quintini.
- Nota del Académico Manuel Torres Parra.

LA ACADEMIA HOY:

- Solución numérica de la torsión de Saint-Venant, Ing. Simón Lamar.
- La Combustión y la Formación de Llama, Ing. Gonzalo J. Morales.
- Drenaje a través de red de tubos perforados como fondo falso par filtros rápidos de arena, Ing. Roberto Pérez Lecuna.

TESTIMONIO PARA LA HISTORIA:

- Lecciones de topografía, Dr. Luis Ugueto (1894).

BOLETÍN N° 6 – SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2003

INTRODUCCIÓN:

- Palabras del Presidente Saliente, Ing. César Quintini Rosales.

- Palabras del Presidente Entrante, Ing. Gonzalo J. Morales.

LA ACADEMIA HOY:

- La Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat ante los Problemas Ambientales, Ing. Manuel Torres Parra.
- Turbulencia, Ing. Gonzalo J. Morales.
- Consideraciones Hidráulicas para el Flujo a Través de Lechos de Partículas Sólidas, Ing. Roberto Pérez Lecuna.

HISTORIA:

- Notas sobre el "Último Teorema de Fermat", Dr. F.J. Duarte.
- Reglamento General Tarifa para el Astillero Nacional Restaurador Puerto Cabello-Venezuela, Gral. Cipriano Castro.
- Observaciones Geológicas en la Parte Central de la Cordillera de la Costa Venezuela, Dr. Santiago E. Aguerrevere y Dr. Guillermo Zuloaga.

BOLETÍN N° 7 – PRIMER SEMESTRE AÑO 2004

INTRODUCCIÓN:

- Palabras del Presidente.

LA ACADEMIA HOY:

- Los estudios en universidades de prestigio y los programas nacionales de investigación aplicada, Ing. Rodolfo W. Moleiro.
- Das kkkapital revisitado: la «plusvalía», Ing. Alberto Méndez Arocha.
- Documentos en el seno de la comisión presidencial de la ley orgánica de hidrocarburos 2001, Ing. Aníbal Martínez.
- Notas para el diseño de vertederos, Ing. Roberto Pérez Lecuna.

LAS CONFERENCIAS DE LA ACADEMIA:

- Breves comentarios sobre el desarrollo histórico de las carreteras en Venezuela, Ing. Daniel Quintini Alizo.
- Mapa histórico de la capitania general de Venezuela 1810, Ing. Arturo Luján Molina.

HISTORIA:

- Camino de la Guaira consejo municipal diversos tomos I 1779 - 1810.
- Los puentes de hierro en Europa, Capitán (a) Luis F. Lebrun (1950).

BOLETÍN N° 8 – EXTRAORDINARIO 2004

- A manera de presentación.

- Juan Manuel Cagigal- Semilla Docente, Ing. Rubén A. Caro. Sillón XXVIII.
- Juan Manuel Cagigal, Escritos Literarios y Científicos, Compilación y Prólogo de Luis Correa.
- La Academia de Matemáticas, Dr. Eduardo Arcila Farías.
- Cagigal, Prócer de la Ciencia y la Cultura Universitarias, Ing. Willy Ossott.
- Homenaje a la Memoria de Juan Manuel Cagigal, Ing. Leopoldo Martínez Olavarría.
- La Obra Matemática de Cagigal, Dr. J.F. Duarte.
- Cronología, Ing. Héctor Pérez Marchelli.

BOLETÍN N° 9 – SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2004

- Mensaje del Presidente.
- Gente y Tecnología: Un enfoque sistémico referido a los procesos de desarrollo Nacional, Ing. César Quintini (Sillón XIX).
- Maracuchos, ¡Su atención por favor!, Ing. Tomás José Sanabria (Sillón XXXI).
- Normas para el proyecto de estructuras de obras civiles en Venezuela, Ing. José Grases (Sillón VIII) y Arnaldo Gutiérrez.
- La Combustión y la formación de llama, Ing. Gonzalo J. Morales (Sillón X).
- En memoria del Dr. Hernán Méndez Castellano, Ing. Héctor Hernández Carabaño (Sillón XXX).
- Canales de pendiente horizontal, Ing. Roberto Pérez Lecuna (Sillón XVIII).

HISTORIA:

- Introducción al estudio de la geología de Venezuela, Ing. Clemente González de Juana

BOLETÍN N° 10 - PRIMER SEMESTRE AÑO 2005

- Mensaje del Presidente.

LA ACADEMIA HOY:

- Prevención de Desastres, Ing. Manuel Torres Parra (Sillón III).
- Sifones Invertidos Cloacales, Ing. Roberto Pérez Lecuna (Sillón XVIII).

CONFERENCIAS:

- La Universidad y la Investigación, Breve Historia del Laboratorio "Ernesto León D.", Ing. Santos Michelena.

APORTES DE ACADÉMICOS PARA LA REACTIVACIÓN DEL PAÍS:

- Vivienda y Economía frente al año 2000, Ing. David Darío Brillembourg (Sillón XXIII).
- Empleo y Bienestar, Ing. Manuel Torres Parra (Sillón III).
- Propuesta para la Reactivación del País con Base a la Construcción de Edificios para Viviendas (Marzo 2004), Ing. Roberto Pérez Lecuna (Sillón XVIII).

HISTORIA:

- Informe sobre el Proyecto Ferrocarril de Vía Angosta "Narrow Gauge" (Sistema de Fairlie) de Caracas al mar.

BOLETÍN N° 11 - SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2005

- LA ACADEMIA MODERNA : GUARDIANES DEL FUTURO - Discurso pronunciado por el Académico Gonzalo J. Morales en el acto de toma de posesión del Comité Directivo para el período 2005-2007
- EL RÍO GUAIRE, SU CANALIZACIÓN A SU PASO POR LA CIUDAD DE CARACAS. Acad. Roberto Pérez Lecuna (Sillón XVIII)
- LEY HABILITANTE DE TRANSPORTE FERROVIARIO: UN CUESTIONAMIENTO. Acad. Alberto Méndez Arocha (Sillón I)
- REFLEXIONES SOBRE FERROCARRILES, PUERTOS Y TRANSPORTE. Acad. César Quintini Rosales (Sillón XIX)
- CONFERENCIA: ¿MAS TECNOLOGÍA Y MENOS INGENIERÍA? CASO PETROLERO. Dr. Martín Essensfeld
- CONFERENCIA: LA INGENIERÍA EN LA HISTORIA DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA EN VENEZUELA. Dra. Yajaira Freites
- CRITICA DE LIBROS, TRAS LA RUTA DEL HAMBRE. NUTRICIÓN Y SALUD PÚBLICA EN EL SIGLO XX. José María Bengoa Lecanda
- APUNTES DEL EDITOR. Acad. César Quintini Rosales (Sillón XIX)

BOLETÍN N° 12 - PRIMER SEMESTRE AÑO 2006

- SÍNTESIS DE LOS TRABAJOS PUBLICADOS EN ESTA ENTREGA (ESPAÑOL-INGLES)
- GUERRA Y PROGRESO, LA ARTILLERÍA: UN MEDIO. Acad. Gonzalo J. Morales (Sillón X)

- APOSTILLA SOBRE " LA FAJA DEL ORINOCO" DE ANÍBAL R. MARTÍNEZ. Acad. Alberto Méndez Arocha (Sillón I)
- LA INGENIERÍA SÍSMICA EN VENEZUELA. NOTAS PARA SU HISTORIA. Acad. José Grases (Sillón VIII)
- GUMERSINDO TORRES, INICIADOR DEL NACIONALISMO PETROLERO. Acad. Aníbal R. Martínez (Sillón XXXIII)
- REFLEXIONES SOBRE FERROCARRILES, PUERTOS Y TRANSPORTE (II). Acad. César Quintini Rosales (Sillón XIX)
- CONFERENCIA: PRESENTE Y FUTURO DEL SECTOR ELÉCTRICO. Ing. Guillermo Capriles Echeverría
- CRITICA DE LIBROS: RIELES CON FUTURO, DESAFÍOS PARA LOS FERROCARRILES DE AMÉRICA DEL SUR. Editor: Jorge H. Kogan .

BOLETÍN N° 13 - SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2006

- Síntesis de los Trabajos Publicados en esta entrega (Español-Ingles)
- Palabras de los Oradores y de los nuevos Miembros en la Sesión Solemne de Incorporación de Miembros Honorarios de la ANIH el 27 de febrero del 2006.
- Recuento Histórico de la Difluencia del Río Arauca sobre su Margen Derecha conocida como " La Fuga Bayonero ", Acad. Roberto Pérez Lecuna (Sillón XVIII)
- Material de Discusión para Tópicos de Transporte en Venezuela, Acad. Alberto Méndez Arocha (sillón I) y Acad. César Quintini R. (Sillón XIX)
- Gente y Tecnología: Un enfoque sistémico referido a los procesos de desarrollo nacional. (II), Acad. César Quintini R. (Sillón XIX)
- Los Secretos de los Albañiles (Masones) Medievales y El Código Da Vinci, Acad. Alberto Méndez Arocha (Sillón I)
- Conferencia: Influencia de Algunas disposiciones de la Ley de Trabajo en la Forma de la Ciudad, por el Arq. Gustavo Ferrero Tamayo
- Conferencia: La Producción Formal de Viviendas y sus Perspectivas, por el Ing. Alfonso Linares.

BOLETÍN N° 14 - PRIMER SEMESTRE AÑO 2007

- Declaración de la Academia: Extensas Áreas de la Plataforma Continental Atlántica aguas adentro de la Guayana Esequiba
- Síntesis de los Trabajos Publicados en esta entrega (Español-Ingles)
- Palabras de los Oradores y de los nuevos Miembros en la Sesión Solemne de Toma de Posesión del Comité Directivo 2007-2009 e Incorporación de Miembros de la ANIH el 25 de enero del 2007
 - Palabras del discurso del Ing. Roberto César Callarotti pronunciado con motivo de su incorporación como Individuo de Número
 - Palabras de contestación al discurso del Ing. Roberto Cesar Callarotti pronunciado con motivo de su incorporación como Individuo de Número, por el Académico Ing. Rubén Caro
 - Palabras de presentación del Miembro Honorario Pedro Pablo Azpúrua, por el Académico Ing. José Grases
 - Palabras del Miembro Honorario Dr. Pedro Pablo Azpúrua
 - Palabras de presentación del Miembro Honorario Víctor Maldonado Michelena, por el Académico Ing. Gonzalo J. Morales
 - Palabras del Miembro Honorario Gral. Víctor Maldonado Michelena
 - Palabras del Presidente saliente Ing. Gonzalo J. Morales
 - Palabras del Presidente entrante Geol. Aníbal R. Martínez
- El Ingeniero del 2025, Acad. Vladimir Yackovlev (Sillón XXI)
- El Ingeniero del 2020 - Síntesis y comentarios del reporte de la Academia Nacional de la Ingeniería de los Estados Unidos, Acad. Asdrúbal Romero M. (Sillón VI)
- Gente y Tecnología: Un enfoque sistémico referido a los procesos de desarrollo nacional (III), Acad. César Quintini R. (Sillón XIX)
- Secuencias de Sismos Sentidos o Destruyores en el Área de Caracas y sus alrededores, Acad. José Grases (Sillón VIII)
- Influencia de la Morfología en las Estructuras Sismorresistentes, Ing. Eduardo Arnal Myerston
- La Seguridad como Principio, el Desarrollo y la Defensa, sus fundamentos, Gral. Víctor Maldonado Michelena
- Conferencia: La Seguridad de la Nación, Gral. Víctor Maldonado Michelena

- Conferencia: Actualización del Plan Nacional de Aprovechamiento de Recursos Hidráulicos, Ings. Pedro Pablo Azpurua Q. y Eduardo Buroz Castillo.

BOLETÍN N° 15 - SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2007

- Presentación
- Fragmento sobre Ética del Discurso de Angostura, Simón Bolívar, 1819
- Declaración Universal de los Derechos Humanos, 1948
- Valores de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2002
- Ética Ambiental de los Ingenieros, UPADI, Ing. Manuel Torres Parra, 1982
- Comisión para la Enseñanza y Difusión de la Ética en el Campo Profesional, Colegio de Ingenieros de Venezuela (CIV), 1989
- El Componente Ético del Desarrollo Nacional, Dr. Humberto Peñaloza, 1994
- Ética y Liderazgo, Dr. Humberto Peñaloza, 1995
- Ética y Profesión, Ing. Jesús Sanabria, CIV, 1995
- Ética, moral y honestidad, Ing. Lenning, CAETS, 1996
- Ética de la Ingeniería , Editorial, Wn A. Wulf, NAE, 2000
- La Bioética , el Ambiente y la Ingeniería , Ing. Manuel Torres Parra, 2001
- La Ética y la Ingeniería en Venezuela, Ing. Eduardo Roche Lander, ANIH, 2001
- Código de Ética CIV, 1996
- Comentarios al Código de Ética Profesional del CIV, 1971
- Comentario relativos al artículo primero del Código de Ética Profesional del CIV, Ing. Héctor Hernández Carabaño, 1993
- Código de Ética, Sociedad Nacional (de Estados Unidos) de Ingenieros Profesionales, 1996
- Declaración de Principios, Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros (UPADI), 1997
- El Modelo de Código Ético, Federación Mundial de Organizaciones de Ingenieros, 2002
- Modelo de Código de Ética, Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros (UPADI), 2002

- Interpretación del Código de Ética, Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros (UPADI), 2004
- Declaración de Atlanta, Academia Panamericana de Ingeniería (API), 2006
- La Ética del Ingeniero Vendedor de Productos Nocivos, Ing. Alberto Méndez Arocha.

BOLETÍN N° 16 - PRIMER SEMESTRE AÑO 2008

- Discursos en la Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Eli Saúl Puchi como Individuo de Número, sillón XXIX el 19 de julio del 2007.
 - *Discurso del Dr. Eli Saúl Puchi Cabrera, con motivo de su incorporación como Individuo de Número, Sillón XXIX, a la Academia.*
 - *Discurso de contestación al Dr. Eli Saúl Puchi Cabrera, con motivo de su incorporación como Individuo de Número, Sillón XXIX, a la Academia, por el Académico Ing. Gonzalo J. Morales.*
- Discursos en la Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Arquitecto Graziano Gasparini como Miembro Honorario y del Dr. Ingeniero William Wulf como Primer Miembro Correspondiente Extranjero, el 24 de enero del 2008.
 - *Discurso de presentación del Arq. Graziano Gasparini, con motivo de su incorporación como Miembro Honorario a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, por el Académico Arq. Tomás Sanabria.*
 - *Discurso del Arq. Graziano Gasparini, con motivo de su incorporación como Miembro Honorario a la Academia.*
 - *Discurso de presentación del Dr. William A. Wulf, con motivo de su incorporación como Primer Miembro Correspondiente Extranjero a la Academia, por el Académico Ing. Vladimir Yackovlev.*
 - *Discurso del Dr. William A. Wulf, con motivo de su incorporación como Primer Miembro Correspondiente Extranjero a la Academia.*
 - *Discurso del Académico Ing. Aníbal R. Martínez, Presidente de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, en la Sesión Solemne de incorporación del Arq. Graziano Gasparini*

como Miembro Honorario y del Acad. Ing. William Wulf como Miembro Correspondiente Extranjero (EUA).

- Semblanza del Dr. Melchor Centeno Vallenilla.
- Algunas relaciones útiles para la Técnica de la Energía Solar en las Regiones Intertropicales, Dr. Melchor Centeno Vallenilla.
- Recursos Humanos y Tecnología, XI Congreso - CIV, Caracas, 5 al 10 de octubre 1986.
- Conferencia: Lengua Española y/en Las Nuevas Tecnologías, por el Dr. Oscar Sambrano Urdaneta.

BOLETÍN N° 17 SEGUNDO SEMESTRE AÑO 2008

- Discursos en la Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Académico Ingeniero Arnoldo José Gabaldón como Individuo de Número, sillón XVIII, el 03 de julio del 2008.
 - *Discurso del Acad. Ing. Arnoldo José Gabaldón, con motivo de su incorporación como Individuo de Número, Sillón XVIII, a la Academia*
 - *Discurso de contestación por el Acad. Ing. Alfredo Guinand Baldó.*
- La Urbanización Sustentable: Un Reto para Venezuela, Trabajo de incorporación del Acad. Ing. Arnoldo José Gabaldón como Individuo de Número de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat.
- Políticas públicas y desarrollo tecnológico agrícola en Venezuela, *Ing. Carlos Machado Allison.*
- La Gestión Ambiental: de la Restricción a la Acción, *Ing. Eduardo Buroz Castillo.*

BOLETÍN 18 – año 2009

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Oscar Andrés López Sánchez como Individuo de Número, Sillón XXXV, el 11 de diciembre de 2008.
 - *Discurso de incorporación del Ing. Oscar Andrés López Sánchez.*
 - *Discurso de contestación por el Acad. Ing. José Grases.*

- Foro *Ambiente, Energía y Economía*, Colegio de Ingenieros de Venezuela, Caracas, 11 de septiembre de 2008 - *Conclusiones y Recomendaciones*.
- Foro *Situación y Prospectiva de la Ingeniería*, Universidad Central de Venezuela, Caracas, 28 de octubre de 2008 - *Conclusiones y Recomendaciones*.
- Foro *Papel de las Academias en el Desarrollo del País*, Palacio de las Academias, Caracas, 31 de marzo de 2009.
 - Palabras pronunciadas por el Coordinador del Foro, Acad. Gonzalo J. Morales, Bibliotecario ANIH
 - Academia Venezolana de la Lengua (correspondiente de la Real Academia Española), Intervención del Dr. Oscar Sambrano U., Presidente
 - Academia Nacional de la Historia, Intervención del Dr. Elías Pino Iturrieta, Director.
 - Academia de Ciencias Políticas y Sociales, Intervención del Dr. Román J. Duque C., Presidente.
 - Academia de Ciencias Económicas, Intervención del Dr. Pedro Palma, Presidente.
 - Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales, Intervención del Dr. Claudio Bifano, Presidente.
 - Academia Nacional de Medicina, Intervención del Dr. Antonio Clemente, Presidente.
 - Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, Intervención del Acad. Aníbal R. Martínez, Presidente.
 - Conclusiones y Recomendaciones del Foro Papel de las Academias en el Desarrollo del País, Coordinador Dr. Manuel Torres Parra, Vicepresidente ANIH
- Relaciones Históricas: Reventones de la Línea de Gas Anaco-La Mariposa (Gasducto Anaco-Caracas), Ing. Rubén Caro.
- Hitos de Ciencia, Tecnología e Ingeniería entre 1958-1999, Ing. Manuel Torres Parra.
- Semblanza del Dr. Eduardo Antonio Arnal Myerston

BOLETÍN 19 – año 2009

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Geólogo Dr. Franco Urbani Patat como Individuo de Número, Sillón XXVI, el 23 de abril del 2009.

- *Discurso del Geol. Dr. Franco Urbani Patat.*
- *Discurso de contestación por el Acad. Geol. Aníbal R. Martínez.*
- *Palabras de clausura de la Sesión Solemne por el Acad. presidente Aníbal R. Martínez.*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Gustavo Rivas Mijares, como miembro Honorario, el 13 de agosto del 2009.
 - *Presentación del Ing. Gustavo Rivas Mijares por el Acad. Manuel Torres Parra*
 - *Discurso del Ing. Gustavo Rivas Mijares.*
- Discusión Foro: *Papel de las Academias en el Desarrollo del País*
- Evaluación del Desarrollo Agrícola, Acad. Eduardo Mendoza Goiticoa y Acad. Héctor Hernández Carabaño
- Bibliografía selecta del Acad. Ing. Hugo Pérez La Salvia (14 abril 1922 - 11 noviembre 2006), recopilación por Franco Urbani.
- Relaciones Históricas: El Viaducto N° 1 de la autopista de Caracas al Litoral Central.
- Normas para la aceptación de artículos para las publicaciones impresas

BOLETÍN 20 – año 2010

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Alejandro Müller, como Miembro Correspondiente por el estado Miranda, el 8 de octubre del 2009.
 - *Presentación del Ing. Alejandro Müller por el Acad. Elí Saúl Puchi*
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Alejandro Müller*
 - *Palabras del académico Aníbal R. Martínez, Presidente de la Academia*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del profesor Jacky Lesage, como Miembro Correspondiente Extranjero, el 11 de diciembre del 2009
 - *Discurso de Presentación del profesor Jacky Lesage por el Acad. Elí Saúl Puchi Cabrera*
 - *Discurso de Incorporación del profesor Jacky Lesage*
 - *Palabras del académico Aníbal R. Martínez, Presidente de la Academia*

- Documentos de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat
 - Declaración sobre la Situación Energética del país
 - Pronunciamiento sobre el Sistema Eléctrico Nacional
 - Pronunciamiento sobre el Sector Agua Potable y Saneamiento
 - Las Academias Nacionales, Declaración ante la Crisis del Sistema Eléctrico
 - Academias de Ingeniería de Iberoamericana: Declaración de Lisboa
- Opciones y medidas de adaptación y mitigación a los cambios climáticos globales y su relación con el desarrollo sustentable, Acad. Arnoldo José Gabaldón
- Relaciones petroleras entre Venezuela y Estados Unidos, Ing. Arévalo Guzmán Reyes
- Primeros Pasos de la Ingeniería Estructural en Venezuela, Acad. Ing. José Grases
- Indicadores de Desarrollo en Venezuela y Crecimiento de la Ingeniería, Acad. Manuel Torres Parra

BOLETÍN 21 – año 2010

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Oscar Grauer, como Individuo de Número, Sillón II, el 09 de marzo del 2010.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Oscar Grauer*
 - *Discurso de Contestación por el Acad. Vladimir Yackovlev*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat de la Dra. Oladis Troconis de Rincón, como Individuo de Número, Sillón XI, el 13 de mayo del 2010.
 - *Discurso de Incorporación de la Dra. Oladis Troconis de Rincón.*
 - *Discurso de Contestación por el Acad. Vladimir Yackovlev*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Aníbal R. Martínez*
- Integración Energética en América Latina, por el Acad. Aníbal R. Martínez
- Una Nueva Geocronología del Macizo El Baúl, Estado Cojedes, Venezuela, por los Géol. Patxi Viscarret, Franco Urbani y James Wright

- Índice General del Boletín de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, No. 1 (2001) al No. 20 (2010), Acad. Franco Urbani
- Indicadores de Desarrollo del País relacionados con la Ingeniería, Acad. Manuel Torres Parra y Econ. María Rojas de Beltrán
- Relaciones Históricas: Ferrocarril La Guaira y Caracas, Venezuela, por Allen Morrison
- Normas para la aceptación de artículos para las publicaciones impresas

BOLETÍN 22 – año 2011

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Gonzalo Castro Fariñas, como Miembro Honorario, el 16 de agosto del 2010.
 - *Presentación por el Acad. Eli Saúl Puchi*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Gonzalo Castro Fariñas*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Martín Essensfeld Yahr, como Miembro Correspondiente por el estado Miranda, el 26 de agosto del 2010.
 - *Presentación por el Acad. Luis Giusti*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Martín Essensfeld Yahr*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Mario Paparoni, como Individuo de Número, Sillón XXXI, el 20 de enero del 2011.
 - *Discurso de incorporación del Ing. Mario Paparoni*
 - *Discurso de contestación por el Acad. Simón Lamar*
- *Anotaciones sobre el tema de Transporte*, Acad. César Quintini R.
- *Indicadores de Mantenimiento*, Acad. Manuel Torres Parra y Lic. María Rojas.
- *Vida y obra del geólogo Dr. Louis Kehrer (1897-1979)*, Acad. Franco Urbani.
- Normas para la aceptación de artículos para las publicaciones impresas.

BOLETÍN 23 – año 2012

SESIONES SOLEMNES
de incorporación de

Miembros Académicos a la ANIH
INDIVIDUOS DE NÚMERO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Roberto Úcar Navarro, como Individuo de Número, Sillón I, el 04 de noviembre del 2011.
 - *Discurso de incorporación del Ing. Roberto Úcar Navarro..*
 - *Discurso de contestación del Acad. Franco Urbani*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Manuel Torres Parra*

MIEMBROS CORRESPONDIENTES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Joaquín Lira, como Miembro Correspondiente por el estado Miranda, el 27 de enero del 2011.
 - *Discurso de incorporación del Ing. Joaquín Lira*
 - *Discurso de contestación del Acad. Gonzalo Morales*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Carlos Genatios, como Miembro Correspondiente por el Distrito Capital, el 16 de marzo del 2011.
 - *Discurso de incorporación del Ing. Carlos Genatios*
 - *Discurso de contestación del Acad. Franco Urbani*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Julián Aguirre, como Miembro Correspondiente por el estado Mérida, el 13 de abril del 2011.
 - *Discurso de incorporación del Ing. Julián Aguirre*
 - *Discurso de contestación del Acad. Arnoldo Gabaldón*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Manuel Torres Parra*
- *Indicadores Petroquímicos*, Acad. Manuel Torres Parra y Lic. María Rojas
- *La Formación Profesional: Vinculación con la Industria Petrolera*, Ings. Martín Essinfeld y Miguel Castillejo
- Normas para la aceptación de artículos para las publicaciones impresas

BOLETÍN 24 – año 2012

SESIONES SOLEMNES

de incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

MIEMBROS HONORARIOS

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Salomón Cohén, como Miembro Honorario, el 31 de mayo del 2012.
 - *Discurso de Presentación del Acad. Rubén Caro*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Salomón Cohén*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Santos Michelena, como Miembro Honorario, el 14 de junio del 2012.
 - *Discurso de Presentación del Acad. Manuel Torres Parra*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Santos Michelena*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Celso Fortoul, como Miembro Honorario, el 28 de junio del 2012.
 - *Discurso de Presentación del Acad. Simón Lamar*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Celso Fortoul*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Diego Ferrer, como Miembro Honorario, el 19 de julio del 2012.
 - *Discurso de Presentación del Acad. José Grases*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Diego Ferrer*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- *Indicadores de Hierro y Acero*, Acad. Manuel Torres Parra y Lic. María Rojas
- *Indicadores Relacionados con la Ingeniería*, Acad. Manuel Torres Parra y Lic. María Rojas
- *Primer Centenario de la Prospección Petrolera en Venezuela*, Franco D’Orazio P.
- Normas para la aceptación de artículos para las publicaciones impresas

BOLETÍN 25 – año 2013

SESIÓN SOLEMNE
TOMA DE POSESIÓN DEL COMITÉ DIRECTIVO

- Sesión Solemne de Toma de Posesión del Comité Directivo de la Academia 2013-2016, Palacio de las Academias, el 24 de enero del 2013
 - *Palabras del Académico Gonzalo Morales*
 - *Discurso de toma de Posesión del Presidente Académico Manuel Torres Parra*

SESIÓN SOLEMNE
de incorporación de Miembro Académico a la ANIH
MIEMBRO HONORARIO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. José Ignacio Moreno León, como Miembro Honorario, el 25 de octubre del 2012
 - *Discurso de Presentación del Acad. Rubén Caro*
 - *Discurso de incorporación del Ing. José Ignacio Moreno León*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- *La Universidad Posmoderna frente a las Nuevas Realidades Globales*, Acad. José Moreno León
- *Sistema de generación hidroeléctrica por rebombeo en el lago de Valencia*, Ing. José M. Pérez Godoy, Ing. Jesús A. Gómez Medina
- *Indicadores del Aluminio*, Acad. Manuel Torres Parra y Lic. María Rojas
- *Indicadores de Desastres y Accidentes*, Acad. Manuel Torres Parra y Lic. María Rojas
- *La Ley de Hidrocarburos de Venezuela del año 1943, Un Complejo Proceso de Negociación en el Ámbito Global*, Ernesto Fronjosa Lasalle

BOLETÍN 26 – año 2014

SESIÓN SOLEMNE
de incorporación de Miembro Académico a la ANIH
MIEMBROS HONORARIOS

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Roberto Centeno, como Miembro Honorario, el 20 de febrero del 2013
 - *Discurso de Presentación del Acad. José Grases*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Roberto Centeno*

- *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Miguel Bocco, como Miembro Honorario, el 14 de marzo del 2013
 - *Discurso de Presentación del Acad. Ruben Caro*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Miguel Bocco*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat de la Dra. Mariana Staia, como Miembro Honorario, el 1º de agosto del 2013
 - *Discurso de Presentación del Acad. Vladimir Yackovlev*
 - *Discurso de incorporación de la Dra. Mariana Staia*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Notas sobre la Incorporación de Conocimiento Incierto en la Ingeniería Estructural Venezolana, Ing. Acad. José Grases
- *A Prueba de Temblores*. Reflexiones sobre Construcción y Sismorresistencia en la Venezuela de 1900. Caso del Sismo de San Narciso del 29 de octubre de 1900, Alejandra Leal Guzmán, José Antonio Rodríguez, y Franck A. Audemard
- Impacto del Ambiente Tropical en la Durabilidad de las Estructuras de Concreto Armado, (Trabajo de Incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat), Acad. Oladis Trocónis de Rincón
- La Elipse de Culmann como Calibradora del Comportamiento de Plantas de Edificios Bajo Flexotorsión en un Plano Horizontal, (Trabajo de Incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat), Acad. Mario Paparoni

BOLETÍN 27 – año 2014

SESIÓN SOLEMNE

de incorporación de Miembro Académico a la ANIH

MIEMBRO HONORARIO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Rodolfo Tellería, como Miembro Honorario, el 26 de marzo del 2014
 - *Discurso de Presentación del Acad. César Quintini*
 - *Discurso de incorporación del Ing. Rodolfo Tellería*

- *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Calentamiento Electromagnético del Petróleo (Trabajo de Incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2007), Acad. Roberto C. Callarotti
- Laminación en Frío y Recocido de Aleaciones Comerciales de Aluminio Provenientes de Colada Continua de Doble Rodillo, Producidas en Alcasa División Guacara (Alucasa), Edo. Carabobo (Trabajo de Incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2007), Acad. E. S. Puchi Cabrera
- Una Década de Cartografía Geológica en el Norte de Venezuela: 2003-2013, Acad. Franco Urbani, Alí Gómez
- Obras Civiles de Carácter Permanente y su Diferencia con las Provisionales. Garantía de la Vida de Servicio en Ambos Casos. Recomendaciones para la Mejora de las Normas de Proyecto y Construcción Vigentes en Venezuela. Acad. Roberto Centeno Werner

BOLETÍN 28 – año 2014

SESIÓN SOLEMNE

de incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

MIEMBROS HONORARIOS

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat de la Ing. Mireya Rincón de Goldwasser, como Miembro Honorario, el 07 de agosto del 2014
 - *Discurso de Presentación del Acad. Ruben Caro*
 - *Discurso de Incorporación de la Ing. Mireya Rincón de Goldwasser*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Oscar Benedetti Pietri, como Miembro Honorario, el 25 de setiembre del 2014
 - *Discurso de Presentación del Acad. Alfredo Guinand Baldó*
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Oscar Benedetti Pietri*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*

MIEMBRO CORRESPONDIENTE

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. José Luís López Sánchez, como

Miembro Correspondiente por el Distrito Capital, el 18 de setiembre del 2014

- *Discurso de Incorporación del Ing. José Luís López Sánchez*
- *Discurso de Contestación del Acad. José Grases*
- *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Estudios para la optimización de prótesis total de cadera (Trabajo de Incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2011), Acad. Joaquín A. Lira-Olivares
- *Emanaciones de petróleo, aguas termales y sulfurosas en el norte de los estados Lara y Yaracuy y sureste del estado Falcón.*, Franco Urbani et al
- Aspectos estratégicos del negocio del petróleo y su influencia en el desarrollo económico de Venezuela. Dr. Ernesto Fronjosa

BOLETÍN 29 – año 2015

SESIÓN SOLEMNE

de incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

INDIVIDUOS DE NÚMERO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Eduardo Buroz Castillo, como Individuo de Número, Sillón XVII, el 11 de diciembre del 2014.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Eduardo Buroz Castillo*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Arnoldo José Gabaldón*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Las Fuentes Termales del Estado Trujillo, Venezuela, Eduardo Carrillo, Franco Urbani, y Armando Ramírez
- Antecedentes de la Ingeniería Forense en Venezuela, Ingeniero José Grases
- Historia y Testimonios de la Ingeniería Estructural en Venezuela. Epígrafes, José Grases

BOLETÍN 30 – año 2015

SESIÓN SOLEMNES

de incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

INDIVIDUOS DE NÚMERO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat de la Ing. Marianela Lafuente, como Individuo de Número, Sillón XXV, el 23 de marzo del 2015.
 - *Discurso de Incorporación de la Ing. Marianela Lafuente*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Oscar López*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
 - Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Darío Alfredo Viloría, como Individuo de Número, Sillón XXIII, el 29 de mayo del 2015.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Darío Alfredo Viloría*
 - *Discurso de Contestación de la Acad. Oladis Troconis*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- ARTÍCULOS TÉCNICOS**
- *Indicadores Relacionados con la Ingeniería*, Acad. Manuel Torres Parra y Econ. María Rojas H. de Beltrán
 - *Inventario de Daños y Efectos Geológicos Co y/o Post-Sísmicos del Sismo Ocurrido el 18 de mayo de 1875, en la Frontera entre Colombia y Venezuela*
 - *El Ministerio de Obras Públicas en la Construcción de la Infraestructura para el Desarrollo (1878-1976)* (Trabajo de Incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2015) Acad. Alfredo Cilento Sarli

BOLETÍN 31 – año 2016

SESIONES SOLEMNES

de incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

INDIVIDUOS DE NÚMERO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Alfredo Cilento, como Individuo de Número, Sillón XIV, el 5 de junio del 2015.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Alfredo Cilento*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Arnoldo José Gabaldón*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Carlos Genatios, como Individuo de Número, Sillón XXX, el 15 de junio del 2015.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Carlos Genatios*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Eduardo Buroz*

- *Palabras de clausura por el Presidente Manuel Torres Parra*
TOMA DE POSESIÓN DEL COMITÉ DIRECTIVO

- Sesión Solemne de Toma de Posesión del Comité Directivo de la Academia 2015-2017, Palacio de las Academias, el 24 de septiembre del 2015
 - *Palabras del Académico Manuel Torres Parra*
 - *Discurso de toma de Posesión del Presidente Académico Gonzalo Morales*

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- *Nuevos Estudios sobre la Formación Matatere, Estados Lara y Yaracuy*

BOLETÍN 32 – año 2016

SESIONES SOLEMNES

de incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

MIEMBRO CORRESPONDIENTE

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Noel Mariño Pardo, como Miembro Correspondiente por el Estado Bolívar, el 16 de junio del 2016.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Noel Mariño Pardo*
 - *Discurso de Presentación del Acad. Franco Urbani*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Gonzalo Morales*

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Protección de las Escuelas contra los Terremotos (Trabajo de incorporación del Ing. Oscar Andrés López Sánchez)
- Minerales Secundarios de la Región Septentrional de los Estados Lara y Yaracuy, Franco Urbani, Sebastián Grande, David Mendi, Alí Gómez, Walter Reátegui, Luís Melo & Rafael Carreño
- Indicadores de la Industria Manufacturera, Acad. Manuel Torres Parra y Econ. María Rojas H. de Beltrán
- Semblanza del Acad. Heinz Gunther Henneberg (1926-2016)

BOLETÍN 33 – año 2016

SESIONES SOLEMNES

de incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

MIEMBRO HONORARIO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Arq. Marco Negrón, como Miembro Honorario, el 24 de noviembre del 2016
 - *Discurso de Presentación del Acad. Alfredo Cilento*
 - *Discurso de Incorporación del Arq. Marco Negrón*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Gonzalo Morales*

MIEMBROS CORRESPONDIENTES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Rafael Isidro Quevedo Camacho, como Miembro Correspondiente por el Estado Barinas, el 22 de septiembre del 2016.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Rafael Isidro Quevedo Camacho*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Eduardo Buroz*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Gonzalo Morales*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Francisco Javier Larrañaga Vázquez, como Miembro Correspondiente por el Estado Falcón, el 20 de octubre del 2016.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Francisco Javier Larrañaga Vázquez*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Alfredo Vilorio*
 - *Palabras de clausura por el Vicepresidente Eduardo Buroz*

TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

- Las Normas Sísmicas de Edificaciones en Venezuela y otros países de América Latina: Conocimiento e Ingeniería para el Desarrollo Sostenible (Trabajo de incorporación de la Ing. Marianela Lafuente como Individuo de Número, sillón XXV)
- Elementos de una Iniciativa Empresarial Exitosa (Trabajo de incorporación del Ing. Francisco Javier Larrañaga Vázquez como Miembro Correspondiente por el Estado Falcón)

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Indicadores Relacionados con la Ingeniería, Acad. Manuel Torres Parra y Econ. María Rojas H. de Beltrán
- Indicadores de Hierro y Acero, Acad. Manuel Torres Parra y Econ. María Rojas H. de Beltrán
- Semblanza del Ing. José Joaquín Cabrera Malo (1921-2016)

BOLETÍN 34 – año 2017

SESIONES SOLEMNES

- Sesión Solemne Mensaje Anual de la Academia, Palacio de las Academias, el 09 de febrero del 2017
 - *Palabras del Presidente Acad. Gonzalo Morales*
 - *Presentación y Semblanza del Orador de Orden, por el Acad. Aníbal R. Martínez*
 - *Palabras del Orador de Orden Acad. Arnoldo José Gabaldón B.*

De incorporación de Miembros Académicos a la ANIH

MIEMBRO HONORARIO

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat de la Ing. Genoveva Sequera de Genatios, como Miembro Honorario, el 02 de marzo del 2017.
 - *Discurso de Presentación por el Académico Ingeniero Eduardo Buroz Castillo*
 - *Discurso de Incorporación por la Académica Ingeniero Genoveva Sequera De Genatios*
 - *Discurso de Salutación por el Académico Ingeniero Manuel Torres Parra*

MIEMBRO CORRESPONDIENTE

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Dr. Laszlo Sajó Bohus, como Miembro Correspondiente por el Estado Vargas, el 16 de marzo del 2017.
 - *Discurso de Incorporación por el Dr. Laszlo Sajó Bohus*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Manuel Torres Parra*
 - *Palabras de clausura por el Vicepresidente Acad. Eduardo Buroz*

EVENTOS

- Relatoría del Foro Venezuela +30, UCV, noviembre 2016, Jornadas de Investigación de la Facultad de Ingeniería -JIFI- 2016

TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

- Energía Nuclear Verde: Reactor Nuclear a Sal Fundida (Trabajo de incorporación del Dr. Laszlo Sajó Bohus como Miembro Correspondiente por el Estado Vargas)
- Respuesta Morfodinámica a la Construcción de Presas de Retención de Sedimentos en Ríos de Montaña (Trabajo de incorporación del Ing. José Luis López Sánchez como Miembro Correspondiente por el Distrito Capital)

- Desviación y Captación de Sedimentos Gruesos (Trabajo de incorporación del Ing. Julián Aguirre Pe como Miembro Correspondiente por el Estado Mérida)

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Instituto de Materiales y Modelos Estructurales de la UCV., Medio Siglo de Servicios a Venezuela, por José Grases, Carlos Ramos, Gilberto Velazco, Marianela Lafuente y Carlos Genatios

BOLETÍN 35 – año 2017

VIDA DE LA ACADEMIA

DISCURSOS ACTOS SOLEMNES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Arq. Víctor Artís García, como Miembro Honorario, el 16 de febrero del 2017.
 - *Discurso de Presentación por el Acad. Alfredo Cilento Sarli*
 - *Discurso de Incorporación del Arq. Víctor Artís García*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Nelsón Hernández, como Miembro Correspondiente por el Estado Anzoátegui, el 23 de febrero del 2017.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Nelsón Hernández*
 - *Discurso de Contestación del Acad. Cesar Quintini*
 - *Palabras de clausura por el Vicepresidente Acad. Eduardo Buroz*

TRABAJOS TÉCNICOS

TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

- Diseño e Implementación de la Técnica de Autonucleación y Recocidos Sucesivos: Una Herramienta para la Caracterización de Materiales Poliméricos Mediante Fraccionamiento Térmico (Trabajo de incorporación del Ing. Alejandro J. Müller S. como Miembro Correspondiente por el estado Miranda)
- Producción Conjunta El Operador contra el Estado o el Operador junto al Estado (Trabajo de incorporación del Dr. Martín Essinfeld como Miembro Correspondiente por el estado Miranda)
- Una Nueva Metodología para Determinar la Resistencia al Corte en Macizos Rocosos y en el Concreto (Trabajo de incorporación del Ing. Roberto Ucar Navarro como Individuo de Número, sillón I)

- Conocimiento e innovación para el desarrollo. Sobre el relanzamiento del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (Trabajo de incorporación del Ing. Carlos Genatios como Individuo de Número, Sillón XXX)
- Historia, Recursos Minerales y Métodos de Explotación en la Mina de Bauxita de los Pijiguaos, Municipio Cedeño, Estado Bolívar, Venezuela, Propuestas para el Incremento de la Producción, a Corto Plazo. Gestión Ambiental (Trabajo de incorporación del Ing. Geólogo Noel Santiago Mariño Pardo como Miembro Correspondiente por el estado Bolívar)
- La Energía en la Producción de Alimentos (Trabajo de incorporación del Ing. Nelson Hernández como Miembro Correspondiente por el estado Anzoátegui)

BOLETÍN 36 – año 2017

VIDA DE LA ACADEMIA

DISCURSOS ACTOS SOLEMNES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Alfredo Avella, como Miembro Correspondiente por el Estado Anzoátegui, el 28 de septiembre del 2017.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Alfredo Avella*
 - *Discurso de Contestación por el Acad. Alfredo Vioria*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Dr. Joaquín Alberto Lira-Olivares, como Miembro Honorario, el 16 de noviembre del 2017.
 - *Discurso de Presentación por el Acad. Alfredo Vioria*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales*

TRABAJOS TÉCNICOS

TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

- Entre lo Formal y lo Informal: una aproximación para reducir la conflictividad urbana. Caso de estudio: Caracas, Venezuela (Trabajo de incorporación del Ing. Oscar Grauer como Individuo de Número, sillón II)
- Curso Básico de Microcontroladores en un Aula Virtual. Uso Plataforma Arduino –Iniciación- (Trabajo de incorporación del

Ing. Alfredo Avella Guevara como Miembro Correspondiente por el estado Anzoátegui)

- Uso de Inhibidores en la Industria de los Hidrocarburos (Trabajo de incorporación del Ing. Darío Alfredo Vilorio Vera como Individuo de Número, sillón XXIII)

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- The El Palmar Bauxite Deposit in Venezuela, Acad. Noel Mariño
- A short communication arising from: “R. Speed and K. A. Foland (1992, unpublished) Tectonics of the Venezuelan Coastal Cordillera: constraints from $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ dates of schists near Caracas”, H. W. Fournier and F. Urbani

BOLETÍN 37 – año 2017

VIDA DE LA ACADEMIA

DISCURSOS ACTOS SOLEMNES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat de los Ingenieros Agrónomos María Julia Gilabert de Brito y Juan Antonio Comerma Gutiérrez, como Miembros Honorarios, el 20 de octubre del 2017.
 - *Discurso de Presentación por el Académico Rafael Isidro Quevedo*
 - *Palabras del Académico Juan Comerma Gutiérrez*
 - *Presentación de la Académica Julia Gilabert De Brito*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Académico Gonzalo Morales*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Roger Nava Nava, como Miembro Honorario, el 26 de octubre del 2017.
 - *Discurso de Presentación por el Académico Miguel Bocco*
 - *Palabras del Académico Roger Nava Nava*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Académico Gonzalo Morales*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Diego José González Cruz, como Miembro Correspondiente por el Distrito Capital, el 5 de octubre 2017
 - *Discurso de Incorporación por el Ingeniero Diego José González Cruz*

- *Discurso de Contestación por el Académico Miguel Bocco*
- *Palabras de clausura por el Presidente Académico Gonzalo Morales*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ingeniero Eduardo Páez-Pumar, como Miembro Correspondiente por el estado Vargas, el 23 de noviembre 2017
 - *Discurso de Incorporación por el Ingeniero Eduardo Páez-Pumar*
 - *Discurso de Contestación por el Académico José Ochoa Iturbe*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Académico Gonzalo Morales*

TRABAJOS TÉCNICOS

TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

- El Agua en Venezuela: Pasado, Presente y Futuro - Parte I: El Agua en el Rio del Tiempo (Trabajo de incorporación del Ing. Eduardo Buroz Castillo como Individuo de Número, sillón XVII)
- La Ingeniería y el Hábitat en la Normativa de Hidrocarburos (Propuestas para la Reforma de la Normativa Actual de Venezuela, en Materias de Hidrocarburos) (Trabajo de incorporación del Ing. Diego José González Cruz como Miembro Correspondiente por el Distrito Capital)
- Infraestructura Hidráulica para Mantener la Continuidad de Servicio en agua para Potabilizar, Riego y Generación Eléctrica, ante Fenómenos Naturales Climatológicos (Trabajo de incorporación del Ing. Eduardo Páez-Pumar como Miembro Correspondiente por el Estado Vargas)

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Geocronología U-Pb de Cristales de Zircón Detríticos de la Formación Matatere, Estados Lara y Yaracuy, Mariela Noguera, James E. Wright, Herbert Fournier, Franco Urbani, & Marvin Baquero

BOLETÍN 38 – año 2018

VIDA DE LA ACADEMIA

DISCURSOS ACTOS SOLEMNES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. José Ochoa Iturbe, como Individuo de Número, Sillón XXVII, el 19 de octubre del 2017.

- *Discurso de Incorporación por el Ing. José Ochoa Iturbe*
- *Discurso de Contestación por el Acad. Eduardo Buroz Castillo*
- *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales*

TRABAJOS DE INCORPORACIÓN:

- La Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela, en el marco de la educación universitaria (Trabajo de incorporación del Ing. Rafael Isidro Quevedo Camacho como Miembro Correspondiente por el Estado Barinas)
- El Drenaje y su Importancia para una Ciudad Sustentable (Trabajo de incorporación del Ing. José Ochoa Iturbe, como Individuo de Número, sillón XXVII)

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Gasterópodos de la Formación Escorzonera Rellenos de Material Volcánico, Morros de San Juan, Estado Guárico, Urbani Franco, Grande Sebastián & Díaz Pedrinar

BOLETÍN 39 – año 2018

- Declaración de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat sobre la problemática de los puentes en Venezuela
- Lineamientos para un plan destinado a superar el déficit en la infraestructura carretera y mejorar la movilidad y competitividad, Ing. Daniel Quintini Alizo
- Legislación existente y estructura organizacional en el área de vialidad, transporte y movilidad, Dra. Teresa Borges García
- Propuesta de transporte inclusivo, accesible y resiliente para ciudades venezolanas, Ing. Jesús Uzcátegui, Lic. Juan Andrés Rondón, Ing. Celia Herrera
- Lineamientos para un sistema ferroviario nacional factible, Ing. Daniel Quintini Alizo

BOLETÍN 40 – año 2018

VIDA DE LA ACADEMIA DISCURSOS ACTOS SOLEMNES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat de la Ing. Griselda Ferrara de Giner, como Individuo de Número, Sillón XII, el 15 de febrero del 2018.
 - *Discurso de Incorporación de la Ing. Griselda Ferrara de Giner*
 - *Discurso de Contestación por el Acad. Alfredo Vilorio*

- *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Werner Corrales Leal, como Individuo de Número, Sillón XV, el 01 de marzo del 2018.
 - *Discurso de Incorporación del Ing. Werner Corrales Leal*
 - *Discurso de Contestación por el Acad. Arnoldo Gabaldón*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales*

TRABAJOS DE INCORPORACIÓN

- El Recurso Hídrico, su Calidad y su Protección a través de Tecnologías de Tratamiento Biológico de Líquidos Residuales hasta Nivel Terciario: Remoción de Nitrógeno (Trabajo de incorporación de la Ing. Griselda Ferrara de Giner, como Individuo de Número, sillón XII)
- Perspectiva Conceptual y Sistema de Indicadores para Evaluar el Desarrollo de Venezuela (Trabajo de incorporación del Ing. Werner Corrales Leal, como Individuo de Número, sillón XV)
- Evolución del Conocimiento Geológico de la Cordillera de la Costa, Venezuela (Trabajo de incorporación del Ing. Franco Urbani Patat, como Individuo de Número, sillón XXVI)

BOLETÍN 41 – año 2018

VIDA DE LA ACADEMIA

DISCURSOS ACTOS SOLEMNES

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Alfonso J. Linares Angulo, como Miembro Honorario, el 22 de febrero del 2018.
 - *Discurso de Presentación por el Académico Víctor Artís*
 - *Palabras del Académico Alfonso J. Linares Angulo*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales leídas por el Dr. Buroz*
- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Carlos Machado-Allison, como Miembro Honorario, el 22 de marzo del 2018.
 - *Discurso de Presentación por el Académico Arnoldo José Gabaldon*
 - *Palabras del Académico Carlos Machado-Allison*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales*

- Sesión Solemne de incorporación a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat del Ing. Julio César Ohep Cardier, como Miembro Honorario, el 05 de abril del 2018.
 - *Discurso de Presentación por el Académico Alfredo Vilorio*
 - *Palabras del Académico Julio César Ohep Cardier*
 - *Palabras de clausura por el Presidente Acad. Gonzalo Morales*

ARTÍCULOS TÉCNICOS

- Ley de Inmigración y Colonización de 1936. Poblar la Nación y mejorar la capacidad productiva del venezolano a través de su relación directa con agricultores europeos, Patricia Ramos Cárquez y Sofía Artigas Ramos
- El Plan Preliminar de Vialidad de 1947 y las Comunicaciones desde el Centro con la Región Andina, Alfredo Cilento Sarli y Juan José Martín Frechilla
- La minería de oro en Carabobo, Venezuela: 1551-2018, Franco Urbani Patat

Not-Ing

La Academia tiene un órgano informativo electrónico mensual denominado NOT-ING, cuya edición y publicación están bajo la responsabilidad de la Comisión Editora.

El NOT-ING tiene como objetivo difundir, preferentemente, noticias importantes o significativas relacionadas con el apoyo, investigación e impacto de las ciencias de la ingeniería y el hábitat al desarrollo integral del país.

Contiene noticias importantes relacionadas con la Ingeniería, publicados en la prensa nacional de la semana, informaciones enviadas por los académicos y miembros de comisiones, televisión y declaraciones de otras Academias, Actos Solemnes de la Academia, de los Miembros de la Academia y de eventos de ingeniería y documentos generados por la Academia. Se procura redactar notas intemporales y no personalizadas.

La publicación se distribuye a una lista de personas seleccionadas o solicitantes, que incluye a los Miembros, Comisionados, ingenieros colaboradores, periodistas y personalidades.

Todos estos documentos pueden encontrarse en el portal de la Academia.

DECLARACIONES (1999-2018)

Las declaraciones son expresiones transcendentales emitidas por una organización mediante la cual fija posición, adopta una posición o adopta una actitud o expone su punto de vista sobre un tema seleccionado.

Las declaraciones de la Academia son documentos mediante los cuales emite su opinión sobre un asunto relevante. En ellas se analiza un planteamiento y se emite juicio de valor sobre consecuencias y acciones posibles o necesarias que se deberían acometer. Deben referirse a los temas de su competencia, de gran transcendencia para el país.

Los objetivos de las declaraciones son fijar posición sobre un tema trascendente, alertar a la población o a las instituciones sobre hechos que ocurren o que pueden ocurrir y recomendar acciones pertinentes.

El texto de las declaraciones se encuentra en la página de la Academia:
<http://acading.org.ve/info/comunicacion/declaraciones.php>

Declaración: ANTE EL MOMENTO HISTÓRICO QUE VIVE VENEZUELA (28-10-1999)

Declaración: DESLAVE EN EL LITORAL CENTRAL (24-01-2000)

Declaración: PROBLEMA DEL VIADUCTO N° 1 DE LA AUTOPISTA CARACAS-LA GUAIRA (19-09-2000)

Declaración: ANTE LOS PROBLEMAS DEL HÁBITAT EN EL LITORAL CENTRAL, AL PRIMER AÑO DEL TRÁGICO EVENTO (15-12-2000)

Declaración: LA TRANSFORMACIÓN DEL PAÍS (26-11-2001)

Declaración: INSTITUCIONES NACIONALES (12-12-2001)

Declaración: SITUACIÓN DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO EN VENEZUELA (10-03-2002)

Declaración: TRANSPORTE (11-04-2002)

Declaración: GOBERNABILIDAD Y PDVSA (11-04-2002)

Declaración: ANTE LA CRITICA SITUACIÓN DEL PAÍS (26-07-2002)

Declaración: ALERTA AL PAÍS (05-03-2003)

Declaración: ADMONICIÓN. EL REFERENDO CONSTITUCIONAL (04-08-2003)

Declaración: CNE. AUTOMATIZACIÓN. (11-02-2004)

Declaración: REFERENDO CONSTITUCIONAL (25-02-2004)

Declaración: ISLA DE AVES (18-05-2004)

Declaración: EXTENSAS ÁREAS DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL ATLÁNTICA AGUAS ADENTRO DE LA GUAYANA ESEQUIBA (06-03-2007)

Pronunciamiento: DECLARACIÓN DE LAS ACADEMIAS NACIONALES FRENTE A LA GRAVE CRISIS POLÍTICA ACTUAL (18-10-2007)

Declaración: PROYECTO DE MODIFICACIÓN DE LA CONSTITUCIÓN NACIONAL (22-10-2007)

Declaración: EL ÁREA DE LA CARLOTA (08-04-2008)

Declaración: ANTE LA SITUACIÓN DE LA EDUCACIÓN EN VENEZUELA (14-05-2008)

Pronunciamiento: SOBRE EL PLAN FERROCARRILERO NACIONAL (26-06-2008)

Declaración: LA INDUSTRIA PETROLERA VENEZOLANA, AL MUY CORTO PLAZO (12-2008)

Pronunciamiento: COMUNICADO DE LAS ACADEMIAS NACIONALES UNA EXHORTACIÓN PARA INICIAR UN DIÁLOGO CONSTRUCTIVO SOBRE LA LEY ORGÁNICA DE EDUCACIÓN (03-2009)

Declaración: ANTE LA SITUACIÓN AMBIENTAL DEL PAÍS (18-08-2009)

Declaración: DESARROLLO AGRÍCOLA (18-08-2009)

Declaración: SOBRE LA SITUACIÓN ENERGÉTICA DEL PAÍS (09-11-2009)

Pronunciamiento: SOBRE EL SISTEMA ELÉCTRICO NACIONAL (08-12-2009)

Pronunciamiento: SOBRE EL SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO (08-12-2009)

Declaración: ANTE LA CRISIS DEL SISTEMA ELÉCTRICO (22-01-2010)

Declaración: ANTE LAS INUNDACIONES (12-04-2011)

Declaración: LA VIOLENCIA COMO HERRAMIENTA PARA LA SUMISIÓN (09-12-2011)

Declaración: ANTE LAS LLUVIAS (31-01-2012)

Declaración: SOBRE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA (14-02-2012)

Declaración: IMPORTANCIA DE LA INFRAESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO DEL PAÍS (29-02-2012)

Declaración: SOBRE LA INDUSTRIA PETROLERA NACIONAL (23-03-2012)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES Y EL PROCESO ELECTORAL DEL 2012 (04-10-2012)

Declaración: SOBRE LA GRAN MISIÓN VIVIENDA DEL GOBIERNO NACIONAL (11-12-12)

Pronunciamiento: CON MOTIVO DE LA SITUACIÓN PLANTEADA EN EL LAGO DE VALENCIA (11-12-12)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES ANTE EL PAÍS (07-02-13)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES (16-04-2013)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES FRENTE A LA CRISIS UNIVERSITARIA (07-2013)

Pronunciamiento: POSICIÓN DEL COMITÉ INTERACADÉMICO ANTE LA DECISIÓN DEL TRIBUNAL SUPREMO DE JUSTICIA DECLARANDO INADMISIBLE LA DEMANDA DE IMPUGNACIÓN DE LAS ELECCIONES DEL 14 DE ABRIL DE 2013 (14-08-13)

Pronunciamiento DEL COMITÉ INTERACADÉMICO DE LAS ACADEMIAS NACIONALES. MANIFESTACIONES PÚBLICAS DE PROTESTA; REPRESIÓN Y VIOLENCIA (21-02-2014)

Pronunciamiento DEL COMITÉ INTERACADÉMICO DE LAS ACADEMIAS NACIONALES. ANTE LOS HECHOS DE VIOLENCIA, REPRESIÓN, DETENCIONES, TRATOS INFAMANTES Y DENUNCIAS SOBRE TORTURAS POR PARTE DE FUNCIONARIOS DE LOS CUERPOS DE SEGURIDAD DEL ESTADO (13-03-2014)

Pronunciamiento CON RESPECTO A LA CREACIÓN DEL MINISTERIO DEL PODER POPULAR DE VIVIENDA, HÁBITAT Y

ECOSOCIALISMO, PRODUCTO DE LA FUSIÓN DE LOS MINISTERIOS DE LA VIVIENDA Y DEL AMBIENTE (17-09-2014)

Pronunciamiento: A LA OPINIÓN PÚBLICA “eliminación del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC)” (27-11-2014)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES, EN ATENCIÓN A LAS RECIENTES MEDIDAS QUE AFECTAN GRAVEMENTE AL SECTOR UNIVERSITARIO VENEZOLANO, EXPRESAN SU CRITERIO (15-06-2015)

Declaración: DE LA ACADEMIA NACIONAL DE LA INGENIERÍA Y EL HÁBITAT CON MOTIVO DE LA SITUACIÓN PLANTEADA CON LA AMPLIACIÓN DE LA AUTOPISTA VALLE-COCHE (13-10-2015)

Pronunciamiento: SOBRE CRISIS DEL SERVICIO ELÉCTRICO (18-04-2016)

Comunicado de las Academias Nacionales A TODOS LOS VENEZOLANOS (13-06-2016)

Pronunciamiento de todas las Academias Nacionales sobre ruptura del Orden Constitucional - LAS ACADEMIAS NACIONALES SE DIRIGEN A TODOS LOS VENEZOLANOS CON OCASIÓN DE LAS DECISIONES DICTADAS POR ALGUNOS TRIBUNALES PENALES Y POR EL CONSEJO NACIONAL ELECTORAL (CNE) QUE AFECTAN LA CONTINUACIÓN DEL PROCESO DEL REFERÉNDUM REVOCATORIO DEL MANDATO DEL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA (21-10-2016)

Declaración: SOBRE LA PROBLEMÁTICA DE LOS PUENTES EN VENEZUELA (20/02/17)

Declaración: LAS ACADEMIAS NACIONALES ANTE LAS SENTENCIAS 155 Y 156 DE LA SALA CONSTITUCIONAL (31/03/17)

Declaración: SOBRE LA CONTRATACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS (13-06-17)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES: A TODOS LOS VENEZOLANOS “para la superación de los más graves problemas que aquejan a toda la población del país” (13/06/17)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES A LOS VENEZOLANOS Y A LA COMUNIDAD INTERNACIONAL “por el restablecimiento de la paz con base a lo establecido en la Constitución de la República y el ordenamiento jurídico vigentes” (30-06-2017)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES LLAMAN A SUSPENDER LA CONVOCATORIA DE UNA ASAMBLEA NACIONAL CONSTITUYENTE (05-07-17)

Declaración: LA SITUACIÓN EN GURI Y EL BAJO CARONÍ (15-08-2017)

Pronunciamiento: DE LAS ACADEMIAS NACIONALES ANTE LA ILEGÍTIMA ASAMBLEA NACIONAL CONSTITUYENTE (15-08-2017)

Declaración: A 5 AÑOS DE LA TRAGEDIA DE LA REFINERÍA AMUAY (25-08-2017)

Declaración: SOBRE LOS RETRASOS Y PARALIZACIONES EN LAS OBRAS PÚBLICAS (28-11-2017)

Comunicado DE LAS ACADEMIAS NACIONALES A LA OPINIÓN PÚBLICA SOBRE EL ANUNCIO OFICIAL DEL SECRETARIO GENERAL DE LA ONU DE ENVIAR LA CONTROVERSIA CON GUYANA A LA CORTE INTERNACIONAL DE JUSTICIA (14-02-2018)

CARTA ABIERTA DE LAS ACADEMIAS NACIONALES SOBRE EL ANUNCIO OFICIAL DEL SECRETARIO GENERAL DE LA ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS DE ENVIAR LA

CONTROVERSIA CON GUYANA A LA CORTE INTERNACIONAL DE JUSTICIA (14-02-2018)

Pronunciamiento: LAS ACADEMIAS NACIONALES ANTE LA CONVOCATORIA A ELECCIONES PARA EL 22 DE ABRIL DE 2018 (20-02-2018)

Declaración: DE LA ACADEMIA NACIONAL DE LA INGENIERÍA Y EL HÁBITAT SOBRE EL PROBLEMA DE LOS PUENTES EN VENEZUELA (06-03-2018)

Comunicado LAS ACADEMIAS NACIONALES A LA OPINIÓN PÚBLICA ANTE LOS ANUNCIOS EN MATERIA MONETARIA DEL GOBIERNO NACIONAL (10-04-18) VERSIÓN CORTA

Comunicado LAS ACADEMIAS NACIONALES SE DIRIGEN AL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA, AL MINISTRO DEL PODER POPULAR DE ECONOMÍA Y FINANZAS Y AL PRESIDENTE DEL BANCO CENTRAL DE VENEZUELA ANTE LOS ANUNCIOS EN MATERIA MONETARIA DEL GOBIERNO NACIONAL (16-04-18)

Declaración SOBRE SINIESTROS VIALES (28-05-18)

Declaración SOBRE LA GRAVE CRISIS DEL TRANSPORTE PÚBLICO (14-06-18)

Declaración SOBRE LA SITUACIÓN DE LAS PRESAS Y EMBALSES DEL PAÍS (06-07-18)

Pronunciamiento DE LAS ACADEMIAS NACIONALES SOBRE LAS MEDIDAS ECONÓMICAS ANUNCIADAS EL VIERNES 17 DE AGOSTO DE 2018 (20-08-18)

Declaración SOBRE POSIBLES DAÑOS ESTRUCTURALES EN EL PUENTE SOBRE EL LAGO DE MARACAIBO (27-08-18)

Declaración ANTE LA CRISIS DEL SERVICIO ELÉCTRICO (24-09-18)

Pronunciamiento DE LAS ACADEMIAS NACIONALES CON OCASIÓN DE LA MUERTE DEL CONCEJAL FERNANDO ALBÁN (11-10-18)

Declaración SOBRE EL NECESARIO ENLACE VIAL ALTERNO AL PUENTE GENERAL RAFAEL URDANETA (11-12-18)

Declaración SOBRE LA PROBLEMÁTICA DE LA VIALIDAD AGRÍCOLA EN EL DESARROLLO RURAL (11-12-18)

Pronunciamiento DE LAS ACADEMIAS NACIONALES ANTE EL DESCONOCIMIENTO OFICIAL DE LOS RESULTADOS DE LAS ELECCIONES ESTUDIANTILES EN LA UNIVERSIDAD DE CARABOBO (06-12-18)

CONFERENCIAS (2003-2018)

Las conferencias técnicas han sido concebidas para que los académicos puedan formarse criterios sobre temas de incumbencia de la Academia y para que esta pueda emitir opiniones calificadas.

Los objetivos son los siguientes:

1. Servir de espacio para que los académicos expongan sus opiniones, criterios o investigaciones sobre temas que consideren sean de interés para la Academia.
2. Considerar temas de incumbencia de la Academia considerados de interés público.
3. Discutir propuestas de estudios e investigaciones para promover su realización.
4. Invitar a expertos especialistas en áreas de interés para la Academia.
5. Promover entre los expositores la preparación de artículos para el Boletín de la Academia.
6. Propiciar la elaboración de planteamientos de la Academia ante organismos públicos y privados sobre asuntos de interés público.
7. Estrechar relaciones con instituciones con objetivos afines a la Academia.

El texto de las presentaciones se encuentra en la página de la Academia:
http://acading.org.ve/info/comunicacion/reunion_tec.php

REUNIONES TÉCNICAS (2003-2018)

Las reuniones técnicas, como una actividad de la Academia, tiene los objetivos siguientes:

1. Discutir asuntos importantes o urgentes de naturaleza técnica.
2. Formar conocimiento entre los asistentes y destinatarios de los correos electrónicos de la Academia.
3. Conformar opiniones de conceso para posibles propuestas de acción de la Academia.

Índice de Conferencias y Reuniones Técnicas

AGRICULTURA

- Acad. Eduardo Mendoza Goiticoa, Programa de Desarrollo Agroalimentario Sustentable (15/03/2006)
- Ing. Omar Alexis Rodríguez, Desarrollo Agrícola y Seguridad Alimentaria (21/04/2009)
- Adm. Miguel Méndez y colaboradores, Finca Progreso, (06/06/14)
- Ing. Carmelo Ecarri, La Agricultura Venezolana Busca Pasaporte Al Siglo XXI (18/04/2018)
- Ing. Agr. Germán X. Briceño, La Situación de la Agricultura Venezolana y algunas ideas para retomar la ruta del Crecimiento (20-06-2018)
- Ing. Diego Machado, Monitoreo con Vehículos Aéreos no Tripulados (Drones), una alternativa para maximizar la producción agrícola (01/08/2018)

AMBIENTE

- Acad. Manuel Torres Parra, Asuntos Ambientales y la Academia (29/04/2003)
- Ing. Eudoro López, La Planta Experimental de Tratamiento de aguas de la UCV (11/11/2003)
- Ing. Mario Mengual, Deslave de El Ávila (25/05/2004)
- Ing. Lenín Herrera, El Lago de Maracaibo (22/06/2004)
- Geog. Alicia Moreau, Futuro de la Geografía y Cartografía en Venezuela (26/10/2004)
- Ing. María Rincones y Dra. Carolina Gally, La reserva de Imataca (03/11/2004)
- Ing. Santos Michelena, Ing. Mario Mengual e Ing. Alejandro Mugerza, Fenómeno meteorológico que afectó al Litoral Central en Febrero 2005 (02/03/2005)
- Ing. Roberto Callarotti, Procesamiento de desechos de alta toxicidad vía combustión por plasma (08/06/2005)
- Ing. Ángel Rangel Sánchez, La Ingeniería y la Gestión del Riesgo (24/08/2005)
- Ing. Carolina Granados - FUNVISIS, Programas de Monitoreo Sísmico (19/10/2005)

- Ing. Francisco J. Sucre, Desarrollo limpio y Protocolo de Kioto (16/11/2005)
- Ing. Sergio Antillano, Los Residuos Sólidos en Venezuela (26/04/2006)
- Ing. Rafael Cáceres, Impacto de los Desechos Peligrosos (12/07/2006)
- Ing. Eduardo Buroz, Planificación de Recursos Hidráulicos (22/11/2006)
- Prof. José Luís López, Evaluación de la amenaza de inundaciones torrenciales en el Estado Vargas (17/05/2007)
- Arq. Mercedes Marrero, Programa COMIR. Una experiencia de gestión de riesgo desde la Universidad (19/06/2007)
- Ing. Nelson Hernández, Cambios climáticos: el gran desafío (31/07/2007)
- Ing. Orlando Méndez, El planeta azul (03/06/2008)
- Dr. Ing. Paul Georgescu, Cambio climático (17/06/2008)
- Ing. Jesús Augusto Gómez, y Dr. José Miguel Pérez, Sequías al Sur de Venezuela (22/10/2009)
- Ing. María E. De Viana, Lluvias máximas en la zona norte-costera (01/12/2009)
- Ing. Jesús Gómez Medina, Escenarios de emisiones de gases de efecto invernadero (09/02/2010)
- Ing. Eduardo Buroz, y la Arq. María A. Febres, Situación del Plan de Ordenamiento Territorial (22/06/2010)
- Ing. Eduardo Buroz, Reducción de la vulnerabilidad del hábitat ante derrumbes causados por las lluvias (07/12/2010)
- Ing. Ángel Rangel Sánchez, Lineamientos de política y planes nacionales de prevención de riesgos (14/12/2010)
- Dra. Rosa María Chacón, Santa Cruz, informe síntesis de riesgo (07/07/2011)
- Dra. Virginia García Acosta Q., El Estudio histórico y social de los desastres en América Latina (12/07/2011)
- Ing. Jesús Gómez, Control de Niveles del Lago de Valencia (11/08/2011)
- Ing. Alejandro Liñayo, Ing. Virginia Jiménez Díaz , Ing. Ángel Rangel , Riesgo y Desarrollo, (19/01/12 – 09/11/11)

- Ing. Manuel Pérez Rodríguez, Ing. Gustavo Rivas Castillo, Ing. Jesús Gómez Medina, Lago de Valencia: problemas y soluciones, (26/01/12)
- Dra. Rosa M. Chacín, Ing. Joaquín Benítez, Urb. Loraine Giraud Herrera Ing. Eduardo Buroz, Acad. Manuel Torres, Dra. Debbie Méndez, Dra. Griselda Ferrara de Giner, Gestión Ambiental, (10/04/12)
- Ing. Ángela González, Ing. Pedro García, Ing. Jesús Gómez Medina, Ing. Luis Ramírez Zamora , Lago de Valencia, (10/05/12)
- Dr. Jesús Delgado, Cambio Climático y Riesgos Ambientales en el Área Metropolitana de Caracas, (15/05/12)
- Urb. Loraine Giraud Herrera, Ordenanzas Ambientales Municipales, (28/06/12)
- Ing. Ángela González, Ing. Celia Herrera, La Ciudad y los Servicios de Agua Potable y Saneamiento, (21/09/12)
- Geógrafo Rafael Lairer, Consideraciones Ambientales en la Producción de Hidrocarburos no Convencionales, (18/06/13)
- Geógrafo Rafael Lairer, Evolución Histórica del Pensamiento y obras de carácter Ambiental en Venezuela, (11/11/13)
- Ing. Eduardo Buroz, Indicadores Ambientales (Vivir en Armonía con el Ambiente), (20/05/14)
- Ing. Eduardo Páez-Pumar, Fenómeno del Niño y su influencia en la generación eléctrica, (27/05/14)
- Ing. Aníbal Marcial Rosales, ¿Es viable ambientalmente el proyecto de la Faja Petrolífera del Orinoco?, (06/06/14)
- Ing. Pedro García Montero, El Arco Minero del Orinoco: Desastre Ambiental del Siglo XXI (14/06/18)
- Prof. Geovanni Siem, Cátedra de Desarrollo Sostenible: propuesta (04/12/18)

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

- Ing. Simón Parisca, La Innovación en la Ley de Ciencia, Tecnología e Innovación (26/04/2007)
- Acad. Eli Saúl Puchi, Laminación en frío y recorrido de aleaciones comerciales de aluminio provenientes de colada continua de doble rodillo, producidas en Alcasa división Guacara, Edo. Carabobo (02/08/2007)

- Urb. Mercedes Clemente, Operación de un Centro de Documentación e Información (11/09/2007)
- Lic. Donatella Pizzi de Machado, Metrología y Sistema Internacional de Unidad (22/11/2007)
- Ing. Alfredo Avella, Las Tecnologías de la información (29/09/2009)
- Acad. Alejandro Müller, Técnica de fraccionamiento térmico SSA para el reconocimiento de polímeros (17/11/2009)
- Ing. Nelson Mata, Emprendimiento en la Sociedad del Conocimiento (01/02/2011)
- Ing. Michael G. Pecht, Detección temprana y prognosis de fallas en componentes y sistemas electrónicos (28/11/2012)
- Dra. Mónica Krauter, Investigación sobre el Coque con Vanadio, (19/09/2013)
- Sr. Gustavo Torres (consultor gerencial), Taquilla Única Sector Construcción (17/08/2018)

DESARROLLO

- Ing. Luis Caraballo, Los estudios prospectivos en Venezuela (06/07/2005)
- Acad. Vladimir Yackovlev, El Ingeniero como factor de desarrollo (29/04/2008)
- Acad. Manuel Torres, Aporte de la Ingeniería al Desarrollo (24/03/2009)
- Ing. Luís G. Caraballo, La Prospectiva en el Proyecto Pensar en Venezuela (07/07/2009)
- Acad. Manuel Torres Parra, Indicadores de desarrollo relacionados con la Ingeniería (06/10/2009)
- Reunión Técnica, Indicadores de desarrollo y la Ingeniería (02/03/2010)
- Ing. Eduardo Capiello, Bases Teóricas para la Formulación de un Proyecto País (20/04/2010)
- Ing. Eduardo Capiello, Necesidad de un Proyecto País (18/05/2010)
- Reunión Técnica, Necesidad de un Proyecto País (25/05/2010)
- Reunión Técnica, Empleo productivo (27/07/2010)
- Acad. Gonzalo Morales, El Desarrollo de Venezuela en el Siglo XX (10/08/2010)

- Ing. Werner Corrales, Visión compartida del país (12/04/2011)

ECONOMÍA

- Acad. Alberto Méndez Arocha, Teoría del costo marginal y precios del petróleo (18/11/2003)
- Acad. Alberto Méndez Arocha, Costos y precios petroleros (19/02/2004)
- Acad. Alberto Méndez Arocha, Teoría de la dominación y el socialismo (13/07/2005)
- Ing. Benjamín Thula, El Desarrollo en Venezuela y el Mundo (30/11/2005)
- Ing. Benjamín Thula, Diagnósticos económicos 2006-2007 (21/04/2008)
- Acad. Alberto Méndez Arocha, Propuesta de Modelos Macro-Económicos al 2030 (07/10/2008)
- Werner Corrales Leal, Una estrategia para insertarnos en la Economía Global basada en el Conocimiento (04/10/2011)
- Dra. Aida Lamus, La Empresa en el Siglo XXI, (17/11/2011)

EDUCACIÓN

- Acad. César Quintini, Gente y Tecnología, enfoque sistemático de los procesos de desarrollo (27/04/2004)
- Ing. Paolo Maragno, La acreditación de carreras de Ingeniería (13/04/2005)
- Acad. Vladimir Yackovlev, La Educación del Ingeniero en el siglo XXI (25/01/2006)
- Reunión Técnica, La Enseñanza de la Ingeniería (15/02/2006)
- Acad. Rubén A. Caro, Acad. César Quintini R. y Acad. Manuel Torres Parra, La Educación Técnica en Venezuela (21/07/2009)
- Ing. Paolo Maragno, Aseguramiento de la calidad en la enseñanza de la Ingeniería (03/11/2009)
- Reunión Técnica, La formación de ingenieros ¿para qué? (27/04/2010)
- Acad. Gonzalo Morales, Educación y Desarrollo: un Desafío (20/09/2011)
- Ing. Paolo Maragno, Acad. Vladimir Yackovlev, Arq. Coral Daverson, Acreditación de Carreras de Ingeniería (28/02/2012)

- Acad. Manuel Torres, Acad. César Quintini, Ing. Ramón Cornieles, Educación y Desarrollo Tecnológico (06/03/2012)
- Ing. José R. Bello, Ing. Fernando Miralles, Ing. José Grases, Formación de Ingenieros (20/03/2012)
- Urb. Loreine Giraud, Ecoescuela, Educando para el desarrollo Sostenible (25/10/2012)

ENERGÍA

- Ing. César Quintini, Sistema Eléctrico en Venezuela (10/08/2004)
- Ing. Guillermo Capriles, Desarrollo del Sector Eléctrico Nacional (04/05/2005)
- Acad. César Quintini, El Sistema Energético en Perspectiva (25/10/2006)
- Acad. Roberto Callarotti, Hidratos de metano, una nueva fuente de energía (29/03/2007)
- Ing. Nelson Hernández, ¿Etanol la solución? (28/08/2007)
- Acad. Alberto Méndez Arocha, Reestructuración del sector eléctrico venezolano (30/01/2008)
- Ing. Diego González, Resultados del Congreso Mundial de Energía. Roma 2007 (20/05/2008)
- Acad. Roberto Callarotti, Energías voltaicas y eólicas (01/07/2008)
- Ing. Nelson Hernández, Una Mirada a la Energía Nuclear (19/01/2010)
- Dr. José Pérez Godoy, Posibilidad de generar hidroelectricidad en represas ya construidas (02/02/2010)
- Ing. Rodolfo Tellerías, Electrificación en Venezuela (16/04/2010)
- Dr. Roberto Callarotti, Sistemas de Aire Acondicionado Solar (04/05/2010)
- Ing. Johann Gathmann, Uso de energía ¿tema tecnológico o social? (15/06/2010)
- Ing. Álvaro Atilano, Estatus de la Energía Renovable Oceánica a Nivel Mundial y su Aplicabilidad en el Trópico (13/07/2010)
- Ing. Nelson Hernández, Energía Nuclear en Venezuela (16/11/2010)
- Acad. Cesar Quintini, ¿Y que será de la Orimulsion®? (20/05/2011)

- Acad. Aníbal Martínez, Petróleo en aguas marinas y submarinas (30/08/2011)
- Ing. Javier Larrañaga, Riesgos de Accidentes en una Refinería de Petróleo (06-09-12)
- Acad. César Quintini, Sobre el Precio de los Energéticos: Combustibles (15-11-12)
- Acad. César Quintini, Consideraciones sobre la interrupción del suministro eléctrico nacional el martes 3 de septiembre de 2013, (10/09/2013)
- Ing. Luis Soler, Planes de Desarrollo de la Faja Petrolífera del Orinoco, (14/02/2014)
- Ing. Nelson Hernández, Prospectiva Energética de Venezuela, (05/06/2014)
- Acad. César Quintini , Optimización de los Hidrocarburos Extra Pesados, (19/06/2014)
- Sociedad Venezolana de Ingenieros de Minas y Metalúrgicos, Situación Minera Metalúrgica Nacional (12/04/2018)
- Ing. Gustavo Villarroel, La Prospectiva y Planificación en el Sector Eléctrico Nacional, Impactos de la Crisis Eléctrica (07/06/2018)
- Ing. Jesús Gómez, Diseño Conceptual de una Planta Solar Fv de 100 Mw Conectada a la Red (21/06/2018)
- Ing. César Quintini, Sobre conveniencia de considerar la Transmisión en Corriente Continua (16/08/2018)
- Acad. Diego Gonzales, Matriz Energética mundial de consumo (20/09/2018)
- Acad. Nelson Hernández, Consideraciones para una Política Energética Integral en Venezuela (18/10/2018)
- Acad. Diego J. González, Como Rescatar a la Industria Petrolera Nacional (18/10/2018)
- Ing. Carlos Quintini Alizo, Exposición a Altas Temperaturas de Cables en el Concreto Pretensado durante el Incendio en el Puente Gru ocurrido el 10 de agosto (19/10/2018)
- Acads. Arnoldo Gabaldón y Francisco Larrañaga, Plan de Recuperación de la Industria Petrolera Nacional (31-10-18)
- Acad. Diego González, Contexto Petrolero y Energía en Venezuela: Apoyo al Emprendimiento (06/12/18)

- Dr. Juan Carlos Sánchez M., La Transición Energética (06/12/18)

HISTORIA DE LA INGENIERÍA

- Ing. Yajaira Freites, La Ingeniería en la Historia de la Ciencia en Venezuela (30/03/2005)
- Acad. Gonzalo J. Morales, Historia de la Ingeniería en Venezuela. La Industria del hierro y el acero (28/09/2005)
- Reunión Técnica, La Historia de la Ingeniería y la Arquitectura (R) (22/02/2006)
- Dr. Geol. Franco Urbani, Historia de los mapas geológicos 1850-2006 (04/03/2008)
- Lic. Nelson Méndez, Historia de la enseñanza de la Ingeniería en Venezuela (26/04/2011)
- Urb. Arturo Almandoz Marte, Brasilia y Ciudad Guayana: aproximación desde el desarrollismo y la planificación regional (19/07/2018)

INDUSTRIA

- Dr. Gerardo Lucas, Industrialización y Desindustrialización en Venezolana (1936-2000) (11/10/2006)
- Ing. Rafael Alfonso, La Industria de Alimentos (10/08/2009)

INFRAESTRUCTURA

- Acad. César Quintini y Acad. Roberto Pérez Lecuna, Servicios de Electricidad y Agua (25/03/2003)
- Ing. Luis E. Franceschi, Los Drenajes de Caracas (02/09/2003)
- Ing. Santos Michelena, El Litoral Posible (09/09/2003)
- Ing. Rafael Guevara, Aspectos Técnicos de la Construcción del Complejo Yacambú (23/09/2003)
- Ing. Rafael De León Álvarez, Puentes y Puertos de Guayana (07/10/2003)
- Ing. Daniel Quintini Alizo, Vialidad en Venezuela (04/11/2003)
- Ing. Alfredo Calzadilla, Vialidad en el Litoral Central (27/04/2005)
- Ing. Eduardo Páez-Pumar H., Refuerzo estructural del viaducto N° 1 y otras opciones (25/05/2005)
- Acad. José Grases, Peligrosidad y prevención urbana en Venezuela (02/08/2005)

- Ing. Alfonso Linares, La Producción Formal de Viviendas y sus Perspectivas (31/08/2005)
- Arq. Víctor Artís, Propuesta alterna para la autopista Caracas- La Guaira (07/09/2005)
- Ing. Benedetti, Tramo alterno de la Autopista Caracas-La Guaira (21/09/2005)
- Ing. Oscar A. López, Riesgo Sísmico en edificaciones escolares de Venezuela (07/12/2005)
- Ing. Diego Ferrer, Situación de las presas en Venezuela (12/04/2007)
- Acad. Oscar López, Protección de las Escuelas contra los Terremotos (10/03/2009)
- Ing. Mirtha Sánchez, Evaluación de riesgos en carreteras de montaña (05/05/2009)
- Ing. Eduardo Páez-Pumar, Autopista Caracas – La Guaira (01/09/2011)
- Dr. Alfonso Linares, Proyecto de Ley de Presupuesto 2012 recursos asignados al sector infraestructura y vivienda (15/11/2011)
- Ing. Alfonso J. Linares A., Dra. Tibisay Ramírez, Importancia de la Adquisición de Tierras y Provisión de Macro Parcelas Urbanas (27/07/2012)
- Ing. Aquiles Martini, Ing. Alfonso J. Linares A., Dra. Tibisay Ramírez, Vivienda Masiva (03/08/2012)
- Arq. Daniel Fernández Shaw, Arq. Enrique Fernández Shaw, Ing. Sebastián Paz Codecido, Ing. Miguel Méndez Rodulfo, Propuesta sobre Barrios (10/08/2012)
- Dr. Felipe Martínez, Dra. Teresa Borges, El Arrendamiento de Vivienda como salida Habitacional (17/08/2012)
- Ing. Alfonso J. Linares A, Subsidio Directo a la Demanda de Viviendas (30/08/2012)
- Dr. César Pérez Vivas, Gobernador del Estado Táchira, Proyecto Ciudad Polonia: Ejemplo de Desarrollo Urbano y Protección Ambiental (05/09/2012)
- Ing. Teresa Borges García, Análisis y Propuestas para el Basamento Legal del Desarrollo Urbano y de Vivienda (14/09/2012)

- Acad. Joaquín Lira-Olivares, Uso del bambú para la construcción de viviendas (21/11/2012)
- Arq. María Isabel Espinoza, Los barrios en el proyecto de Ciudad. Caso de estudio: Tacagua Ojo de Agua, Caracas (23/11/2012)
- Arq. Ignacio Cardona, Aproximaciones a intervenciones en barrios. Caso Petare (23/11/2012)
- Arq. Reinaldo Martínez, Sistema modular para la rehabilitación integral de los desarrollos informales (13/12/2012)
- Ing. Eduardo Páez-Pumar, Movilidad en Caracas, (04/10/2013)
- Ing. Eduardo Páez-Pumar, Acueducto Metropolitano de Caracas. Presente y Futuro, (04/02/2014)
- Acad. César Quintini, Infraestructura para la Faja Petrolífera del Orinoco, (14/03/2014)
- Acad. Roberto Centeno, Recomendaciones tendentes a la Adecuación de las Normas y Especificaciones Venezolanas para la Construcción e Inspección de Obras de Ingeniería Civil, (21/03/2014)
- Ing. Eduardo Páez-Pumar, Discusión sobre el libro del Pacto de Punto Fijo al Pacto de la Habana, (15/08/2014)
- Ing. Yuri Medina e Ing. Sergio Marín, Proyecto de Rehabilitación de Presas y Programas de Mantenimiento de Presas y Embalses (24/05/2018)
- Ing. Gilberto J. Velazco, Durabilidad del Concreto (19/10/2018)
- Ing. Eduardo Madrigal, Plan Nacional de Vivienda 2017, la Ruta hacia las Ciudades Sustentables (23/10/2018)
- Ing. Daniel Quintini Alizo, Documento Guía para la Discusión de Ideas sobre el Planteamiento de un Enlace Vial Alternativo en el Estrecho de Maracaibo (02/11/2018)

INGENIERÍA

- Ing. Alejandro Mugerza A., Aspectos geotécnicos del deslave del Edo. Vargas (11/05/2004)
- Ing. Santos Michelena, El Laboratorio de Hidráulica “Ernesto León Delgado” en Venezuela (05/10/2004)
- Ing. José Ignacio Sanabria, Estudio de la Cuenca de Carmen de Uria en el Litoral Central (09/03/2005)
- Ing. Martín Essenfeld, ¿Mas tecnología y menos ingeniería? Caso petrolero (01/06/2005)

- Arq. Coral Daverson, Ejercicio profesional en la comunidad andina (22/06/2005)
- Acad. Marcos Falcón, Cálculo de meandros fluviales (29/03/2006)
- Dr. Roberto Callarotti, La Investigación en la Ingeniería en Venezuela: diagnósticos y recomendaciones (05/04/2006)
- Ing. Nelson Vásquez, Subsidiencias en la Costa Oriental del Lago de Maracaibo (13/06/2006)
- Acad. Víctor Graterol, Las bases gravimétricas y magnéticas de Venezuela y sus aplicaciones (29/05/2007)
- Ing. María Elena Fernández, Fundación Instituto de Ingeniería (22/07/2008)
- Acad. Franco Urbani, Evolución del conocimiento geológico de la Cordillera de la Costa (12/05/2009)
- Acad. Manuel Torres, Acad. Vladimir Yackovlev, Encuentro Interacademias de Iberoamérica (Video Conferencia) (31/07/2009)
- Ing. Diego Ferrer, Proyecto Uribante-Caparo (03/05/2011)
- Ing. Juan Francisco Jiménez, La Construcción en Venezuela (21/06/2011)
- Ing. Riad Bujana Saldivia, Ingeniería Forense, Capítulo Accidentología Vial (13/04/2018)

PETRÓLEO

- Econ. José Toro Hardy, La industria petrolera (28/01/2004)
- Ing. Ignacio Layrisse, Industria Petrolera Nacional, Presente y Futuro (14/06/2004)
- Ing. Diego González, Reserva de Hidrocarburos en Venezuela (06/07/2004)
- Geo. Aníbal Martínez, Orimulsión (03/08/2004)
- Econ. Luis Xavier Grisanti, Situación de la industria petrolera (18/05/2005)
- Prof. Simón Uzcanga, La geopolítica del petróleo (10/08/2005)
- Ing. Arévalo Guzmán Reyes, Situación de la Producción Petrolera (28/06/2006)
- Ing. Diego González, El Futuro del Petróleo (13/09/2006)
- Acad. Rubén Caro, La Industria del Gas en Venezuela (08/12/2006)
- Acad. Aníbal Martínez, La Definición de Bitumen Natural (16/10/2007)

- Ing. Diego González, La situación de la industria petrolera venezolana (06/11/2007)
- Econ. José Guerra, Situación financiera de la industria petrolera venezolana (15/01/2008)
- Ings. Diego González y Arévalo Guzmán Reyes, Resultados Financieros y Operacionales 2007, PDVSA, (05/06/2008)
- Acad. Aníbal R. Martínez, Lo que Hubbert dijo sobre el apogeo de la producción petrolera (08/07/2008)
- Ing. Miguel Bocco, Expectativas de la Producción y el Comercio Mundial de Petróleo (02/09/2008)
- Ing. Elie Habalian, Un nuevo orden energético global está en marcha (23/09/2008)
- Dr. Alberto Cisneros, Situación Petrolera Global y su Impacto en Venezuela (30/06/2009)
- Acad. Aníbal Martínez, Reconsiderar la Orimulsión (20/10/2009)
- Arquitecto Luis Eduardo Niño, Asociación Venezolana de Procesadores de Gas, (19/03/2013)
- Acad. César Quintini, Maximizando el Aprovechamiento de los Hidrocarburos Extrapesados, (22/08/2013)
- Ing. Rafael Luna, Aspectos Legales de las Empresas Mixtas de La Faja Petrolífera del Orinoco, (05/09/2013)
- Ing. Francisco Larrañaga, Ing. Omar Ferrer , Investigación del accidente ocurrido en la Refinería de Amuay el 25 de Agosto de 2012, (17/10/2013)

POLÍTICA

- Ing. Enrique Colmenares Finol, Opciones Constitucionales para Impulsar el País (22/03/2006)
- Ing. Roberto Chang Mota, Elecciones Manuales versus Automatizadas (17/05/2006)
- Gral. Víctor Maldonado Michelena, La Seguridad del Estado (09/08/2006)
- Ing. Aurelio Useche, La Necesidad de un Nuevo Pacto Político de Largo Plazo (18/08/2008)
- Ing. José Méndez, Lic. Dashiell López, Abog. Vanessa Friedman Abog. Adriana Vigilancia, ¿Es el proceso electoral transparente?, (30/04/2013)

RELACIONES INTERNACIONALES

- Acad. Alberto Urdaneta, Integración Fronteriza Caso Colombo-Venezolano (13/05/2003)
- Ing. Arturo Lujan, Mapa de Venezuela y sus Límites (21/10/2003)
- Instituto de Estudios Fronterizos de Venezuela, Límites de Venezuela con Colombia (17/08/2005)
- Ing. Aníbal Martínez, La fachada Atlántica de Venezuela (09/11/2005)
- Vicealmirante Elías Daniels, La frontera con Guyana (15/05/2007)
- Geol. José Méndez, Isla de Aves, Equilibrio entre la subsidencia, Aumento del nivel del mar, acreción y progradación (12/06/2007)
- Arq. Rafael Valery (Instituto de Estudios Fronterizos), Límites de la Capitanía General de Venezuela 1810 (22/04/2008)
- Vicealmirante José Velasco Collazo, Importancia Geopolítica de la Isla de Aves (05/08/2008)
- Emb. José E. López-Contreras, Finlandia y Venezuela: Perspectivas para un Mayor Acercamiento (04/12/2008)
- Acad. Gonzalo J. Morales, Acad. Luis E. Oberto, Acad. Manuel Torres y Arq. Coral Daverson, Relaciones Internacionales: Mercosur Vs Pacto Andino (16/06/2009)
- Acad. Luis E. Oberto, Acad. Gonzalo J. Morales, Acad. Manuel Torres y Arq. Coral Daverson, Integración Regional (23/06/2009)
- Emb. Julio César Pineda, Venezuela y la Integración Latinoamericana (17/05/2011)
- Vicealmirante Elías Daniels, La soberanía de Venezuela en la fachada atlántica (27/09/2011)
- Capital de Navío Luis Lasarge, La 2ª Guerra Mundial en el Caribe, (26/02/2013)

TRANSPORTE

- Ing. Alfredo Calzadilla, Transporte en el Área Metropolitana (17/06/2003)
- Ing. Gustavo Ferrero, Descongestionamiento de Caracas (08/07/2003)
- Acad. César Quintini, El transporte multimodal en Europa: algunas enseñanzas (29/06/2005)
- Acad. César Quintini, El Transporte Colectivo Dedicado y otras Innovaciones Posibles en el Sector (30/08/2006)

- Acad. César Quintini, Sistemas de transporte en la cuenca del Lago de Maracaibo (22/02/2007)
- Acad. César Quintini, Cuestiones del Transporte en Venezuela (25/10/2007)
- Acad. César Quintini y Acad. Alberto Méndez Arocha, Plan ferroviario de la nación (13/05/2008)
- Acad. César Quintini, ¿Es el Ferrocarril factor de desarrollo sustentable en el siglo XXI? (07/09/2010)

URBANISMO

- Ing. Josefina Baldó y Ing. Federico Villanueva, La Caracas Informal (11/03/2003)
- Acad. Tomás José Sanabria, La Megalópolis de Caracas (26/08/2003)
- Arq. Marco Negrón, Caracas, auge y caída de una Capital (08/03/2006)
- Arq. Abner Colmenares, El Proyecto de la Zona Rental de la UCV (15/04/2008)
- Acad. Arnoldo J. Gabaldon, La Urbanización Sustentable: Un reto para Venezuela (19/08/2008)
- Ing. Vicente E. Avella, La renovación urbana en la ciudad formal e informal: un punto de partida para crear riqueza donde hay pobreza (04/08/2009)
- Arq. Frank Marcano, Proyecto Zona Rental de la UCV (06/04/2010)
- Acad. Oscar Grauer, Reinventando Ciudades: El caso de Medellín, Colombia (07/06/2011)
- Urb. Elys J. Rondón, Avances del Plan de Gestión Ambiental Urbana de Cantaura Municipio Freites, (21/11/2014)
- Ing. Alfonso J. Linares, Algunos Rankings de países y ciudades del Mundo, (05/12/2014)

VARIOS

- Arq. Gustavo Ferrero, Influencia de la legislación laboral en la forma urbana (14/09/2005)
- Prof. Mauricio Orellana Chacín, Modelos y Modelos matemáticos (26/07/2006)

- Dr. Oscar Sambrano Urdaneta, La lengua española y las nuevas tecnologías (25/09/2007)
- Urb. Rafael Valery, Propuesta de Nomenclatura para el área Metropolitana de Caracas (04/12/2007)
- Lic. Omar Ferrer, Los arquetipos sistémicos para la toma de decisiones (05/04/2011)
- Acad. Manuel Torre, Ética Profesional del Ingeniero, (10/11/2013)

FOROS

El foro es un conjunto de conferencias relacionadas con un tema común. Su duración puede ser de medio día o varios días.

Los objetivos de los foros son los siguientes:

1. Servir de espacio para que los académicos expongan sus ideas.
2. Propiciar la elaboración de planteamientos de la Academia ante organismos públicos y privados sobre asuntos de interés público.
3. Estrechar relaciones con instituciones con objetivos afines a la Academia.

FOROS REALIZADOS (*)

- REFLEXIÓN SOBRE VISIÓN DEL PAÍS
(Sala de conferencia de ProVenezuela 10 de agosto de 1999)
- VISIÓN DE PAÍS: VENEZUELA SIGLO XXI
(Auditórium del CELARG 16 de noviembre de 1999)
- FORO AMBIENTE, ENERGÍA Y ECONOMÍA
(Colegio de Ingenieros de Venezuela, jueves 11 septiembre 2008)
- FORO SITUACIÓN Y PROSPECTIVA DE LA INGENIERÍA EN VENEZUELA
(Universidad Central de Venezuela, martes 28 octubre 2008) en el marco del Segundo Congreso Venezolano de Enseñanza de la Ingeniería

(Universidad Central de Venezuela, del 27 al 31 de octubre 2008)

- **FORO PAPEL DE LAS ACADEMIAS EN EL DESARROLLO DEL PAÍS**
(Palacio de las Academias, Miércoles 31 de marzo 2009)
- **LA INDUSTRIA DEL GAS EN VENEZUELA**
(Auditorio de Jardín Botánico de Caracas 15 de octubre de 2009)
- **PROPUESTA AL PAÍS**
(Palacio de las Academias 11 de noviembre de 2010)
- **FORO INDICADORES DE DESARROLLO RELACIONADOS CON LA INGENIERÍA**
(Facultad de Ingeniería – UCV, lunes, 26 Noviembre 2012)
- **FORO CONEXIÓN COTA MIL CON VIALIDAD ALTERNA AL LITORAL**
(Colegio de Ingenieros de Venezuela, 06 de junio 2013)
- **II FORO ENERGÍA Y UNIVERSIDAD**
(Universidad Metropolitana - UNIMET, Noviembre 2013)
- **PRIMER FORO DE GESTIÓN AMBIENTAL URBANA (I GAU)**
(Universidad Simón Bolívar, 30 de Octubre 2014)
- **FORO LA PLANIFICACIÓN URBANA EN VENEZUELA: Un Balance de 75 Años de Experiencia, “EN MEMORIA DE VÍCTOR FOSSI”**
(Colegio de Ingenieros de Venezuela, 26 de marzo 2015)
- **III JORNADAS DE REFLEXIÓN**
(Centro de Estudios Latinoamericanos Arturo Uslar Pietri, UMET, 7 Abril 2015)
- **FORO VULNERABILIDAD, DESASTRES NATURALES Y DESARROLLO SOSTENIBLE EN VENEZUELA**

(Colegio de Ingenieros de Venezuela, 12 de junio de 2015)

- **FORO MINERÍA, AMBIENTE Y SALUD**
(Auditorio “Tobías Laser” Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela, 2 de Julio 2015)
- **FORO MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD**
(UCV , 24 de septiembre 2015)
- **I CONGRESO INTERNACIONAL Y LAS III JORNADAS VENEZOLANAS SOBRE INSPECCIÓN DE OBRAS**
(Colegio de Ingenieros de Venezuela, Caracas, 8 al 10 de junio de 2016)
- **FORO SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SERVIDA**
(Colegio de Ingenieros de Venezuela, Caracas, 17 de junio 2016)
- **II FORO NACIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL URBANA (II GAU) “La gestión de riesgos ambientales en la ciudad venezolana”**
(Auditorio Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Chorros de Milla. Mérida, 20 y 21 de Octubre de 2016)
- **FORO VENEZUELA +30**
(Auditorio de Física de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Central de Venezuela, 16 Noviembre de 2016)
- **FORO EL TERREMOTO DE CARACAS, CINCUENTA AÑOS DESPUÉS 1967 - 2017**
(Auditorio Antonio José de Sucre, Torre CAF, Altamira, 20 de septiembre de 2017)
- **FORO SOBRE RIESGOS Y PREVENCIÓN DE SISMOS EN VENEZUELA**
(Auditorio Colegio de Ingenieros de Venezuela, Caracas, 25 de octubre de 2017)

- FORO NUEVAS TÉCNICAS EN LOS PROCESOS DE COORDINACIÓN, CONTROL Y CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS DE OBRAS DE INGENIERÍA
(Auditorio Colegio de Ingenieros de Venezuela, Caracas, 26 de octubre de 2017)
- FORO LINEAMIENTOS PARA UN SISTEMA FERROVIARIO FACTIBLE
(Auditorio Colegio de Ingenieros de Venezuela, Caracas, 01 de noviembre de 2017)
- FORO IMPACTO DE LA CONDICIÓN DE LA VIALIDAD EN LA ECONOMÍA Y LA VIDA NACIONAL
(Auditorio Colegio de Ingenieros de Venezuela, Caracas, 10 de octubre de 2018)
- FORO ¿ES SOSTENIBLE EL ARCO MINERO DEL ORINOCO?
(Auditórium de Física, UCV, 25 de octubre 2018)
- III FORO DE GESTIÓN AMBIENTAL URBANA
(Auditorio de la antigua Biblioteca de la Universidad Católica Andrés Bello en su campus Montalbán, 14 de noviembre de 2018)
- FORO INNOVAR PARA AVANZAR
(Auditorio del Colegio de Ingenieros de Venezuela, 12 de diciembre de 2018)

(*) Los documentos podrán encontrarse en:

<http://acading.org.ve/info/comunicacion/foros.php>

PAGINA WEB

www.acading.org.ve

ORGANIZACIÓN

- ¿Qué es la Academia?
- Misión, Visión y Valores
- Organigrama
- Miembros
- Directiva
- Comisiones
- Fundación
- Relaciones Internacionales

MARCO LEGAL

- Ley
- Decreto
- Reglamentos

HISTORIA DE LA INGENIERÍA

- Entrevistas
- Inventario Historia de la Ingeniería
- Historia de la Ingeniería Estructural en Venezuela
- Datos Biográficos de Ingenieros
- Documentos Históricos

PUBLICACIONES

- Libros
- Boletín
- Noticias Técnicas
- Trabajos de Incorporación

COMUNICACIÓN

- Opiniones de los Académicos
- Buzón de los Académicos
- Declaraciones
- Foros y Conferencias
- Discursos en Actos de Incorporación
- Discursos en Eventos
- Temas Académicos
- Actividades y Logros

BIBLIOTECA

ENLACES DE INTERÉS

PREMIOS

La Academia ha establecido dos premios anuales: al Mejor Texto de Ingeniería y a la Innovación.

El premio al Mejor Texto de Ingeniería, denominado Juan Manuel Cajigal se aprobó en el 2009 y se han entregado en tres ocasiones. El Reglamento de este premio se encuentra en la página web de la Academia.

El Premio a la Innovación, se denomina Melchor Centeno Vallenilla en honor a este destacado Ingeniero venezolano y fue aprobado su reglamento en la reunión 241 de la JIN el 17/04/18. Aún no ha sido otorgado, se espera hacerlo en el año 2019. El Reglamento se encuentra en la página web de la Academia.