



Academia Nacional
de la Ingeniería y el Hábitat
Caracas, Venezuela

Foro Indicadores de Desarrollo Relacionados con la Ingeniería



Auditorio de Física
Piso 2, Edif. Física Aplicada
Facultad de Ingeniería - UCV
Ciudad Universitaria
Lunes, 26 Noviembre 2012
2:00 - 4:00 pm

JUSTIFICACIÓN

La Ingeniería contribuye en la creación, operación y mantenimiento de servicios, sistemas, dispositivos, máquinas, estructuras, procesos y productos para mejorar la calidad de vida haciéndolo efectiva y eficientemente. Por ello su contribución al desarrollo del país es sustancial.

Para medir el desarrollo es necesario indicadores y se considera importante analizar la evolución en el país de aquellos indicadores que más relacionamos con la ingeniería: actividades económicas asociadas con la ingeniería, desarrollo tecnológico y sostenible.

OBJETIVOS

- Presentar la evolución de los indicadores de desarrollo asociados a la Ingeniería.
- Discutir las posibles causas de sus tendencias.
- Proponer acciones para mejorar nuestros indicadores.

PROGRAMA

2:00 – 2:10 pm Instalación

2:10 – 4:30 pm

Indicadores de Desarrollo Asociados a la Ingeniería

Ponente: *Acad. Manuel Torres*

2:30 – 2:45 pm

Indicadores de Desarrollo Tecnológico y Propuestas

Ponente: *Ing. José Manuel Martínez*

2:45 – 3:00 pm

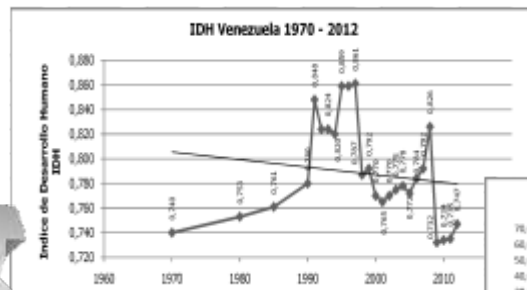
Indicadores Ambientales y Propuestas

Ponente: *Acad. Eduardo Buroz*

3:00 – 4:00 pm

Discusión General

4:00 pm Clausura



Perfil de Venezuela de Competitividad Global 2012.			
IGC Venezuela	Sobre 144Escala 1-7		
Pilares	Ranking	Puntos	
1	Instituciones	164	2,36
2	Infraestructura	120	2,64
3	Macroeconómico medio ambiente	126	3,66
4	Salud y educación primaria	84	5,49
5	Educación secundaria y capacitación	68	4,24
6	Manejo eficiente de mercado	141	2,78
7	Mercado Laboral eficiente	143	2,88
8	Desarrollo del mercado financiero	133	3,11
9	Disposición a la tecnología	103	3,25
10	Tamaño del mercado	41	4,50
11	Negocio técnicamente complejo	133	3,11
12	Innovación	131	2,44
Sub-índices de Competitividad			
Factores Básicos Pilares 1-4		126	3,94
Eficiencia Económica Pilares 5-10		117	3,46
Innovación Pilares 11-12		138	2,78
Índice Competitividad de Venezuela		126	3,5



INDIVIDUOS DE NÚMERO

I Roberto Ucar Navarro
II Oscar Grauer
III Manuel Torres Parra
IV Nagib Callaos
V José C. Ferrer González
VI Asdrúbal A. Romero Mújica
VII Eduardo Roche Lander
VIII José Grases Galofre
IX Alfredo Guinand Baldó
X Gonzalo J. Morales
XI Oladis Troconis
XII Guido Arnal Arroyo
XIII Luis Giusti
XIV Rafael Tudela Reverter
XV Alberto Urdaneta Domínguez
XVI Víctor R. Graterol Graterol
XVII Claus Graf

XVIII Arnoldo José Gabaldón Berti
XIX César Quintini Rosales
XX Luis Enrique Oberto González
XXI Vladimir Yackovlev
XXII Heinz Henneberg G.
XXIII Vacante
XXIV Simón Lamar
XXV Julio C. Martí Espina
XXVI Franco Urbani Patat
XXVII Rodolfo W. Moleiro Pérez
XXVIII Rubén Alfredo Caro
XXIX Eli Saúl Puchi Cabrera
XXX Héctor Hernández Carabaño
XXXI Mario Paparoni
XXXII Roberto C. Callarotti
XXXIII Anibal R. Martínez
XXXIV Walter James Alcock
XXXV Oscar A. López Sánchez

COMITÉ DIRECTIVO

Presidente: Manuel Torres Parra
Vicepresidente: Rubén A. Caro
Secretario: Vladimir Yackovlev
Tesorero: Gonzalo J. Morales
Bibliotecario: Franco Urbani

MIEMBROS HONORARIOS

Pedro Pablo Azpúrua Quiroba
Salomón Cohen
Diego Ferrer
Celso Fortoul
Graziano Gasparini
José Ignacio Moreno León
Santos Michelena
Gustavo Rivas Mijares
Ignacio Rodríguez Iturbe

MIEMBROS CORRESPONDIENTES EXTRANJEROS

William A. Wulf (Estados Unidos)
Jacky Lesage (Francia)

MIEMBROS CORRESPONDIENTES

Julián Aguirre (Edo. Mérida)
Martín Essinfeld (Edo. Miranda)
Carlos Genatios (Dto. Capital)
Joaquín Lira-Olivares (Edo. Miranda)
Alejandro J. Müller Sánchez (Edo. Miranda)

Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat

Palacio de las Academias. Av. Universidad.
Sede Administrativa: Edif. Araure, Piso 1, Ofic. 104,
Sabana Grande, Caracas, 1050 - Venezuela
Telfs: 761.03.10 / 761.20.70
e-mail: acadingven@gmail.com
url: www.acading.org.ve
Apdo. 1723, Caracas 1010