

# LACCEI AWARD FOR ACADEMIC MERIT



**2007**

AWARDED TO

**DR. LUIZ CARLOS SCAVARDA DO CARMO**

VICE PRESIDENT

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO

GIVEN ON THIS DAY, THE 30<sup>TH</sup> OF MAY OF 2007

AT THE AWARDS CEREMONY

LACCEI 2007 CONFERENCE

TAMPICO, MEXICO

## CONFERENCISTA MAGISTRAL

---



### **DR. LUIZ CARLOS SCAVARDA**

Vice-Presidente  
Pontificia Universidade Católica  
do Rio de Janeiro  
Brazil

**Ganador de la Condecoración LACCEI  
al Merito Universitario 2007**



El **Dr. Luiz Carlos Scavarda do Carmo** recibió su título de Ingeniero de Telecomunicaciones en 1967 de la Pontificia Universidad Católica de Rio de Janeiro – PUC-Rio y posteriormente recibió su Maestría y título de Doctor en Física, en 1976 de la misma institución. Desde 1976, como profesor en PUC-Rio, él ha publicado más de 100 artículos con sus estudiantes y colaboradores alrededor del mundo e inició un programa outreach para la difusión de la profesión de Ingeniería en la escuela superior. En los 90's él actuó como Decano de Ingeniería en PUC-Rio, periodo durante el cual él participó activamente en un proceso de reforma a la educación en Ingeniería en Brasil. Durante los últimos 10 años él ha organizado cuatro conferencias internacionales sobre Ingeniería, proponiéndose fomentar especialmente la internacionalización de la educación de Ingeniería. Actualmente él es Profesor de PUC-Rio y es un miembro de la Academia Pan-Americana de Ingeniería. Él ahora ocupa el cargo de vice-Presidente Administrativo de PUC-Rio y está estudiando mecanismos para la auto suficiencia de universidades privadas de investigación en Latino América lo cual contribuye a la innovación y el desarrollo empresarial. Él es miembro fundador del programa INOVA de modernización de Ingeniería en Brasil, un programa respaldado por la industria Basileña, el gobierno, asociaciones civiles y algunas Escuelas de Ingeniería. Él es también un miembro activo del programa apoyado por la OEA "Ingeniería para las Américas" el cual tiene como objetivo proveer fuerza laboral de alto nivel para el desarrollo sostenido basado en la tecnología del hemisferio de las Américas.

## KEYNOTE SPEAKER

---

### **DR. LUIZ CARLOS SCAVARDA**

Vice-President  
Pontificia Universidade Católica  
do Rio de Janeiro  
Brazil



**Recipient of LACCEI Award for  
Academic Merit 2007**



**Dr. Luiz Carlos Scavarda do Carmo** received his title of Telecommunications Engineer in 1967 from the Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro – PUC-Rio and subsequently received his Master and finally the Doctor Degree in Physics, in 1976, from the same Institution. Since 1976, as a Professor in PUC-Rio, he has published more than 100 articles with his students and coworkers around the world and started an outreach program for diffusing the Engineering Profession in the High School. In the 90's he served as Dean of Engineering in PUC-Rio, period when he participated actively in a process of Engineering Education reform in Brazil. During the last 10 years he has organized four international conferences on Engineering, particularly aiming to foster the internationalization of Engineering Education. Presently he is a full Professor of PUC-Rio and is a member of the Pan-American Academy of Engineering. He serves now as vice-President for Administrative affairs of PUC-Rio and is studying mechanisms for auto sufficiency of private research universities in Latin America which contributes to innovation and entrepreneurial development. He is now a founder member of the INOVA program of modernization of Engineering in Brazil, a program backed by the Brazilian Industry, Government, Civil Associations and several Schools of Engineering. He is now also and active member of the OAS supported program “Engineering for the Americas” which aims to provide high level workforce for the technology based sustainable development of the Hemisphere of the Americas.