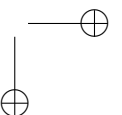
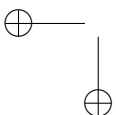


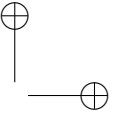
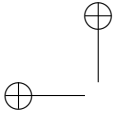
Primeros 100 años de “Electro”: Los Laboratorios de Electrotécnica, el Instituto de Electrotécnica y el Instituto de Ingeniería Eléctrica.

Celebrando los 70 años del Instituto

Instituto de Ingeniería Eléctrica
Facultad de Ingeniería
Universidad de la República

Diciembre 2006





Primeros 100 años de “Electro”: Los Laboratorios de Electrotécnica, el Instituto de Electrotécnica y el Instituto de Ingeniería Eléctrica

Rector de la Universidad
Rodrigo Arocena

Decano de Facultad de Ingeniería
Ismael Piedra Cueva

Director del Instituto de Ingeniería Eléctrica
Pablo Belzarena

Jefe del Departamento de Control y Electrónica Industrial
Rafael Canetti

Jefe del Departamento de Potencia
Gonzalo Casaravilla

Jefe del Departamento de Telecomunicaciones
Gabriel Gómez

Colaboradores para esta edición

María Misa, Laura Landín, Julio Pérez, Gabriel Gómez, Víctor González, Isabel Amigo, Mauricio Delbracio, Germán Capdehourat, Heric Martínez, Julia Demasi, Alvaro Giusto, Pablo Monzón, Michel Hakas, Pablo Senatore, Secretaría del Consejo, Sección Personal y Departamento de Biblioteca (Sección Información).

Diseño de tapa, contratapa y afiche
Ignacio Ramírez y Federico Lecumberry

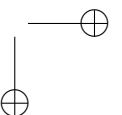
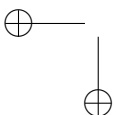
Edición y diseño interior
Rafaella Fiorelli, Federico Lecumberry y Gabriel Gómez

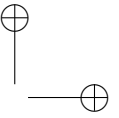
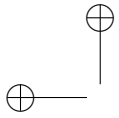
Edición y Coordinación General
Gonzalo Casaravilla

ISBN: 9974-0-0355-5
Universidad de la República
Facultad de Ingeniería
Instituto de Ingeniería Eléctrica
Julio Herrera y Reissig 565. CP: 11300
Montevideo, Uruguay
<http://iie.fing.edu.uy/>

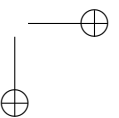
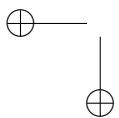
Esta publicación fue preparada en L^AT_EX utilizando fuentes de la familia *Computer Modern*.

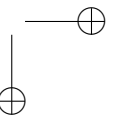
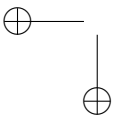
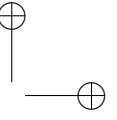
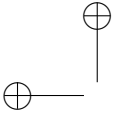
Diciembre de 2006





A TODOS LOS QUE EN ESTOS CIEN AÑOS TRABAJARON
PARA HACER POSIBLE ESTE DOCUMENTO





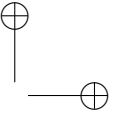
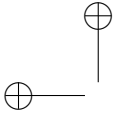
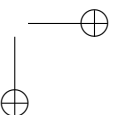
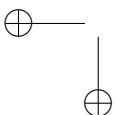


Tabla de contenidos

1. Introducción	7
2. Un siglo de historia	9
2.1. La Electrotécnica y el Laboratorio: 1906-1936	9
2.2. El Instituto de Electrotécnica: 1936-1967	10
2.3. El Instituto de Ingeniería Eléctrica: 1967-2006	11
3. Crónicas y otras cuestiones	15
3.1. El IIE: Una construcción colectiva <i>por Alicia Fernández</i>	15
3.2. Un encuentro, una asamblea, dos departamentos, otro aniversario <i>por César Briozzo</i>	19
3.3. Los recuerdos van surgiendo <i>por Enrique Salles</i>	23
3.4. Con permiso... <i>por Federico Lecumberry</i>	25
3.5. Anecdótico personal sobre el IIE <i>por Félix Azar</i>	27
3.6. La mitad de la vida con el IIE <i>por Gabriel Gómez Sena</i>	29
3.7. El Viejo, Fotometría, el Flaco y el Petiso <i>por Gonzalo Casaravilla</i>	33
3.8. El fantasma de electro <i>por Gregory Randall</i>	41
3.9. 55 años de convivencia con la FI y con el IIE <i>por Isi Haim</i>	47
3.10. Breve historia de los comienzos de la Electrónica en Uruguay <i>por Juan Grompone</i>	53
3.11. Un poco de historia: El Departamento de Telecomunicaciones <i>por Juan Martony</i>	57
3.12. Crónicas de los sesenta <i>por Juan Piquinela</i>	59
3.13. Emociones contradictorias <i>por Luis Casamayou</i>	66
3.14. Qué querés que te cuente <i>por María Simon</i>	67
3.15. 1949 - 2006. 57 años de actividad en el Instituto <i>por Nelson Ventura</i>	69
3.16. Los años del frío <i>por Omar De León</i>	73
3.17. Mis primeros contactos con el Instituto <i>por Pablo Belzarena</i>	75
3.18. Algunas experiencias... <i>por Rafael Canetti</i>	78



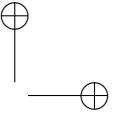
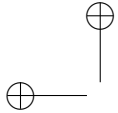


Tabla de contenidos

4. Homenajes	83
4.1. Jefe del Taller Nelson Ventura	83
4.2. Prof. Ing. Vázquez Praderi	85
4.2.1. Título de Prof. Emérito e Ingeniero Eminente	85
4.2.2. Utilización de Ingenieros en Energía Eléctrica	90
4.3. Prof. Ing. Ricardo Pérez Iribarren	95
4.3.1. Relación de méritos del Prof. Ing. Ricardo Pérez Iribarren	95
4.3.2. Palabras en el acto del homenaje por parte de A. Cisa, J. Grompone, G. Rodríguez y R. Markarian	97
4.4. Director Prof. Ing. Agustín Cisa	107
4.4.1. Homenaje del Consejo de Facultad	107
4.4.2. Prof. Ing. Agustín Cisa. Palabras de Omar de Leon . . .	109
4.5. Director Prof. Ing. Segismundo Gerszonowicz	110
4.6. Prof. Ing. Clemente J. Vercesi	112
4.7. Prof. Ing. Bautista Lasgoity	119
5. Reedición de documentos destacados	123
5.1. Los nuevos Laboratorios del Instituto de Electrotécnica: Prof. S. Gerszonowicz	124
5.2. Historia de la Enseñanza de la Electrotécnica de la Facultad de Ingeniería: Prof. S. Gerszonowicz	135
5.3. Los Laboratorios del Instituto de Electrotécnica: Prof. A.Cisa .	149
5.4. Reorganización del Instituto de Electrotécnica por el Prof. A. Cisa	159
A. Proyectos de Investigación y otros 1986-2006	165
B. Donaciones para becas de postgrado y laboratorios	171
C. Convenios 1986-2006	173
D. Publicaciones 1986-2006	177
E. Acreditación de la Carrera de Ingeniero electricista	211
F. Planes de estudio 1967, 1974, 1987, 1991 y 1997	215
G. Personal 1986-2006	219
G.1. Funcionarios docentes actuales	219
G.2. Funcionarios no docentes actuales	221
G.3. Funcionarios con actuación en el período	222
H. Evolución arquitectónica del IIE...	223
I. Historia de las Publicaciones del Instituto	235
J. La Naranja Eléctrica	247

