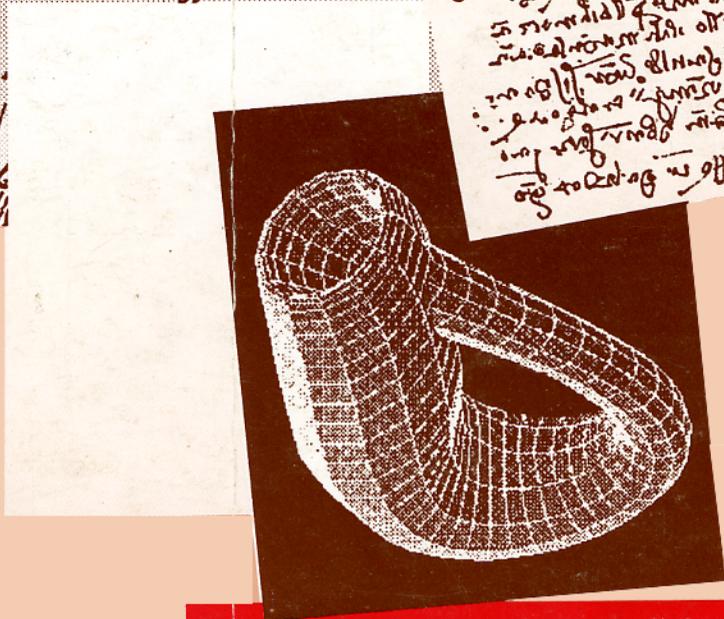
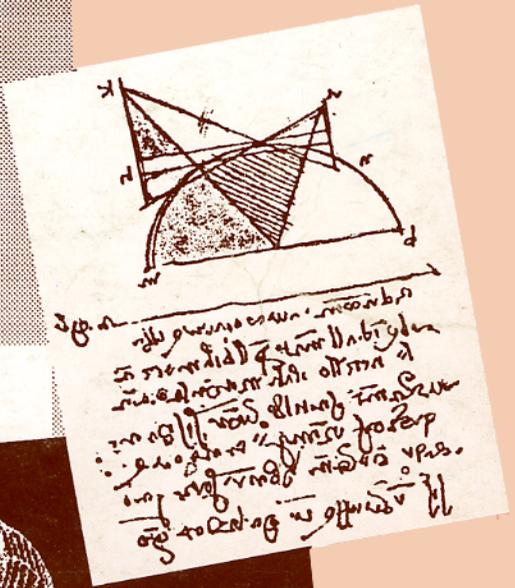
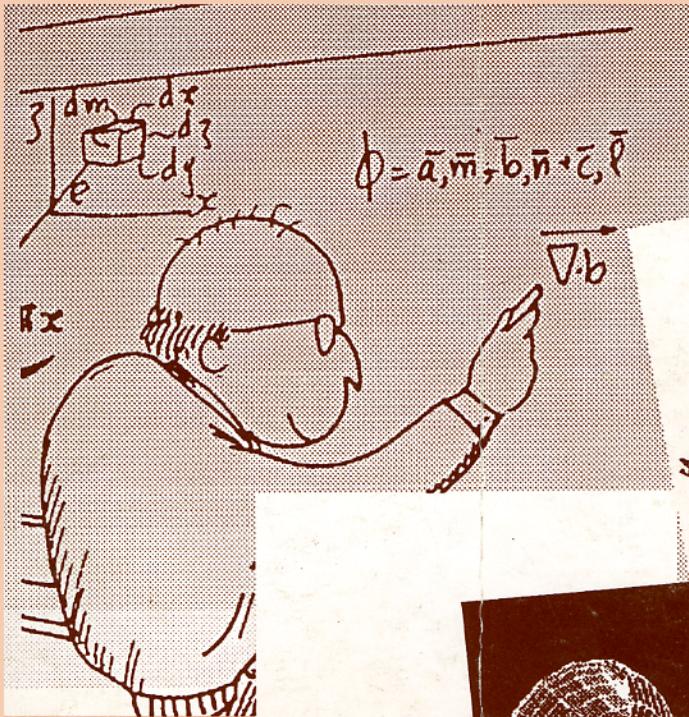


# Ingeniería

Revista de la Universidad de Costa Rica  
ENERO/JUNIO 1993 VOLUMEN 3 No. 1



## DISCUSION

# 125 AÑOS DE PROGRAMAS PARA LA EDUCACION DE INGENIERIA EN COSTA RICA (1864-1990). PRIMERA PARTE: CARRERAS Y GRADOS EN LAS UNIVERSIDADES ESTATALES (1864-1989) *Wilbert Ezequiel Solano R(\*)*.

## ART. 1.2 LA ESCUELA DE INGENIERIA, 1941-1974

*Ing. Fernando Rojas Brenes (\*\*)*

Las observaciones siguientes tiene por objeto aclarar y corregir algunos datos historiográficos del artículo de referencia.

Pág. 151- Tercer párrafo. Las lecciones de la Escuela de Ingeniería se iniciaron en el edificio en el que tenía sus oficinas la "Facultad de Ingeniería", que así se llamaba la entidad en la que se asociaban los profesionales de la Ingeniería y la Arquitectura. Se hallaba ubicado en Calle 1ª Ave. 8ª.

Pág. 151- Quinto Párrafo. Como lo presume el Ing. Max Sittenfeld, en Marzo de 1941 se admitió alumnos para primero y segundo año únicamente. El grupo de primer año era tan numeroso que fue preciso dividirlo en dos partes; uno recibió lecciones de 7:00 a 12:00 horas, y el otro de 12:10 a 17:10. El grupo de segundo año asistía a lecciones después de las 17:00. El edificio no tenía espacio más que para un grupo de estudiantes, en cada turno.

Pág. 151- Octavo Párrafo. Es importante agregar a lo dicho por el Decano Ing. Arturo Tinoco J. que algunas de las dificultades de los estudiantes, en esos primeros años de la Escuela de Ingeniería eran: la falta de libros de texto y de instrumentos, pues las librerías no estaban preparadas para la demanda que se generó con el funcionamiento de la Escuela. Eran los años de la Segunda

Guerra Mundial, y la importación era difícil. Por estas circunstancias los profesores, algunos, se vieron obligados a escribir los fascículos como texto para sus cursos.

Pág. 151- Undécimo Párrafo. Ya para 1942 sí había grupos de primero, segundo y tercer año. Entonces se alquiló una casa ubicada en Ave. 8ª Calles 17 y 19, frente al costado sur de lo que hoy es la Corte Suprema de Justicia, en aquel tiempo el San José Tennis Club.

Fue en 1944 que la Escuela pasó a ocupar parte del nuevo edificio de la Universidad de Costa Rica, construido en el terreno llamado "Potrero de los Gallegos", donde ya estaban construidos los edificios de lo que habían sido las Escuelas de Derecho y de Farmacia. La esquina noreste de la Escuela de Derecho es lo que se conserva en la Plaza de la Justicia.

Pág. 151- Duodécimo Párrafo. El laboratorio de la Escuela se usó para la práctica de la asignatura de Química. Para algunas pruebas de pavimentos (1945) se usó el laboratorio de la Secretaría de Fomento (hoy MOPT).

Pág. 152- Párrafo décimo quinto. El Ing. Renán Méndez A. no solo fue profesor de matemáticas. Impartió lecciones de Resistencia de Materiales e Ingeniería Sanitaria.

(\*) Ingeniería 1(2): 149-163, 1991. San José. Costa Rica.

(\*\*) Ingeniero Civil, profesor de la Escuela de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Costa Rica.

Pág. 153- Sexto Párrafo. Los nombres que se agregan como profesores, ya están en la pág. 152. Es del caso citar al Ing. Jaime Soley R., al Lic. Jorge Aragón R., al Ing. Paulino Jiménez M., al Arqto. Luis Llach Ll. y al Ing. Miguel A. Herrero L.

Pág. 154- Quinto Párrafo. La historia del edificio actual de la Facultad de Ingeniería. Decanato y otras, es así: con diseño del Ing. Gastón Bartorelli, profesor de la Escuela de Agronomía, se había comenzado a construir un invernadero, que después quiso continuarse como la Escuela de Ingeniería. Cuando los planos, diseñados por el Ing. bartorelli fueron exhibidos a la entrada del edificio de la Rectoría - Bo. González Lahmann- se le pidió al profesor de Arquitectura de la Escuela de Ingeniería Civil, Arqto. Jorge Emilio Padilla que los examinara. Eso produjo un Informe negativo para aquellos planos y, lo fundamental, la creación de un Grupo Profesional que hiciera un planeamiento, a largo

plazo, de la UNIVERSIDAD DE COSTA RICA. El primer edificio diseñado por ese Grupo vino a ser el de la actual Facultad de Ingeniería que, naturalmente, solo conserva del proyecto Invernadero, su misma ubicación. Se diseño y construyó como: la Escuela de Ingeniería Civil, única en funcionamiento cuando fue ocupada. Entonces; en edificio construido en concreto y ladrillo en el mismo sitio donde, en un edificio de madera, estuvo la Escuela de Agricultura, existente desde antes de que se fundara la Universidad de Costa Rica- en 1940, funcionó la Facultad de Agronomía.

Pág. 154- Sexto Párrafo. Es bueno destacar que el Ing. Walter Sagot C. fue el PRIMER GRADUADO de la Escuela de Ingeniería Civil que llegó a ser su Decano.

Pág. 154- Acápite 1.2.3. Podría inferirse, de la lectura del primer párrafo, que el ICE y RECOPE fueron creados en 1960. Lo cierto es que el ICE se funda en 1949 y RECOPE en 1963.