



Claudio Pérez y Guillermo González.

Guillermo González Rees: artífice del desarrollo de la academia en la Facultad

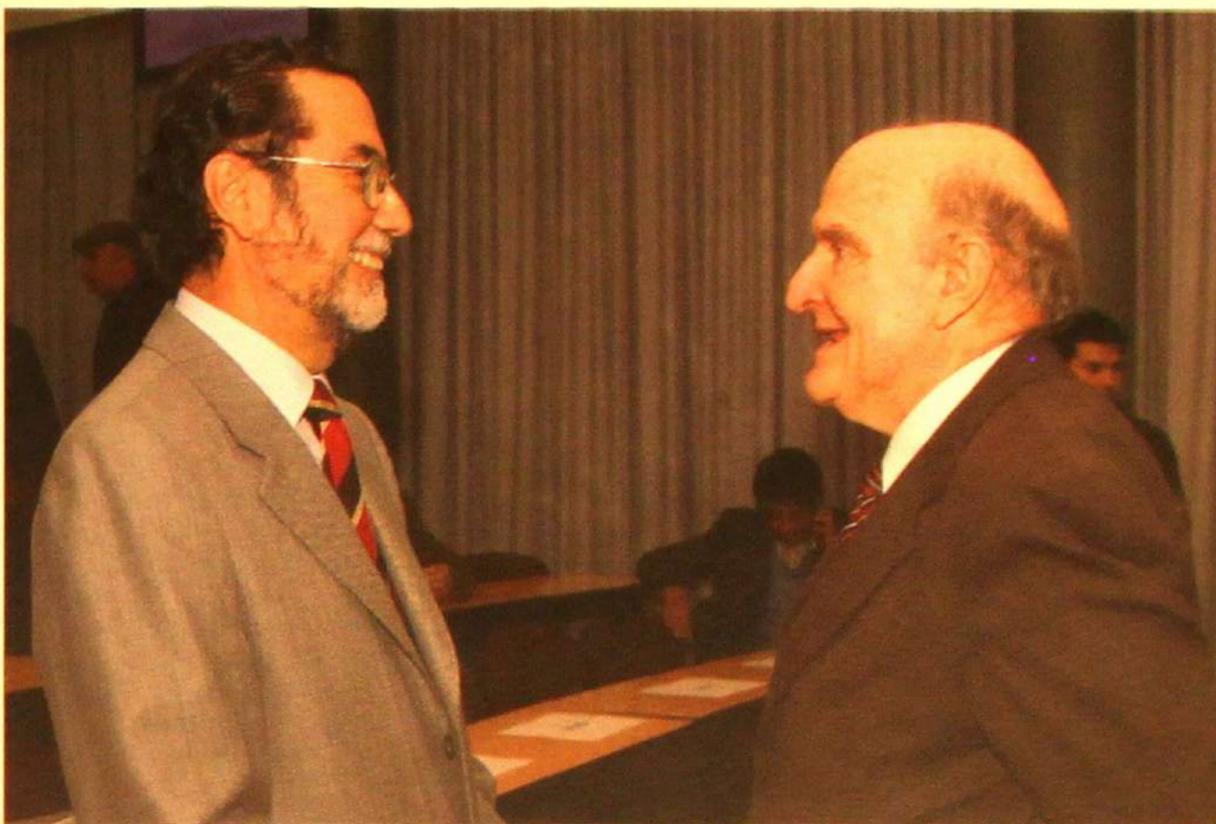
El Departamento de Ingeniería Eléctrica rindió un emotivo homenaje al Profesor Guillermo González por toda una vida dedicada a la academia del más alto nivel. También por haber destacado en su espíritu pionero y distinguida labor académica que ha tenido impacto en nuestra sociedad y ha inspirado a muchos otros, indicó el Profesor Claudio Pérez, Director de esta unidad.

Cordialidad, muestras de afecto, respeto y una gran emotividad, fue la tónica que imperó en el homenaje que el Departamento de Ingeniería Eléctrica rindió al destacado profesor Guillermo González Rees, a quien se le entregó el premio “Reconocida Trayectoria Académica”, al cumplir cincuenta años de desempeño académico en nuestra Facultad.

A esta ceremonia realizada el 16 de junio en el Auditorio de Electrotecnologías asistieron el Rector de la Universidad, profesor Víctor Pérez, el Decano y Vicedecano de la Facultad, profesores Francisco Brieva y Luis Ayala, además de académicos, estudiantes, funcionarios y ex alumnos del Profesor González.

Este premio denominado “Reconocida Trayectoria Académica” que entregamos, tiene un título que consta de tres palabras simples pero que tienen un significado preciso que queremos destacar. La primera palabra “Reconocida” se refiere a una fructífera labor que sus pares califican como de excelencia y destaca dentro de los profesores que han alcanzado la más alta jerarquía en la Universidad de Chile. La palabra “Trayectoria” se refiere a la labor integrada a lo largo de toda una vida académica cuyo valor debe ser alto y medible. Finalmente la palabra “Académica” da el marco de referencia a esta actividad distinguida”, manifestó en parte de su discurso el Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica, profesor Claudio Pérez.

La labor del profesor González ha sido una siembra fértil que ha dado frutos en un gran número de profesionales que se desempeñan en empresas o que han seguido la carrera académica tanto en Chile como en el extranjero.



Víctor Pérez y Guillermo González.

En otro acápite de su intervención el profesor Claudio Pérez indicó que él bien podría haber dejado de trabajar y vivir un retiro tranquilo y relajado y que sin embargo, eligió seguir con entusiasmo en la docencia e investigación, guiando alumnos y aún más transformado su propia casa en un centro de investigación de excelencia.

“En resumen, el Profesor Guillermo González ha sido un motor del desarrollo de la buena académica en nuestra Facultad. Su trabajo crítico ha enriquecido nuestras discusiones y ha buscado desarrollar un trabajo académico de clase internacional. Ha tenido y sigue teniendo seguidores muy jóvenes a los que les ha mostrado lo atractivo que es la búsqueda del conocimiento.

El Profesor González tuvo la visión para iniciar y desarrollar el área de computación y el control automático en Chile cuando no existía, convirtiéndose así en uno de los padres de esta disciplina en nuestro país”, manifestó en parte de su discurso.

En su discurso el profesor Claudio Pérez mencionó los hitos más relevantes de la vasta labor académica desarrollada por don Guillermo.

Guillermo González, fue Decano de la Facultad en un período tremendamente duro para el país y también para la Facultad. El Rector, profesor Víctor Pérez se refirió con gran emotividad al trabajo que realizó junto a Don Guillermo González, ya que durante los años 84-85 fue su colaborador más cercano al desempeñarse como Vicedecano:

“ Ese período fue muy duro para este país y para la Facultad que estaba siendo casi asediada por la posición de defensa de los derechos de la Universidad y de los ciudadanos que hacían académicos, estudiantes y funcionarios. Esa comunidad tuvo en Guillermo a una persona que les daba como Decano tranquilidad, un sentido de tener a un académico de primer nivel y a un ser humano tremendamente cálido. Por su forma de ser bondadoso, respetuoso con los demás y de una rigurosidad por la academia al máximo nivel, le valió contar con el

respaldo, apoyo, cariño y respeto de toda la comunidad universitaria de nuestra Facultad.

Guillermo González un ícono para los alumnos de los años 68

Por su parte, el Decano, profesor Francisco Brieva, quien fue su alumno en el año 1968 en el curso de Control Automático, y luego Ayudante del mismo, al año siguiente, rememoró la imagen que los alumnos de esa época tenían de Guillermo González:

“Era un hombre joven que empujaba, el hombre que hablaba de hacer doctorados, de publicar, lo que constituía un discurso extraño en la Facultad en esos momentos. Era todo un ícono para nosotros”.

Esta aseveración fue uno de los tres recuerdos que mencionó el Decano Brieva en su intervención, refiriéndose en segundo término a los sucesos acaecidos en el período 84-85, coincidiendo con las palabras del Rector que fueron tiempos duros, pero a la vez emotivos para la Facultad, donde había fuerza, mucho ánimo, algo que perseguir.

Posteriormente, se refirió al tercer momento que quería recordar cuando en los años 96-97 el entonces Decano Víctor Pérez, convocó a una comisión para dar una mirada crítica al estado en que estaba la Facultad y proponer algunos cambios, todo lo cual concluyó en lo que se denomina “Las acciones del año 97”.

“Guillermo e Igor Saavedra, los dos académicos senior de esa comisión, ayudaron y abrieron probablemente el espacio con sus posiciones claras, limpias de hacia dónde tenía que ir esta Facultad. Y ese fue un momento



Manuel Duarte, Claudio Pérez Guillermo González.

clave en la historia de esta institución. Ahí está de nuevo la marca de Guillermo González, la marca de una Facultad preocupada básicamente de formar recurso humano, y de generar nuevos conocimientos”.

Posteriormente intervinieron los ex alumnos Aldo Cipriano y Roberto Paut (ambos tuvieron como Profesor Guía de sus memorias a Guillermo González, el primero en 1973 y el segundo, en el año 2005) quienes destacaron las cualidades académicas y calidad humana que siempre ha mantenido el profesor González.

Al agradecer este homenaje, el Profesor González expresó: “Si bien es gratificante que personas de valor reconozcan la labor que uno ha realizado, siempre queda la sensación que uno podría haber hecho más y mejor”.

Luego de reiterar los agradecimientos y de recordar brevemente algunas anécdotas de su época de estudiante y cómo fue su ingreso a la vida académica, Guillermo González dictó la clase magistral “Espacios de Hilbert: desde la teoría a la ciencias de Ingeniería y la práctica bajo un enfoque unificador”.

Luis Ayala, Francisco Brieva y Víctor Pérez.



Guillermo González en su charla magistral.



- El Profesor Guillermo González es Profesor Titular del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Chile y su carrera académica partió el 1° de abril de 1956.

- Fue iniciador del área de docencia e investigación en control automático y computadores en la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas desde 1960.

- Junto con otros distinguidos colegas puso en marcha el Instituto de Investigaciones y Ensayes Eléctricos en 1957 que con posterioridad se convirtió en el actual Departamento de Ingeniería Eléctrica. Creó el área de computadores y servomecanismos que dio origen al control automático en la Universidad de Chile.

- Fue miembro de la Comisión Central de Evaluación Académica de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas durante tres períodos desde 1969. Allí ayudó a establecer el actual sistema de evaluación académica en la Facultad e integró la primera comisión de evaluación junto a los Profesores Claudio Anguita e Igor Saavedra. Es reconocido que el trabajo de esta comisión sentó las bases para el desarrollo de una carrera académica con estándares internacionales de calidad contribuyendo al modelo que con posterioridad siguió toda la Universidad de Chile. Actualmente es el presidente de la Comisión de Evaluación Departamental.

- Fue presidente fundador de la Asociación Chilena de Control Automático, ACCA, en 1974; más tarde, Vicepresidente y miembro del directorio.

- Fue Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica entre 1973- 1974.

- Fue Decano de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, U. de Chile entre 1984 y 1985.

- Fue miembro de la Comisión de Desarrollo Académico de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas entre 1996 y 1997.

- Fue profesor visitante en el Julius Kruttschnitt Mineral Research Centre (JKMRC) de la U. of Queensland, Australia, en varias oportunidades entre los años 1985 y 1990.

- Fue Coordinador e Investigador Responsable de un número significativo de proyectos de investigación y desarrollo en el área de modelación y control de plantas de procesamiento de minerales, con financiamiento de FONDECYT, CORFO, CODELCO y FONDEF.

- Fue distinguido como Profesor de Facultad entre los años 1998-2002.

Por otra parte, el Profesor González ha desarrollado una productiva labor docente, de formación profesional y académica. Creó 9 cátedras dentro del departamento de Ingeniería Eléctrica, ha guiado 46 memorias de título de Ingeniería Civil Electricista y 15 tesis de Magíster.

Así como en 1969 el Prof. Guillermo González se constituyó en el primer académico del Departamento en publicar un artículo en una revista ISI, en Mayo de 2006 acaba de publicar otro artículo ISI en una de las más prestigiosas revistas internacionales.