

DISCURSO

Antonio Lizana M.

11 de julio de 2011

Tengo el agrado de darles la bienvenida al **Simposio Nacional de la Ciencia del Suelo 2011**, que organiza el **Departamento de Ingeniería y Suelos**, de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile, Bajo el alero de la **Sociedad Chilena de la Ciencia del Suelo** (SChCS).

Bajo el lema *Conservación de suelos y aguas, un compromiso de Chile*, este evento busca compartir y discutir temas relacionados a la investigación y situación de dos frágiles y escasos recursos del país, el suelo y el agua, dentro de temáticas como: la **Degradación erosiva de suelos, Suelos degradados físicamente o con limitaciones físicas, Suelos degradados biológicamente o con limitaciones biológicas, Suelos degradados químicamente o con limitaciones químicas, Degradación y contaminación de aguas, además de la Desertificación y sequía.**

La historia de esta unidad académica, el Departamento de Ingeniería y Suelos, se remonta tal vez a un periodo anterior a los inicios de la Universidad de Chile. Ya en 1851, don **Luis Sada di Carlo** en su discurso de inauguración de

la denominada Sociedad Promotora de Agricultura, como Director de la Quinta Normal y Profesor de Teoría Agrícola, señalaba: "Un suelo como el de Chile, que parece el asiento de la naturaleza, donde todos los elementos que nos circundan se nos han concedido profusamente por ella, un suelo que puede compararse sin atrevimiento con aquel hermoso país llamado el jardín de la Europa, un país donde las instituciones republicanas, el buen sentido de sus habitantes, donde todo en fin concurre a estimularlo a marchar i a animar su progreso, ¿deberá permanecer sin vida?.... No señores; sería ofender al Creador no aceptar los dones que con tanta liberalidad nos ha concedido; sería despreciar, destruir los santos fines de nuestra misión en la tierra, sería por fin hoyar nuestros más sacrosantos deberes".

Es en 1972 que se crea el actual Departamento de Ingeniería y Suelos con cuatro áreas de trabajo: Suelos, Riego y Drenaje, Maquinaria Agrícola y Construcciones Agropecuarias. Destacados académicos y académicas han contribuido en forma significativa en la formación de numerosos especialistas de la Mención de Manejo de Suelos y Aguas.

Desde ese año en adelante, numerosos académicos han realizado una imparable labor de investigación en áreas tan trascendentales como: conservación de suelos,

reconocimiento de suelos, agroclimatología, riego y drenaje y reciclaje orgánico.

Teniendo en cuenta lo anterior y seguro de que este simposio entregará importantes aportes a todos los estudiosos de esta rama agrícola, declaro inaugurado este encuentro.

Muchas gracias