

Discurso Inauguración Año Académico Campus Sur

Antumapu, 20 de Abril, 2011

Tengo mucho agrado de dar la bienvenida junto a las autoridades que nos acompañan a los nuevos alumnos que inician sus estudios superiores de pregrado en las cinco Carreras de las tres Facultades que componen Campus Sur: Ciencias Veterinarias y Pecuarias, Ciencias Agronómicas y Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza y el INTA, Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos.

Estas carreras de pregrado son: Medicina Veterinaria, Ing. en Recursos Naturales Renovables, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Forestal e Ingeniería de la Madera.

En total, el Campus en estas 5 carreras tiene una matrícula de 2.127 alumnos, y éste año 2011 un ingreso seleccionado de 415 alumnos.

La educación universitaria es un período trascendental en la vida de un estudiante, porque le marcará su destino profesional, académico y de formación integral, que le dará las bases para enfrentar el resto de la vida laboral.

La oferta profesional y académica en las carreras que ofrece el Campus Sur de la Universidad de Chile, no tiene competencia en ninguna otra institución similar en Chile. La calidad de esta oferta, de sus académicos, de sus actividades y contribuciones, de la diversidad de materias, abren, al nuevo alumno recién ingresado un mundo insospechado de posibilidades y aseguran una sólida propuesta formativa.

La elección que han hecho les proporciona las mejores oportunidades disponibles en éste sistema de enseñanza/aprendizaje, donde los principales receptores y actores son precisamente ustedes. Por esto, le pido encarecidamente que aprovechen ésta oportunidad única, no la desperdicien, están al inicio de un camino que puede ser difícil, duro, quizás incomprendido, pero con una mirada en el horizonte, es extremadamente gratificante.

Pero no están solos, las escuelas, los directivos y los profesores los apoyan y los guían. Además es en la universidad donde uno hace amigos de por vida!

Les pido, además, que reflexionen y atesoren la importancia de haber ingresado a ésta casa de estudios superiores, donde se transformarán en los jóvenes de su generación, más preparados y que tendrán además de la responsabilidad de su propio desarrollo, la de influir y dirigir en un futuro cercano las acciones el crecimiento y desarrollo del país en cada una de las disciplinas elegidas.

Nuestras carreras, están acreditadas. La última en acreditarse ha sido la carrera de Ingeniería Agronómica por siete años, la acreditación máxima a obtener. Sin embargo, las carreras de reciente creación, están en vías de acreditación.

Una de las características destacables, es que las carreras del Campus Sur ofrecen la posibilidad de la "Educación Continua": es decir un alumno puede, terminado los requisitos del pregrado a nivel de Licenciado, continuar directamente a un Magíster, obteniendo además el título profesional de Ingeniero Agrónomo.

A los alumnos que continúan o inician sus estudios de Magíster, Campus Sur les ofrece 16 programas de Magíster: 11 de ellos acreditados y 5 por acreditar, por ser de reciente creación.

En la Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias

- Magíster Ciencias Animales y Veterinarias, con menciones: (Patología Animal, Medicina Preventiva Animal; Ciencias Avícolas y Ciencias Animales).

En la Facultad de Ciencias Agronómicas

- Magíster en Ciencias Agropecuarias, en Producción Animal
- Magíster en Ciencias Agropecuarias, en Producción de Cultivos
- Magíster en Ciencias Agropecuarias, en Producción Frutícola
- Magíster en Ciencias Agropecuarias, en Producción Agroindustrial
- Magíster en Ciencias Agropecuarias, en Sanidad Vegetal
- Magíster en Enología y Vitivinicultura.
- Magíster en Manejo de Suelos y Aguas.
- Magíster en Acuicultura (Facultad Ciencias Agrarias; Facultad Ciencias Veterinarias y Pecuarias e INTA)

En la Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza:

- Magíster en Áreas Silvestres y Conservación de la Naturaleza (con Facultad Arquitectura y Facultad Ciencias Agronómicas).
- Magíster en Gestión y Planificación Ambiental (con Facultad Arquitectura, Facultad de Ciencias y Facultad de Ciencias Agronómicas)

En el Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos

- Magíster en Envejecimiento y Calidad de Vida
- Magíster en Nutrición y Alimentos, Mención Alimentos Saludables
- Magíster en Nutrición y Alimentos Mención Nutrición Clínica
- Magíster en Nutrición y Alimentos Mención Nutrición Humana
- Magíster en Nutrición y Alimentos Mención Promoción de la Salud

El Campus Sur, ha tenido una evolución reciente, que se inició ante la necesidad de aunar esfuerzos académicos para presentar una oferta sólida de preparación superior a nivel de doctorados. Hoy el Campus ofrece tres programas de Doctorado:

- **Doctorado en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias**, cuyo nombre obedece a las disciplinas que integran éste doctorado (desde el 2000). - **Doctorado en Nutrición y Alimentos** (desde el 2002)- **Doctorado en Acuicultura**: de mas reciente creación, 2006. Además de la participación de las Facultades de Ciencias Agronómicas, Ciencias Veterinarias y Pecuarias, Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza y el INTA, participan las Facultades de Medicina, de Ciencias de Químicas y Farmacéuticas.

En el caso del doctorado en Acuicultura, participan dos otras universidades: Católica del Norte y la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

La oferta conjunta de académicos del Campus Sur, para las Escuelas de Postgrado es de aprox. 110 Doctores y 49 Magísteres y 60 laboratorios de investigación

Hoy además de la bienvenida a los nuevos alumnos de pre y postgrado, se traspasa la Coordinación Académica del Campus Sur. Le corresponde por el próximo período de un año al INTA (Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos). En unos momentos más haremos efectivo este traspaso a la Doctora Magdalena Araya, directora del INTA.

A continuación revisaremos brevemente las actividades realizadas en el último período de Agosto 2009 a Abril 2011 en el Campus Sur.

- Se efectuaron en el período 14 reuniones de Decanos y directora Campus Sur. Los acuerdos y programación de actividades están en las actas correspondientes.
- Se acordó la formación de un Comité de Bioética y otro de Bioseguridad de Campus, a ser implementado durante el año 2011.
- Reglamentación Campus Sur: se analizó el conjunto de reglamentos internos Campus Sur, creados en su inicio, hace 11 años, y se acordó revisar y actualizar debido a los cambios y la dinámica generada por el rápido progreso de los programas de doctorado y cambios en la situación administrativa. A cargo están los vicedecanos Schwartz y Fredes.
- Proyecto Mecsup 0808: Mejoramiento del Proceso Enseñanza e Innovación Curricular, llamado también "RED" de Excelencia Docente", a cargo originalmente del Decano Urcelay y actualmente de la prof. Pilar Barba, actualmente en ejecución con dos agentes académicos docentes en el Campus.

- Se contrató a la Dra. Paola Silva, para que dirigiera y coordinara las presentaciones del Seminario del Doctorado, produciendo a fin de año, un anuario con las contribuciones expuestas.

-Grupo de Mejoramiento Genético.- El Programa del Doctorado Campus Sur, ha contratado al Ing. Agr. Experto en Mejoramiento Genético, Dr. Carlos Muños Schick, con el propósito de elaborar un programa que permita un trabajo coordinado de los especialistas de Campus Sur y presentar una posición identificable de actividad en mejoramiento en el país. El grupo, que ha estado reuniendo y perfeccionando la propuesta está formado por 16 especialistas en genética (10 de Agronomía; 3 de Veterinaria 1 de Forestal y 2 del INTA), constituyendo el grupo más importante del rubro en el país.

- Se realizaron las 11 Jornadas de Investigación Campus Sur, con la presentación de los resultados de investigación de los cuales un 23% fueron originados por proyectos colaborativos entre investigadores de diferentes unidades del Campus. Para estimular este trabajo conjunto, se premiaron con un millón de pesos dos de los mejores trabajos presentados en ésta modalidad: Dr. Manuel Paneque y Dra. Claudia Cerda.

- Proyectos de investigación.- Los académicos del Campus en conjunto llevan a cabo 201 proyectos de investigación, financiados por fondos concursables. Entre éstos se incluyen los Proyectos asignados del Programa Domeyko de Bioenergía, que escucharemos a continuación. Los principales temas han sido, Bioenergía, Alimentos, Cambio Global, Biodiversidad. Otros proyectos concursados con la política de innovación y desarrollo concursando a fondos, FONDEF, FIA, CORFO-Innova, Consorcios, se refieren a proyectos en Ciencias Agronómicas, Ciencias Forestales, Ciencias Veterinarias e INTA (Biomedicina, Básicos, Salud Pública).

- Académicos en perfeccionamiento. De los 24 Académicos en perfeccionamiento (13 Cien. Agronómicas, 8 de Veterinaria, 3 del INTA y 1 de Forestal) se han reintegrado 17 después de haber recibido su grado de Doctor. Hay 5 que se espera se reintegren durante 2011. y 2 en 2012.

- Situación actual de los Doctorados: Los tres doctorados están acreditados y han graduado en conjunto 61 Doctores:

-Doctorado en Ciencias Silvoagropecuarias y Veterinarias, este año ingresaron 21 alumnos (de una postulación de algo mas de 40). Actualmente tiene 82 alumnos matriculados (55 beca CONACYT; 2 Univ. Católica del Maule; 5 CEAF: Centro de Estudios Avanzados en Fruticultura; 1 Consorcio Acuainnovo). A la fecha se han graduado 38 doctores. El programa se encuentra en proceso de Re-Acreditación (la última vez fue por 4 años)

-Nutrición y Alimentos también participan las Facultades de Medicina y de Ciencias Químicas y Farmacéuticas. Se inició el año 2002. Tienen 65 estudiantes matriculados (20 Conicyt, 5 Mecesus). Graduados a la fecha 18.

-Acuicultura Programa colaborativo entre las Universidades Católica del Norte y Católica de Valparaíso. Se inició el 2005, 4 alumnos matriculados en la U de Chile. Actualmente hay 12 alumnos matriculados (4 beca Conicyt y 1 Aquainnovo). Graduados a la fecha: 5. El programa recientemente fue acreditado por la CNA por tres años. Firmó convenio de cooperación con la empresa EWOS Chile Alimentos con el fin de desarrollar un plan de investigación y desarrollo conjunto. QUOS Innovation, fabricante de alimento de animales, financia 3 tesis doctorado).

- Se puso en marcha del Proyecto de Administración Centralizada en Campus Sur. Que en la actualidad lleva 4 meses de funcionamiento. Ya se ha evidenciado una racionalización de gastos:

- Se ha logrado un ahorro de \$ 22 por litro de combustible.

- Se ha unificar la actividad de la empresa encargada de la mantención y aseo de jardines (Ciencias Agronómicas-Ciencias Forestales y Ciencias Veterinarias).

- Se ha efectuado la confección de uniformes en forma centralizada, entre otras actividades racionalizadoras.

Adicionalmente esta en proceso la compra de insumo de oficina, efectuándose en la actualidad las cotizaciones de acuerdo al volumen de uso.

Igualmente en elaboración el Servicio integrado de Seguridad del Campus, la Administración centralizada del Casino y Jardín Infantil.

- Por último, se acaba de asignar 135 MM al Proyecto de Reparación Complejo Deportivo Campus Sur a través de un concurso de apoyo docente del Fondo General.

Proyectos a futuro inmediato.

Continuar con la implementación del equipo de Administración Central, contratación de Prevencionista de Riesgo, Asesor Jurídico, Arquitecto, Secretaria contable, etc.

Hacer una propuesta a la autoridad central para que los alumnos de postgrado cuenten con el mismo seguro de salud de los alumnos de pregrado, dado que actualmente no se encuentran cubiertos. (Todos ellos son "alumnos de la Universidad de Chile")

Complementar y completar la "Educación Continua" incluyendo al Doctorado como meta final de este proceso.

Coordinar el traslado de estudiantes y personal con buses de acercamiento.

Completar el proceso de reparaciones de los daños ocasionados por el terremoto, aun en un dilatado proceso de término de más de un año, que mantiene importantes sectores de la Facultad de Ciencias Agronómicas, salas de clase, oficinas y salas de computación, inutilizadas

Impulsar la acreditación de las carreras y los postgrados aun no acreditados.

Incrementar la participación conjunta de investigadores de diferentes facultades y del instituto en proyectos de investigación concursables.

Como se puede apreciar: "¡El Campus Sur Marcha!"

MUCHAS GRACIAS.

Decano L. Antonio Lizana
Coordinador Campus Sur
Agosto 2009 a Abril 2011.