

UNIVERSIDAD MAYOR

Santiago, Chile, N° 9 / Octubre-Noviembre 1991.

INFORMATIVO

* EN PREDIO DE 40 MIL m²

"INAUGURADO CENTRO EXPERIMENTAL DE LA UNIVERSIDAD MAYOR"



En un predio de 40 mil m², ubicado en el sector de Las Vizcachas, funciona el nuevo Centro Experimental de la Universidad Mayor.

- Ubicado en el sector de Las Vizcachas, y en dependencias especialmente construidas, funcionan pabellones de anatomía, para la carrera de Medicina Veterinaria.
- Además se dispone de sala de equipos y materiales, depósito de piezas anatómicas, amplias aulas de clase y oficinas para profesores.
- En los próximos meses contará con viveros forestales e invernaderos para Ingeniería Forestal y Agronomía.

Sobre una superficie de aproximadamente 40 mil m², en un predio ubicado en el sector de Las Vizcachas, ha iniciado sus funciones el Centro Experimental de la Universidad Mayor.

En él, y contando con dependencias especialmente construidas, en la actualidad funcionan los pabellones de anatomía para la carrera de Medicina Veterinaria, los que responden plenamente a los requerimientos de esta Escuela.

Asimismo, además de dichos pabellones, en este Centro Experimental recientemente formado se dispone de sala de equipos y materiales, depósito de piezas anatómicas, amplias aulas de clase y oficinas para los profesores.

Por otra parte, en los próximos meses, dicho Centro Experimental será complementado con viveros forestales e invernaderos para las carreras de Ingeniería Forestal y Agronomía, respectivamente.

Las nuevas instalaciones, ubicadas específicamente en el camino a Las Vizcachas, frente a la planta de agua potable, fueron inauguradas oficialmente -en el mes de Octubre- por el Presidente de la Junta Directiva de la Universidad, Ricardo García, y el Rector Rubén Covarrubias. A la ceremonia asistieron además los Vicerrectores -Académico y de Administración y Finanzas- René Salamé y Erich Villaseñor, respectivamente; los Directores de Escuela, docentes y alumnos de la Universidad.

De tal manera, con la formación de este Centro Experimental de aproximadamente 40 mil m², la Universidad Mayor prosigue dando cumplimiento a su Plan de Desarrollo, lo que va en directo beneficio de todo su alumnado.



El Presidente de la Junta Directiva de la Universidad, Ricardo García R., junto a un grupo de alumnos, en la inauguración del Centro Experimental.



Académicos de Medicina Veterinaria, dictan clase en las aulas del centro recientemente formado.

"DEJANDO EL 91 ... MIRANDO HACIA EL 92"

Porque la actividad académica de 1991 está en su período de finalización; porque ya dirigimos la mirada hacia el quehacer del próximo año; y porque ya son tres los años de vida de la Universidad Mayor, es oportuno reafirmar los propósitos que inspiraron su creación; el cómo ellos se han materializado; y cómo se prosigue cincelandando esta obra que es la UNIVERSIDAD MAYOR.

Nada más indicado, para abordar esta materia, que recordar algunas de las reflexiones vertidas en diversas oportunidades de nuestro quehacer universitario, por el PRESIDENTE DE SU JUNTA DIRECTIVA, DON RICARDO GARCÍA RODRÍGUEZ, Abogado, Ministro del Tribunal Constitucional y ex - Ministro de Estado.

• Nuestra Universidad Mayor ha optado por impartir docencia en campos preferentemente científicos y entre las carreras que hasta ahora ofrece no se encuentran las que tradicionalmente han sido mencionadas como humanistas.

No quisiéramos que tal hecho se preste a confusión cuando se aprecien y valoren los propósitos esenciales de la Universidad. Es cierto que hemos querido trabajar preferentemente en aquellas áreas juzgadas como de mayor vinculación inmediata con las necesidades de la empresa y con las actividades nacionales en los campos tecnológicos y científicos. Pero, es igualmente cierto, que queremos que los profesionales que egresen de esta Universidad hayan adquirido en ella una integral formación como personas y un profundo sentido humanista, que los inspire y habilite para actuar como eficaces agentes del bien común."

• Queremos que quienes se hayan educado en esta Universidad sean honestos y justos administradores del conocimiento y del saber que aquí hayan acumulado, y que su preparación universitaria les haga posible y los estimule a cumplir con el deber de seguir actualizando y enriqueciendo su formación durante todas sus vidas, como el dinamismo y evolución de los tiempos lo exigen.

Queremos que sepan entregar cuanto reciban en estas aulas con un recto compromiso de excelencia, exigiéndose siempre dar de sí lo mejor y desechando la mediocridad o la actitud fácil del menor esfuerzo.

Queremos que nuestros egresados no olviden jamás el privilegio que les ha sido dado al recibir una formación universitaria y que, sea cual sea la actividad en que se desempeñen mañana, la cumplan no sólo con eficiencia y celo profesional, sino también sin mezquindad ni pequeñez, aplicando siempre la justa jerarquía de valores morales y éticos con que nos hemos propuesto acompañar permanentemente su preparación académica."

• A pesar del breve lapso de su existencia, la Universidad Mayor puede hoy acreditar que los propósitos que inspiraron su creación, se están materializando en forma del todo satisfactoria. Nuestros alumnos se multiplican; sus rendimientos académicos son positivos; las inversiones en laboratorios y equipos de investigación, estudio y trabajo rinden sus frutos; nuestras vinculaciones internacionales se incrementan; nuestros convenios con empresas se extienden; la biblioteca crece; los proyectos de expansión cristalizan; nuevas carreras se agregan a la capacidad docente, y nuestros profesores entregan día a día con acrecentado prestigio sus enseñanzas."

• La etapa presente de la evolución mundial muestra inequívocamente que el auténtico desarrollo de los pueblos está ligado al saber y a su capacidad para disponer de la inteligencia y el conocimiento. Como bien lo señala Su Santidad el Papa en su reciente Encíclica destinada a conmemorar el centenario de la Rerum Novarum, hoy en día la "propiedad del conocimiento, de la



Ricardo García R., Presidente de la Junta Directiva.

técnica, del saber" constituye un "tipo de propiedad" en que "mucho más que los recursos naturales, se funda la riqueza de las naciones industrializadas". El desarrollo y el bienestar que consiguientemente pueden alcanzar sus habitantes aparece hoy directamente subordinado a una correcta acumulación y administración del conocimiento.

El éxito de los gobernantes de este fin de siglo y de los que trabajan para el próximo milenio, será dependiente de cómo sepan fomentar, impulsar, emplear y multiplicar el saber. El estadista de un mundo moderno no podrá desconocer ni estar desprovisto de esta visión y perspectiva, aplicándolas tanto a su propio ámbito nacional como al escenario internacional, debiendo a la vez tener presente que este último continuará marcado inexorablemente por las interdependencias e ineludibles y recíprocas transferencias de avances y progresos científicos y tecnológicos."

• Estos desafíos, para ser enfrentados con justicia y oportunidad, exigen unir, al menos, dos objetivos sustanciales. Por una parte, atender la indispensable necesidad de dar todo el relieve que merece la persona como tal, estimulando el libre ejercicio de sus atributos y fomentando el desenvolvimiento y empleo de la plenitud de sus iniciativas y potencialidades; y, por otra, saber orientar y dirigir los frutos y beneficios de la administración del conocimiento a los pueblos que con ellos deben acrecentar su bienestar y progreso.

Resta quizás aún incorporar suficientemente en la proyección de ese progreso, el nivel de la inteligencia y saber acumulados, como elemento constitutivo y factor indispensable de un integral desarrollo. Al hacerlo, se tornará más factible acercarse a una correcta ecuación cultural, social y económica auténticamente expresiva del bien común."

• En concordancia con estas consideraciones, el rol y función de las Universidades en el mundo del hoy y del mañana, será cada vez más gravitante y, si ellas han sido en las centurias pasadas un elemento de carácter fundamental para el progreso de la humanidad y de la civilización, aún más deberán serlo en los años que vienen.

Por esto mismo también, viene a ser de honda significación el hecho de que el quehacer universitario se haya abierto a la iniciativa y gestión de los sectores privados que tengan la vocación y voluntad de participar activamente en la enseñanza superior. Tal apertura, congruente con el aprecio y respeto a la capacidad de organización y de servicio que existe en las personas y con su justa libertad para ejercerla, ha venido a constituirse en una vía apta para multiplicar la difusión del saber e intensificar la investigación científica.

Obvia y naturalmente, esta opción ofrecida a las entidades privadas requiere ser acogida con un profundo sentido de responsabilidad y aplicarla plenamente de acuerdo con los objetivos trascendentes que la fundamentan."

• Cuando por nuestra parte nos vinculamos al campo de las Universidades y específicamente a la Universidad Mayor, lo hemos hecho con nítida conciencia de que estamos actuando en un área particularmente sensible e influyente en la construcción del progreso de nuestro país, en la laboriosa consolidación del bienestar de los chilenos y en una de las más importantes motivaciones que pueden ofrecerse a la juventud de nuestra Patria, llamada a ser por mandato del tiempo la administradora de su futuro.

Igualmente, al adentrarnos a contribuir al desarrollo universitario chileno, lo hemos hecho con una absoluta identificación con el propósito de ayudar a formar personas sabias y profesionalmente preparadas, pero personas ante todo."

• Comprendemos que la tarea que nos hemos propuesto no es fácil ni sencilla. Aquilatamos debidamente que requiere de perseverancia y dedicación larga y sostenida. Pero, estamos confiados en que lo lograremos, con la entusiasta participación de nuestros profesores, alumnos y colaboradores, y con una justa comprensión de la sociedad a que queremos servir."

• No nos ha impulsado ni nos mueve a desarrollar esta obra el reconocimiento ni menos el lucro, que es ajeno a la naturaleza misma de esta institución. No perseguimos tales fines. Sólo anhelamos cumplir con lo que estimamos un deber. Por ello nos esforzamos, no obstante nuestras limitaciones, por entregar un aporte a la casa de la educación y formación de los chilenos, a fin de que nuestra Patria sea cuna de la inteligencia, sabiduría, conocimiento y cultura que le permitirán conquistar y afianzar su progreso y brindar bienestar a quienes vivan en su tierra.

Confiamos en que así todos lo comprendan y contribuyan a que, con la ayuda de Dios, podamos conseguirlo."

NUESTROS ACADEMICOS

* PROF. SAMUEL FRANCKE CAMPAÑA

"COMPATIBILIZANDO DOS GESTIONES: LA PRODUCTIVA CON LA AMBIENTAL"

En su currículum se lee: Ingeniero Forestal titulado en la Universidad de Chile, y Doctor en Ciencias Forestales, grado obtenido en la Universidad de Munich. Sobre lo primero, algo particular; Samuel Francke C. fue galardonado con el Premio Escuela Ingeniería Forestal "Mejor Tesis de Grado", por ser autor de la más significativa de 1980, en cuanto a originalidad, trascendencia y calidad: "Análisis comparativo de Fertilidad y productividad en Sitios con plantaciones sometidas a 1ª y 2ª Rotación".

Para obtener su doctorado, en la especialidad de silvicultura y suelos forestales, viajó a Alemania becado por el Servicio de Intercambio Académico Alemán, donde permaneció 5 años, entre 1982 y 1987. Allí su quehacer fue intenso: ramos, seminarios, excursiones en terreno, prácticas en laboratorios y el desarrollo de su tema de doctorado, el que obtuvo con la nota "Magna cum laude".

De regreso a Chile, se reincorpora a sus funciones en la CONAF, en el Departamento de Manejo y Desarrollo Forestal, como especialista en Suelos Forestales. Y es en 1989, cuando reinicia sus labores docentes en la Universidad Mayor, dictando la cátedra de Edafología.



En el diálogo con sus alumnos, en el aula o en terreno, busca inculcarles un hecho que no desea "que pierdan de vista": saber compatibilizar la gestión productiva con la gestión ambiental; que traten de trenzar ambiente con producción, economía, con ecología. Está convencido, que obtener esa conjunción, es la tarea del Ingeniero Forestal del Siglo XXI.

Como profesor, se reconoce exigente y de que siempre en su cátedra, hay un mensaje subliminal de preparación frente a la vida. Es autor de numerosas publicaciones -varias de ellas editadas en Alemania- relacionadas con su área de especialización: suelo, silvicultura y contaminación ambiental. Diversos son sus cursos de especialización, como el curso "Riego y Drenaje" dictado en Brasil; ha asistido a Congresos y Symposium, entre los que se destacan el Congreso Internacional de la Ciencia del Suelo, efectuado en Hamburgo. Asimismo, en su currículum no está ausente la participación que ha tenido en la formulación y ejecución de proyectos en el área de suelos y nutrición forestal, productividad de sitio y contaminación de recursos.

"ATENCIÓN: CE 3 UMS, SALIENDO AL AIRE"

Con el permiso CE 3 UMS, la Universidad Mayor ha iniciado oficialmente sus transmisiones como Círculo de Radioaficionados, licencia otorgada por la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

Contando con su propia estación de Radio, base de transmisiones ubicadas en la Sala 216 y con su indicativo CE 3 UMS, los alumnos integrantes del Círculo, se hacen presente a diario en las bandas de radioaficionados.

Dicho Círculo está formado por los alumnos Santiago Cuevas, de la Carrera de Diseño y coordinador del grupo; con él, Alejandro Vega, Luis Santis, Carlos Severin y Alfonso Byrth, todos ellos, de Ingeniería Civil.

Se unieron, y hoy, la Universidad Mayor es una de las tres entidades de Educación Superior organizadoras de la Red Universitaria de Servicios, cuyos objetivos son fortalecer los contactos con los familiares de los alumnos de regiones, y mantener un intercambio curricular entre universidades nacionales y extranjeras.

Pero hay más. La dictación de un curso de radioaficionados, efectuado en el mes de octubre, y en carpeta la realización de una muestra relativa a este quehacer -ambas actividades a cargo de los integrantes del círculo- y que están dirigidas a los alumnos de la Universidad. Así, los interesados conocerán en detalle esta actividad, para que a futuro integren este círculo que ya - con licencia- "salió al aire".

* UN BALANCE EN LO DEPORTIVO:

"LA UNIVERSIDAD MAYOR "HACE CUMBRE."

Al acercarnos a la recta final del año 1991, es oportuno y positivo hacer un balance, y destacar las actividades deportivas más relevantes efectuadas por nuestros alumnos, durante este último semestre. Con los equipos puestos, con paso de trote, y a la cuenta de 3, iniciamos este recorrido por las distintas canchas del deporte.

• La primera está en la cumbre de la montaña. Cinco alumnos de la rama de andinismo -Luis Alvarez, Ignacio Arancibia, Jorge García, Oscar Cruz y Miguel Elissalt- junto a su instructor Claudio Galvez, cumplieron con éxito en el mes de Septiembre, una empresa deportiva de altura: ascendieron el volcán Licancabur, colocando en su cima la bandera de nuestra Corporación.

• De la montaña, a Valparaíso. Allí, la selección de gimnasia aeróbica, formada por las alumnas Macarena Correa, María Loreto Valenzuela y María Inés Vergara y bajo la dirección de la profesora Marilyn Barriga, tuvo una excelente participación en el Campeonato Nacional Universitario. Obtuvieron un 4º lugar, con aplausos.

• El fútbol. La selección obtuvo el 3er lugar, entre 12 entidades participantes, en la competencia organizada por la Liga Metropolitana de la Educación Superior, a la que concurren Universidades de la Región Metropolitana, de la V, y Escuelas Matrices. Un muy buen triunfo para estos alumnos futbolistas, y su entrenador Sergio Garrido, quienes se destacaron además, por su correcta presentación.

• La selección de voleibol -bajo la mirada del Profesor Rodrigo Grimalt- inició con un 2 x 0, sobre la Universidad de la República, su participación en el Campeonato Oficial de la Región Metropolitana. Asimismo, nuestra Universidad aporta dos jugadores a la Selección Chilena de Voleibol, la que participará en el mundial que se desarrollará en Japón en el mes de Noviembre: ellos son el alumno Klaus Schnerpf, de Agronomía y su entrenador Grimalt.

• En las canchas del Rugby, nuestros representantes no sólo obtuvieron un valioso triunfo 14 x 3 sobre la Universidad de Las Condes, sino que con la guía de su entrenador Alejandro Ducassau, fueron invitados por las Universidades de La Serena y del Bio-Bio, para participar en encuentros regionales.

• Y al cierre de esta edición, las selecciones de Ajedrez, Tenis, Tenis de mesa, Fútbol y Voleibol damas y varones, se preparan para disputar la 2ª versión del Trofeo Confraternidad Universitaria.

Al igual, las selecciones de natación y de atletismo -dirigidos por el profesor Andrés Martínez- se entrenan para participar en eventos organizados por la Comisión Universitaria de Deportes.



Hasta la cumbre del Volcán Licancabur, el nombre de nuestra Universidad.

Es un balance que arroja puntos a favor, y en el que no puede estar ausente una destacada actividad. No conformaron una "selección", ni entrenaron en una "cancha", pero sí quisieron -con real interés- aprender nuestro baile nacional.

Un masivo grupo de alumnos asistieron a un Curso de Cueca, donde bajo la atenta mirada de la profesora de educación física especializada en folklore, Concepción Giral, pusieron en cada palma, vuelta, fioreo, pañuelo y/o zapateo, todo su entusiasmo.

Por todo ello, la Universidad Mayor, una vez más "hizo cumbre".



Alumnos del Círculo de Radioaficionados -junto al Vicerrector Académico, René Salamá- "saliendo al aire" desde la base de transmisiones de la Universidad.

*** EN ENCUENTRO, PROFESORES Y ALUMNOS DE INGENIERIA FORESTAL:**

"ESTRECHAN VINCULOS Y FORTALECEN SU QUEHACER ACADEMICO Y ESTUDIANTIL"

A fin de ir evolucionando y fortaleciendo cada vez más su quehacer académico y estudiantil, los profesores y alumnos de la Escuela de Ingeniería Forestal realizaron su Primer Encuentro.

Dicha asamblea, efectuada el 5 de Octubre en el Centro Experimental de la Universidad, incluyó una extensa reunión de trabajo, en la que se analizaron diversos tópicos de interés para esa comunidad universitaria. Posteriormente, académicos y alumnos, compartieron un asado y desarrollaron una tarde deportiva.

*** ALUMNOS DE AGRONOMIA EN LA S.N.A.: "ASISTEN A IMPORTANTE CONFERENCIA"**

Cerca de 150 alumnos de Agronomía de esta Universidad, asistieron a una interesante conferencia dictada por el Secretario General de la Sociedad Nacional de Agricultura, Raúl García, charla efectuada en el Salón de Directorio de ese organismo.

El encuentro fue presidido por Jorge Prado Aránguiz, máxima autoridad de la S.N.A. e integrante de la Junta Directiva de la Universidad Mayor, quien previamente desarrolló una instructiva exposición referente a la historia de dicha Sociedad, y la importancia que ella ha tenido en el desarrollo del país.

Respecto a la conferencia dictada por Raúl García, ella versó acerca del acuerdo de libre comercio que recientemente fue firmado por el Gobierno y la República de Argentina. A continuación de la charla, los alumnos sostuvieron con los expositores un extenso y detallado intercambio de opiniones acerca del tema en cuestión, enriqueciendo aún más el conocimiento que poseen sobre estas materias y que va en directo beneficio de su futuro profesional.

Cabe destacar que este tipo de actividades se enmarcan dentro de la política de esta Universidad, en torno a que los estudiantes de sus distintas carreras se vayan relacionando con el medio profesional real al que se verán enfrentados en un futuro cercano.



Los alumnos de la Escuela de Agronomía, en la Sede de la SNA, escuchan la conferencia dictada por el Secretario General de ese Organismo, Raúl García.

"ORIENTADORES EDUCACIONALES EFECTUAN VISITA A LA UNIVERSIDAD"

En el marco de la política de comunicaciones de la Universidad, se llevó a efecto el Segundo Encuentro con Orientadores de Establecimientos Educativos de la Región Metropolitana, reunión realizada el pasado 31 de Octubre, en la Casa Central de la Corporación.

Dicha reunión informativa, referente al quehacer de la entidad, fue presidida por sus máximas autoridades, Rector, Vicerrectores, y Directores de Escuelas.

Durante el encuentro, los Orientadores invitados tuvieron oportunidad de conocer los diversos proyectos que desarrolla la Universidad, características de las carreras que en ella se imparten, y otros antecedentes de interés sobre la materia. Al igual, efectuaron un recorrido por las distintas dependencias -laboratorios, aulas, talleres, biblioteca, etc.-, visita que concluyó con un cocktail.

● MEDIANTE CONVENIO CON CORMA:

"ESCUELA DE INGENIERIA FORESTAL INVESTIGA INFORMACION SOBRE EL BOSQUE NATIVO"

Un convenio de investigación, referente al Bosque Nativo, fue suscrito recientemente entre la Escuela de Ingeniería Forestal de la Universidad y la Corporación Chilena de la Madera (CORMA).

Mediante tal acuerdo, la Escuela realizará el análisis y procesamiento de la información periodística relativa a Bosque Nativo, publicada por diversos medios de prensa escrita de circulación nacional y regional, durante el año 1990 y 1º semestre de 1991.

"PRESENTADO LIBRO DEL DIRECTOR DEL CECUM"

En sesión pública solemne del Consejo Mundial de Educación, fue presentado el libro "Lecciones de Ortografía", de los académicos Josefina Bravo y Horacio Marín, este último Director del Centro de Educación Continua de la Universidad Mayor (CECUM). La presentación de este libro, efectuada el 28 de Octubre, fue hecha por el Presidente de la Academia Chilena de la Lengua, Roque Esteban Scarpa Estraboni.

*** CON EL PATROCINIO DE LA UNIVERSIDAD**

"EFECTUADO V CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOMATEMATICAS"

Entre el 14 y 18 de Octubre, se llevó a efecto en Santiago el "V Congreso Internacional de Biomatemáticas", encuentro de gran realce que, organizado por la Asociación Latinoamericana de Biomatemáticas, contó con el patrocinio de la Universidad Mayor, entre otras entidades.

El congreso, presidido por el académico de esta Universidad, el Master en Matemáticas Puras, José Avila Ch., tuvo como objetivo el intercambio de experiencias alcanzadas mediante las investigaciones realizadas en el área de la biomatemática. En él participaron especialistas de Rumania, España, Argentina, Brasil, Japón, Perú, Canadá, Israel y Chile.

* EL 15 DE DICIEMBRE:

"SE INICIA PROCESO DE POSTULACION PARA AÑO ACADEMICO 1992"

CARRERAS

- AGRONOMIA
- MEDICINA VETERINARIA
- INGENIERIA FORESTAL
- ARQUITECTURA
- DISEÑO
- INGENIERIA CIVIL ELECTRONICA
- INGENIERIA CIVIL INDUSTRIAL
- INGENIERIA CIVIL EN COMPUTACION E INFORMATICA

ESCUELA VESPERTINA Y PLAN ESPECIAL

- INGENIERIA DE EJECUCION ELECTRONICA
- INGENIERIA DE EJECUCION INDUSTRIAL
- INGENIERIA DE EJECUCION EN COMPUTACION E INFORMATICA
- INGENIERIA CIVIL INDUSTRIAL (Plan Especial para Ingenieros de Ejecución titulados)

BOLETIN EDITADO POR:

- Director Responsable y Representante Legal: Rubén Covarrubias Giordano
- Editor: Dirección de Comunicaciones

- Redacción Periodística: Isabel Corvalán Montenegro
- Producción Gráfica: Kartel S.A.

INFORMACIONES

UNIVERSIDAD MAYOR
Avda. Américo Vespucio Sur 357
Las Condes - Santiago. Fonos: 2289751 - 2466161
FAX: 2286468