



73

SECRETARIA RELACIONES PUBLICAS
Fecha 19/11/80 No. 1135

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

"XII Jornadas Chilenas de Química"
18-20. - 1980

SEÑORES:

A LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE LE HA CORRESPONDIDO EN ESTA OPORTUNIDAD LA ORGANIZACIÓN DE LAS DÉCIMO SEGUNDAS JORNADAS CHILENAS DE QUÍMICA.

AL HACERLO, EL RECTOR QUE LES HABLA QUIERE HACER LLEGAR A US-TEDES -ORGANIZADORES Y PARTICIPANTES- EL TESTIMONIO DE UNA INQUIETUD DE HONDAS REPERCUSIONES PARA EL PAÍS ENTERO Y PARA NUESTRO INSTITUTO DE CIENCIAS QUÍMICAS MUY EN PARTICULAR,

CHILE, LLAMADO CON ACIERTO ALGUNA VEZ "TIERRA DE OCÉANO", ES TAMBIÉN INDISCUTIBLEMENTE UN PAÍS MINERO.- ENORMES MONTAÑAS ESCONDEN UN TESORO INCALCULABLE DE RIQUEZAS, A LO LARGO DE NUESTROS MÁS DE 4.000 KILÓMETROS DE EXTENSIÓN, DESDE ARICA A LA ANTÁRTIDA,

PRODUCTOS DE LAS MÁS DIVERSAS NATURALEZAS Y CALIDADES RIVALIZAN POR SUMARSE AL DESARROLLO TECNOLÓGICO, INCORPORÁNDOSE A NUESTROS MERCADOS NACIONALES Y DE EXPORTACIÓN COMO NUEVAS FUENTES DE RECURSOS DE INSOSPECHADAS PROYECCIONES.

TANTOS DE AQUELLOS ELEMENTOS MINERALES, DESECHADOS AYER POR UNA TECNOLOGÍA INSUFICIENTE, PUEDEN HOY CONVERTIRSE EN



PIEDRA ANGULAR DE NUESTRO COMERCIO EXTERIOR MINERO, ABRIENDO A CHILE NUEVOS MERCADOS Y POSIBILIDADES HASTA AHORA DESCONOCIDOS PARA NOSOTROS.

A LA LUZ DE ESA REALIDAD, LA TAREA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN ESTOS RUBROS ALCANZA DIMENSIONES DE ESPECIAL RELEVANCIA Y SIGNIFICADO.- ELLA HA DE SER PARA USTEDES LOS QUÍMICOS, EN CUYAS MANOS SE ENCUENTRA DEPOSITADA PRINCIPALMENTE LA RESPONSABILIDAD DEL DESARROLLO MINERO NACIONAL, UN OBJETIVO PREEMINENTE DE SU TAREA COTIDIANA.

HA LLEGADO YA LA HORA EN QUE EL MERO EJERCICIO DOCENTE -NOBLE LABOR, CIERTAMENTE- NO PUEDE DEJAR A USTEDES PLENAMENTE SATISFECHOS.- ES EN LA INVESTIGACIÓN DONDE DEBEN BUSCAR LA LEGÍTIMA REALIZACIÓN DE SUS INQUIETUDES Y ANHELOS PROFESIONALES; LA INVESTIGACIÓN QUE CONDUZCA LA CREATIVIDAD E INVENTIVA PERSONAL, AL DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS HORIZONTES DONDE APLICAR LOS CONOCIMIENTOS TEÓRICOS ADQUIRIDOS EN LAS SALAS DE CLASE Y LABORATORIOS.

CHILE NECESITA CON URGENCIA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN DE LAS CIENCIAS QUÍMICAS.- NUESTROS SUELOS Y SUBSUELOS TERRESTRES Y OCEÁNICOS GUARDAN INSONDABLES TESOROS



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

3.-

INEXPLORADOS EN SU GRAN MAYORÍA, ESPERANDO LA MANO DEL HOMBRE QUE VAYA A ARRANCARLOS Y TRANSFORMARLOS EN PRODUCTOS DE UTILIDAD GENERAL, YA SEA DIRECTAMENTE, COMO A TRAVÉS DE SU COMERCIALIZACIÓN EN FORMA DE MATERIAS PRIMAS.

Así pues, TIENEN USTEDES POR DELANTE UNA TAREA VERDADERAMENTE APASIONANTE.- ELLA, SI SE CUMPLE CON CELO Y EFICIENCIA, ARRASTRARÁ HACIA NUESTROS INSTITUTOS DE QUÍMICA JÓVENES CAPACES Y ENTUSIASTAS, QUE VERÁN EN ESTE CAMPO DE APLICACIÓN DE LA INTELIGENCIA ^{e imaginación} Y ~~CREATIVIDAD~~, UN AMPLIO HORIZONTE DE POSIBILIDADES PARA REALIZARSE.- YA NO SERÁN LAS CARRERAS CONVENCIONALES LAS QUE ACAPAREN ENTONCES LOS ALUMNOS MÁS PREPARADOS, PUES DESCUBRIRÁN ELLOS EN OTRAS DISCIPLINAS -COMO LA QUÍMICA- UN ÁMBITO DE ACCIÓN DE INAGOTABLES PROYECCIONES, FUENTE DE TODA SUERTE DE SATISFACCIONES PERSONALES Y PROFESIONALES.- VEREMOS, ENTONCES, SUBSANADO EL ANTIGUO MENOSCABO DE TAN INTERESANTE PROFESIÓN, PRODUCTO DE UNA DEFICIENTE ENSEÑANZA EN NUESTROS COLEGIOS Y LICEOS, LA QUE HA IMPEDIDO POR AÑOS AL JOVEN ESCOLAR, FORMARSE UNA IDEA REALISTA Y OBJETIVA DE LO QUE ES VERDADERAMENTE EL ESTUDIO Y PRÁCTICA DE LA QUÍMICA, Y MÁS QUE ESO SUS PROYECCIONES EN EL DESARROLLO NACIONAL.- DICHA DEFICIENCIA A MENUDO ESTUVO LIGADA AL DÉFICIT DE RECURSOS Y METODOLOGÍAS ADECUADAS.- HOY, LA INCORPORACIÓN DE MODERNAS TÉCNICAS AUDIOVISUALES, PERMITEN INCLUSO REEMPLAZAR PARCIALMENTE DICHAS FALENCIAS.- POR ELLO, NUESTRA UNIVERSIDAD HA PUESTO Y SEGUIRÁ ^{haciendo} HACIÉNDOLO ESPECIAL ÉNFASIS EN LA REFERIDA MODERNIZACIÓN METODOLÓGICA, EN LA CERTEZA QUE ELLA CONTRIBUIRÁ A DINAMIZAR LA ENSEÑANZA / ~~ENTRAS~~ OTRAS, DE ESTA IMPORTANTE CARRERA PROFESIONAL.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

4.-

CON ELLO, CHILE ENTERO GANARÁ EN RECURSOS Y DISPONDRÁ DE NUEVOS CAMINOS DE GRANDEZA Y DESARROLLO FUTUROS.

ESTAS INQUIETUDES DEL RECTOR QUE LES HABLA, HACEN QUE LA DIRECCIÓN SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD VEA CON OPTIMISMO ESTAS DÉCIMO SEGUNDAS JORNADAS CHILENAS DE QUÍMICA Y QUE SE ENCUENTRE ORGULLOSA DE PODER SERVIR DE ANFITRIÓN A TODOS USTEDES.

UNA PALABRA DE ESPECIAL SALUDO AL DR. HERBERT BROWN, PROFESOR DE LA UNIVERSIDAD DE PURDUE (ESTADOS UNIDOS), GANADOR DEL PREMIO NOBEL DE QUÍMICA EN 1979.

LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE SE HONRA CON SU PRESENCIA, LA AGRADECE SINCERAMENTE Y LA VALORIZA COMO UN EJEMPLO DE DISCIPLINA Y CAPACIDAD CIENTÍFICAS, GUÍA Y ORIENTACIÓN PARA NUESTROS JÓVENES ALUMNOS QUE -CIERTAMENTE- VERÁN EN USTED DR. BROWN UN EXPONENTE PRIVILEGIADO DE UNA ESPECIALIDAD DE GRANDES APLICACIONES CONCRETAS EN EL MUNDO ENTERO Y, MUY ESPECIALMENTE EN NUESTRO PAÍS.

RECIBAN, PUES, DISTINGUIDOS SEÑORES PROFESORES INVITADOS LA MÁS CORDIAL BIENVENIDA, EN LA SEGURIDAD DE QUE EN ESTA



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

5.-

CASA UNIVERSITARIA ENTENDEMOS Y APOYAMOS INTEGRALMENTE VUESTRO TRABAJO DE INVESTIGACIÓN, CONVENCIDOS QUE DE ÉL DERIVARÁN ENORMES BENEFICIOS PARA CHILE, SU INDUSTRIA, SU COMERCIO NACIONAL E INTERNACIONAL.- ESPERAMOS QUE ESTAS IMPORTANTES JORNADAS QUE AHORA INAUGURAMOS TENGAN PLENO ÉXITO.- ES ESTE NUESTRO MÁS SENTIDO DESEO.

SANTIAGO, NOVIEMBRE ¹⁸ DE 1980.