



SECRETARIA RELACIONES PUBLICAS

Fecha 8/10/80 No. 0974

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

Discurso reinauguración Observatorio



SEÑORES:

ASISTIMOS HOY A LA CULMINACIÓN EXITOSA DE UNA IMPORTANTE TAREA CIENTÍFICA, ASUMIDA CON PARTICULAR ESmero POR EL INSTITUTO DE FÍSICA DE NUESTRA UNIVERSIDAD Y A LA QUE LA DIRECCIÓN SUPERIOR HA PRESTADO TODO SU APOYO Y DECIDIDO ESTÍMULO.

EN EFECTO, CON LA <sup>Re</sup>INAUGURACIÓN DEL OBSERVATORIO ASTROFÍSICO "MANUEL FOSTER", LUEGO DE IMPORTANTES REPARACIONES, ADAPTACIONES Y TRANSFORMACIONES, ADEMÁS DE LA ADQUISICIÓN DE VALIOSOS EQUIPOS MODERNOS, LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE REEMPRENDE EL CAMINO INICIADO CASI JUNTO CON SU FUNDACIÓN, DE APORTAR AL MUNDO CIENTÍFICO UNA PALABRA VALEDERA EN EL COMPLEJO Y FASCINANTE CAMPO DE LA ASTROFÍSICA.

LA HISTORIA DE ESTE OBSERVATORIO COMENZÓ A GESTARSE FUERA DE NUESTRAS FRONTERAS, CUANDO CÉLEBRES ASTRÓNOMOS NORTEAMERICANOS DETECTARON LA NECESIDAD DE FUNDAR UNA ESTACIÓN EN EL HEMISFERIO AUSTRAL.- FUE ASÍ COMO EL OBSERVATORIO LICK DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA, ENVIÓ A NUESTRAS TIERRAS -A PRINCIPIOS DE SIGLO- UNA EXPEDICIÓN CIENTÍFICA QUE HARÍA DE RESULTAR DETERMINANTE EN EL NACIMIENTO DE NUESTRO PROPIO OBSERVATORIO, QUE HOY REINAUGURAMOS SOLEMNEMENTE.

HACIA EL AÑO 1928, EL CENTRO CIENTÍFICO REGIDO HASTA ENTONCES POR NORTEAMERICANOS, FUE ADQUIRIDO POR DON MANUEL FOSTER RECARBAREN, BENEFAC-  
TOR GENEROSO DE NUESTRA UNIVERSIDAD QUIÉN LO OBSEQUIÓ A ÉSTA DURANTE  
EL RECTORADO DE MONSEÑOR CARLOS CASANUEVA. ~~EN EL AÑO DE 1928.~~



LOS PRIMEROS TRABAJOS DEL OBSERVATORIO, BAJO LA DIRECCIÓN DE DON RUBÉN TORO VALENZUELA, ARROJARON IMPORTANTES RESULTADOS.- SEGÚN LOS EXPERTOS, TALES ÉXITOS INICIALES NO ERAN DE EXTRAÑAR.- EN EFECTO, EL CIELO QUE SE OBSERVA EN EL HEMISFERIO AUSTRAL ES EL MÁS APROPIADO E INTERESANTE DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA INQUIETUD ASTRONÓMICA, YA QUE APUNTA AL CENTRO DE NUESTRA GALAXIA; SE OBSERVAN LAS DOS NUBES LLAMADAS "DE MAGALLANES" QUE SON OBJETOS CELESTES DE PARTICULAR INTERÉS.- SU VIGENCIA ALCANZA HASTA NUESTROS DÍAS YA QUE EN LA ACTUALIDAD -A DICHO RESPECTO- EXISTE UN PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN BASTANTE COMPLETO.

POR OTRA PARTE, AL ÉXITO SEÑALADO EN LOS PRIMEROS PASOS DEL OBSERVATORIO "MANUEL FOSTER", SE SUMABA SU POTENTE TELESCOPIO, ENTONCES EL DE MAYORES DIMENSIONES DENTRO DEL HEMISFERIO AUSTRAL AMERICANO Y EL DÉCIMO DEL MUNDO.- APARTE DEL TELESCOPIO, OTROS NUMEROSOS INSTRUMENTOS DE LA ÉPOCA SE UBICABAN ENTRE LOS MEJORES DISPONIBLES EN LOS OBSERVATORIOS AMERICANOS Y MUNDIALES.

LA ACTIVIDAD DEL CENTRO ASTROFÍSICO FUE DESDE UN PRINCIPIO MUY GRANDE.- EN DISTINTAS PUBLICACIONES DE LA ÉPOCA VEMOS TESTIMONIOS IMPORTANTES DEL TRABAJO CIENTÍFICO REALIZADO, A LA VEZ QUE NO POCAS OPINIONES DE DESTACADOS ASTRÓNOMOS EN RELACIÓN A LA CALIDAD DEL ESFUERZO REALIZADO POR EL OBSERVATORIO DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA.

NO TARDARON EN APRECIARSE LOS RECONOCIMIENTOS INTERNACIONALES A LA LABOR SEÑALADA.- ASÍ FUE COMO EN LOS AÑOS 40 EL CONGRESO MUNDIAL DE



ASTRONOMÍA CONFÍO OFICIALMENTE AL OBSERVATORIO "MANUEL FOSTER" LOS TRABAJOS ASTROFÍSICOS DEL HEMISFERIO AUSTRAL, SIENDO TRATADOS DIVERSOS TEMAS POR CIENTÍFICOS CHILENOS DE NUESTRA CASA UNIVERSITARIA, DESTACANDO SU PARTICIPACIÓN ENTRE LOS NUMEROSOS Y PRESTIGIADOS ASISTENTES,

HACIA EL AÑO 1948, PROBLEMAS ECONÓMICOS SERIOS ORIGINADOS EN EL GRAN VALOR COMERCIAL DE LOS EQUIPOS NECESARIOS, IMPIDIERON LA RENOVACIÓN INDISPENSABLE Y DETERMINARON LA VIRTUAL PARALIZACIÓN DEL TRABAJO DEL OBSERVATORIO.

HOY DÍA, MERCED AL ESFUERZO EXTRAORDINARIO DEL INSTITUTO DE FÍSICA Y EL GRUPO DE ASTROFÍSICA, JUNTO A LA MAGNÍFICA COLABORACIÓN DE MUCHA GENTE, VEMOS HACERSE REALIDAD LA TAN ANHELADA VUELTA A LA ACTIVIDAD.

LA UNIVERSIDAD CATÓLICA SE HACE UN DEBER AL DESTACAR, SOLEMNEMENTE, LA CONTRIBUCIÓN A ESTA OBRA DEL EUROPEAN SOUTH OBSERVATORY A TRAVÉS DE SU OBSERVATORIO 'LA SILLA' Y EN ESPECIAL DE SU DIRECTOR, DON ARNE ARDEBERG, QUIEN HA APOYADO DECISIVAMENTE LA MATERIALIZACIÓN DE ESTA PUESTA EN MARCHA.

SEÑORES:

LA HISTORIA DEL OBSERVATORIO "MANUEL FOSTER", COMO LA DE TODA NUESTRA UNIVERSIDAD ESTÁ SEMBRADA DE INGENTES SACRIFICIOS, CASI SIEMPRE ANÓNIMOS Y -POR ELLO- TANTO MÁS GENEROSOS Y SINCEROS,- MUCHOS HOMBRES DE CIENCIA, CON CONMOVEDORA FIDELIDAD A SU VOCACIÓN UNIVERSITARIA Y DE INVESTIGACIÓN, ESTRECHARON FILAS EN TORNO A ALGO QUE ENTONCES PARECÍA



## PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

4.-

UNA QUIMERA.- SE TRATABA, NADA MENOS QUE DE LA INSTALACIÓN DE UN CENTRO ASTROFÍSICO DE PROYECCIONES MUNDIALES.- ASÍ LO EXIGÍA, POR LO DEMÁS, LA NATURALEZA MISMA DE LA ACTIVIDAD ELEGIDA, EN LA QUE -CIERTAMENTE- LA MEDIOCRIDAD ES SINÓNIMO DE FRACASO ESTREPITOSO.

CUÁNTAS NOCHES EN VELA; CUÁNTOS DOLORES E INSATISFACCIONES EN EL CAMINO; CUÁNTOS MOMENTOS DIFÍCILES SUPERADOS POR LA FE INQUEBRANTABLE DE QUIENES SE SINTIERON PIONEROS DE UNA OBRA HERMOSA Y -SIN DUDA- ACORDE CON LAS ORIENTACIONES SUPERIORES QUE DEBEN TUTELAR LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE UNA UNIVERSIDAD CATÓLICA.

HOY, LUEGO DE UN PROLONGADO PERÍODO EN EL QUE SE DESAPROVECHARON LAS INMENSAS POSIBILIDADES DE ESTE CENTRO Y REALIZADAS DIVERSAS MODERNIZACIONES DE ALTO COSTO PARA LA UNIVERSIDAD, EL OBSERVATORIO "MANUEL FOSTER" REABRE SUS PUERTAS PARA REINICIAR CON MEJORES MEDIOS Y SIEMPRE RENOVADO INTERÉS, EL HERMOSO ESFUERZO DE INDAGAR EN EL ESPACIO LOS MISTERIOS HASTA AYER INSONDABLES DEL FIRMAMENTO.

CON LEGÍTIMO ORGULLO LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE, A TRAVÉS DEL RECTOR QUE LES HABLA, DA UN NUEVO IMPULSO AL OBSERVATORIO ASTRONÓMICO "MANUEL FOSTER" Y LO CONFÍA OTRA VEZ AL INSTITUTO DE FÍSICA, EN CUYAS MANOS HABRÁ DE ENTREGAR AL MUNDO CIENTÍFICO TODA LA RECONOCIDA CAPACIDAD DE SUS PROFESORES E INVESTIGADORES, INTEGRÁNDOSE AL ESFUERZO CIENTÍFICO ASTRONÓMICO QUE SE REALIZA ACTUALMENTE EN CHILE.

MUCHAS GRACIAS.

SANTIAGO, OCTUBRE <sup>7</sup> DE 1980.