Palabres all Dr. José Tota Parquel, Rector de la Pont. Mund. Cathier en ocasion de manguación del Cabordonio de Estructures anticionicas.

Sr. Gral. César Rosas Cresto Ministro de Vivienda y Construcción, Sr. Piet Hein Houben Embajador de Holanda

Sras. y Sres.:

El laboratorio que hoy inauguramos constituye una manifestación elocuente de la cooperación del Gobierno de Holanda con el del Perú para contribuir al desarrollo de la Ciencia y la Tecnología en nuestro país. Es el propósito primero de este Laboratorio el el estudio de todas las circunstancias que afectan a la seguridad de las construcciones en presencia de las acciones de los movimientos sísmicos. Sabemos bien qué grandes son los daños humanos y materiales que esos fenómenos han causado en extensas zonas de nuestra patria y de qué manera imprevista sumen a sectores importantes de nuestra población en el dolor y la miseria. Puede decirse que desde que se establecieron los estudios de ingeniería en esta Universidad hace 46 años, esos problemas merecieron especial atención; pasado el tiempo ese interés fue en aumento y determinó por último el propósito de intensificar los esfærzos para profundizar, ya no sólo teóricamente sino de manera experimental en la investigación del conportamiento de las construcciones durante los temblores y terremotos. Se decidió desde entonces que se dedicaría atención preferencial a las construcciones de más corriente uso para la vivienda en nuestro País o sea la construcción popular barata. Es así como se inicia un estudio metódico de la capacidad de resistencia antisísmica de las construcciones de adobe, en búsqueda de procedimientos de construcción que mejorarán sus condiciones de seguridad. Ese estudio que lleva algunos años y que, hasta ahora se realizó en condiciones difíciles y con limitados recursos contó sin embargo con el apoyo y el interés del Ministerio de Vivienda y Construcción, el cual apreció en toda su importancia los resultados que se iban logrando.

Por otra parte, ese mismo esfuerzo fue reconocido y apreciado, tanto por los representantes del Gobierno Holandés en el Perú como por los miembros de las varias misiones que nos han visila tado con motivo de/ejecución de los distintos programas de ayuda con que esta Universidad ha sido favorecida generosamente por la cooperación técnica holandesa. Como resultado de ese doble interés: del Gobierno del Perú, a través del Ministerio de Vivienda y Construcción y del Gobierno Holandés mediante la cooperación técnica internacional, se elaboró y ejecutó el proyecto por el cual el gobierno peruano financió la construcción de este edificio y el gobierno holandés lo dotó de valiosísimos equipos y le brindó un invalorable asesoramiento técnico. Debido a esta favorable conjunción de circunstancias cuentan ahora nuestra Universidad y nuestro país con este moderno y bien dotado Laboratorio que no dudamos está destinado a prevenir grandes males futuros. Es necesario agregar que será al mismo tiempo un centro de formación de ingenieros de suma utilidad, por cuanto su capacidad de investigación se extiende a todos los campos de la ingeniería estructural y no se limita a la de los fenómenos sísmicos.

La Universidad ha acordado dar a este Laboratorio el nombre de uno de sus más ilustres profesores, el ingeniero don Cristóbal de Losada y Puga, cuyo recuerdo se halla estrechamente ligado al origen y al desarrollo de la ingeniería en la Universidad Católica. Sucesor del primer Decano de la Facultad de Ingeniería, don Jorge Félix Remy, el Ing. Losada fue a su vez Decano durante 10 años. Su influencia, que fuera definitiva durante el largo tiempo en que fue profesor y Decano, ha perdurado y está presente aún en el espíritu de auténtica seriedad científica, de disciplina académica y de progreso que hoy po-

demos apreciar en el Programa de Ciencias e Ingeniería. Profesor de Análisis Matemático, de Mecánica Racional y de Resistencia de Materiales, de alta calidad científica y de extraordinaria calidad docente, fue el fundador de la escuela de Ingeniería Estructura que ha contribuído tanto al prestigio de nuestra Universidad. Contó para ello con la cooperación de muchos otros profesores cuyos nombres sería largo enumerar, entre los cuales figura en lugar preferente nuestro Profesor Emérito don Ricardo Valencia, primer profesor de Estructuras y de Concreto Armado, a quien tanto debe la Facultad de Ingeniería Civil. Este Laboratorio que ostenta el nombre de Cristóbal de Losada y Puga, está pues destinado a honrar la memoria de todos los que con él pusieron las bases del Programa de Ciencias e Ingeniería y aspira, mediante sus realizaciones a perennizar su recuerdo.

A la vista de este magnífico Laboratorio en que confiamos se formarán futuras generaciones de nuevos ingenieros e investigadores para nuestra patria, y en presencia de ustedes que han querido honrarnos con su concurrencia a este acto, deseo en nombre de la Universidad Católica agradecer a quienes, de manera preferente, contribuyeron a llevar a la realidad esta ansiada aspiración de nuestros profesores de ingeniería: Al Gobierno del Perú en la persona del Ministro de Vivienda y Construcción, Sr. Gral. César Rosas Cresto; al Gobierno de Su Majestad la Reina de los Países Bajos en la persona de su Embajador, Sr. Piet Hein Houben; al Contralmirante Gerónimo Cafferata que como Ministro de Vivienda y Construcción acogió la iniciativa, aseguró los recursos para la construcción del local, y prestó luego todo su apoyo y aliento; al Padre Felipe Mac Gregor que, Rector entonces de la Universidad Católica, presidió y orientó con clara visión las gestiones que culminaron en el convenio que hizo posible esta obra; y al Profesor ingeniero Johannes Den 👣 miembro de la misión holandesa cuya competencia y dedicación han sido decisivas para la puesta en marcha de todas las instalaciones.

Finalmente deseo expresar mi felicitación al Director del Programa Académico de Ciencias e Ingeniería, Ing. Fernando Giuffra, al Jefe del Dpto. de Ingeniería, Ing. Luis Guzmán Barrón y a los profesores de dicho Departamento, quienes no omitieron esfuerzos en el planeamiento y en la ejecución del proyecto y en cuyas manos entregamos este Laboratorio con la seguridad de que sabrán utilizarlo en la forma más eficaz con los fines paralos que ha sido construído con tanto esfuerzo y con tan generosas contribuciones. Muchas gracias.