



**PALABRAS DEL ING. ROBERTO MORALES MORALES, DECANO DE LA
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA**

*Sr. Ing. LUIS BEDOYA VELEZ,
Ministro de Vivienda y Construcción*

*Sr. Dr. JOSE IGNACIO LOPEZ SORIA,
Rector de la UNI*

*Sr. TERUKI SASANO,
Representante Residente de JICA*

*Ing. ALBERTO FUJIMORI,
Presidente de la Asamblea de Rectores*

- Señores Autoridades*
- Distinguidos invitados*

En mi calidad de Decano de la Facultad de Ingeniería Civil es un honor hacer uso de la palabra en esta Ceremonia de Inauguración del "CENTRO PERUANO JAPONES DE INVESTIGACIONES SISMICAS Y MITIGACION DE DESASTRES" de la Facultad.

Este día, 1o. de junio de 1987, marca un hito en la historia de la Facultad y de la Ingeniería Nacional, ya que este CENTRO inicia formalmente sus actividades académicas y de investigación en beneficio directo del país, contribuyendo a solucionar y prevenir problemas relativos a los desastres naturales, tales como terremotos, inundaciones, huaycos u otros, y reduciendo de esta manera drásticamente el número de víctimas y de pérdidas materiales. El CISMID, actuará de manera coordinada con otras instituciones afines para así proteger a la población y a las inversiones en infraestructura que el país realiza.

Para los que hemos participado, en este proyecto, desde sus inicios, en particular, es una satisfacción muy grande el ver realizado lo que fue hace unos 10 años una ilusión. En el año 1978, en el Japón, el Dr. Makoto Watabe, entonces Director del Instituto Internacional de Sismología e Ingeniería Sísmica, me informó de la decisión del Gobierno del Japón de propiciar el establecimiento de dos Centros de Ingeniería Sísmica, uno en Latinoamérica y otro en Asia. Desde ese año un grupo de Profesores de la Facultad, KUROIWA, SANCHEZ, TEMOCHE, TORRES, CHAVEZ y otros Miembros del Comité de Ingeniería Antisísmica de la UNI, bajo mi dirección como Presidente, dedicamos nuestros esfuerzos y dedicación a fin de que el Perú sea designado sede de Latinoamérica y luego que ese Centro funcione en nuestra Universidad.

Desde 1980 hasta 1986, los Gobiernos del Perú y Japón, han tomado las medidas necesarias para la implementación del Proyecto CISMID, nuevo Centro de Investigación y de entrenamiento permanente, principalmente en los campos de Sismología e Ingeniería Sísmo-resistente.

En la primera fase de cooperación técnica, entre 1979 y 1981, el Comité Nacional de Defensa Civil fue la contraparte principal del lado peruano. Durante esta fase se desarrolló el trabajo de

cooperación técnica "Planeamiento de Prevención de Desastres contra Sismos destructivos en el área de Lima—Metropolitana".

En la segunda fase de cooperación técnica, entre 1982 y 1985, la Universidad Nacional de Ingeniería fue la contraparte principal del lado peruano. Durante esta fase vinieron 4 Misiones, destacándose su participación en los Seminarios Internacionales de Ingeniería Sísmica y de Mitigación de Desastres. Al comienzo de esta segunda fase, el Gobierno Peruano solicita oficialmente apoyo del Gobierno Japonés para el establecimiento del CISMID. En esta fase la coordinación fue directamente con la directiva del Comité de Ingeniería Antisísmica de la UNI. El asesoramiento a la UNI fue en las áreas de Diseño Sísmico de Obras de Ingeniería Civil, Diseño Sísmico de Edificaciones, Planeamiento Urbano para prevención de desastres, Estudios de Geotecnia y Microzonificación.

Desde 1979, el INSTITUTO DE INVESTIGACION DE EDIFICACIONES, (B.R.I.), ha sido la contraparte principal del lado japonés.

El 26 de junio de 1984, durante la visita de la Misión presidida por el Dr. ICHIRO TANAHASHI, se firmó la 1ra. MINUTA DE DISCUSIONES. En setiembre de 1984, el Consejo de Facultad de Ingeniería Civil, presidido por su Decano Ing. ALEJANDRO SANCHEZ OLANO, nombra a la COMISION ORGANIZADORA DEL CISMID.

En abril de 1986, durante la permanencia de la Misión Japonesa presidida por el Dr. SHIN OKAMOTO se firmó la Segunda Minuta de Discusiones.

El 16 de junio de 1986 el Consejo de Facultad de Ingeniería Civil crea el CISMID y nombró en base a propuesta de su Decano, al Ing. JULIO KUROIWA, como su Director.

El 26 de junio de 1986, se firma solemnemente en el local de la Cancillería Peruana el ACTA DE DISCUSIONES, por el Dr. JOSE IGNACIO LOPEZ SORIA, Rector de la UNI en representación del Perú y el Dr. AKIRA TAKAHASHI, Director General del INSTITUTO DE INVESTIGACION DE EDIFICACIONES POR EL GOBIERNO DEL JAPON.

La Universidad Nacional de Ingeniería a propuesta de la FIC ha otorgado el Título de PROFESOR HONORARIO a los Doctores MAKOTO WATABE (nov 1981), ICHIRO TANAHASHI (1983) y AKIRA TAKAHASHI (1986), en reconocimiento al invalorable apoyo que han brindado para el establecimiento del CISMID. La FIC en su Sesión del 27 de mayo de Consejo de Facultad ha acordado proponer al Consejo Universitario al Dr. SHIN OKAMOTO, como Profesor Honorario.

Actualmente en el CISMID, la Misión Asesora Japonesa está presidida por el Dr. ICHIRO TANAHASHI, quien permanecerá 2 años en el Perú.

El Proyecto CISMID comprende una inversión de unos 10 millones de dólares durante 5 años. El Gobierno Peruano es responsable principalmente de la infraestructura y del Personal Peruano asignado, y el Gobierno Japonés es responsable principalmente del equipamiento de los laboratorios y del Personal de la contraparte japonesa.

El CISMID contará en sus Laboratorios con los equipos más modernos, destacándose la LOSA DE REACCION DEL LABORATORIO DE ESTRUCTURAS para ensayo pseudo—dinámico a escala natural, el aparato tri—axial dinámico para el Laboratorio de Geotecnia y el Sistema de Computación del CENTRO DE COMPUTO. El CISMID está destinado a ser líder en el campo de la ingeniería sísmica en el Perú y Latinoamérica.

La inauguración del CISMID comprende además de esta Ceremonia de Inauguración, las actividades siguientes:

— *Realización del SIMPOSIO NACIONAL DE PREVENCION Y MITIGACION DE DESAS-*

TRES NATURALES, con la participación de destacados especialistas de diversas instituciones del país.

- Publicación del trabajo “TERREMOTO EN EL SALVADOR”, cuyo Autor es el Ing. JULIO KUROIWA. Este trabajo ha sido financiado gracias al aporte del CONCYTEC.*
- Reunión de Decanos de las Facultades de Ingeniería Civil del País.*

En nombre de la Facultad de Ingeniería Civil de la UNI quiero expresar mi reconocimiento y gratitud a todas las personas e instituciones del Perú y Japón que han hecho realidad el establecimiento del CISMID.

Finalmente quiero agradecer a todos Uds. por su asistencia a esta ceremonia.

Muchas gracias

**PALABRAS DEL SR. DUSAN ZUPKA, EN SU PRIMERA VISITA OFICIAL
AL CISMID EN REPRESENTACION DEL UNDRO (OFICINA DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA EL SOCORRO Y PREVENCION DE DESASTRES)**

*Su Excelencia Sr. Ministro del Gobierno Peruano
Su Excelencia Sr. Representante Permanente del Japón en Perú
Estimados Señoras y Señores:*

Tengo el honor y gran agrado de saludar en nombre de UNDRO que es la Oficina de las Naciones Unidas para el Socorro y Prevención de Desastres con sede en Ginebra (Suiza). Este evento excepcional que representa la Inauguración del CISMID. Objetivo principal de mi misión en Perú, es reunirme con las autoridades nacionales e internacionales con sede en Lima, responsables por el manejo de emergencias e identificar los riesgos más urgentes con cuales amenaza la naturaleza en las actividades del hombre, a la población del Perú, y al desarrollo económico de este país.

Me alegra mucho que mi presencia en Perú coincida con la Inauguración del Centro Peruano –Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres. Quisiera agradecer a todas las personas, quienes han contribuido a la formación del Centro Peruano–Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres. Riesgo sísmico es uno de los riesgos naturales más frecuentes en Perú y por esta razón, hay que destacar el presente evento como muy importante para el futuro del Perú. En Perú se producen constantemente desastres naturales, por lo que es necesario una investigación científica de estos fenómenos así como educación adecuada de la población y planificación de medidas para afrontar las situaciones catastróficas. Mi organización UNDRO ha comenzado este año a implementar el Proyecto de Prevención y preparación previa a los Desastres Naturales en los países andinos, principalmente en Ecuador, Perú y Colombia.

Estoy muy seguro, que la creación del CISMID va a presentar gran ayuda a nuestros esfuerzos. Deseo personalmente y a nombre de mi Oficina al Centro que inauguramos hoy muchos éxitos en su función difícil y complicado en el futuro.

Muchas gracias



PALABRAS DEL DOCTOR JOSÉ IGNACIO LOPEZ SORIA, RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

Sr. Ministro, distinguidas autoridades de la Universidad Nacional de Ingeniería y de otras instituciones que nos acompañan, representantes del Gobierno del Japón, asistentes todos.

Venimos escuchando ya, a lo largo de esta afectiva y calurosa mañana una serie de expresiones acerca de lo que el CISMID ha llegado a ser en este momento, gracias al esfuerzo de determinadas personas e instituciones que se han empeñado en llevarlo adelante. Creo que no el caso por mi parte, dar cuenta de estas actividades, ni siquiera referirme algo a lo que ya se han referido; las actividades que el CISMID va a ir desarrollando. Quiero sin embargo resaltar solamente un aspecto, el CISMID, este centro para el estudio y la investigación de los problemas sísmológicos y fundamentalmente, para la mitigación de los desastres; naturalmente acentúo especialmente esta segunda parte, nace en la Universidad Nacional de Ingeniería, pero no nace para la Universidad Nacional de Ingeniería, creo que una muestra de la orientación que este centro va a tener, está dada justamente por la presencia de diversos tipos de personas y representantes de diversas instituciones en una reunión como esta.

Tenemos representantes del área de la construcción entre nosotros, de CAPECO concretamente, representantes de otras Universidades que no son propiamente de la Universidad de Ingeniería, en la persona de el Presidente de la Asamblea Nacional de Rectores están de alguna manera representadas todas las instituciones universitarias; tenemos representantes del Estado, en la persona del Ministro, y así de otras instituciones nacionales y extranjeras. Esto está mostrando que la intención de este centro, no es que se convierta en un pequeño grupo de estudio de la Universidad Nacional de Ingeniería, que no asimila sino a gente de la Universidad y cuyos resultados se quedan dentro de los 4 muros de la Universidad; la intención es totalmente diversa, la intención es convocar en este centro que repito nace en la Universidad y si quieren ustedes es jurídicamente de la universidad, pero en definitiva es el país y para el país, la intención es entonces convocar a este centro de estudios al conjunto de instituciones preocupadas por esta temática tanto desde el punto de vista intelectual como del ejercicio profesional o de la práctica concreta y por otra parte la intención es que el resultado o los resultados a los que se lleguen, como consecuencia de estos estudios e investigaciones, no se queden archivados en nuestras bibliotecas; si hemos hecho el esfuerzo durante años para tener el día de mañana excelentes laboratorios en agosto se van a instalar los primeros, según nos han dicho , este esfuerzo no puede quedar para satisfacer las apetencias intelectuales de 4 ó 5 científicos, naturalmente de lo que se trata fundamentalmente a través de esta Institución es esencialmente de servir al país, y por lo tanto desde ya, no solamente agradezco y agradezco muy sinceramente como Rector de la Universidad a las instituciones y a las personas que han hecho posible llegar hoy día a crear, a fundar el Centro y a presentarlo en público en definitiva, digo presentarlo en público cuando en realidad el Centro está creado hace mucho tiempo y los esfuerzos además acumulados para llegar a esta creación vienen siendo muy largos.

Entonces, además de agradecer y agradecer sinceramente en nombre de la Universidad y en definitiva en nombre del país a quienes han trabajado asiduamente, personas e instituciones para llegar a este día; además, quiero desde ya, y lo hago oficialmente en nombre de la Universidad, convocar a las diversas instituciones y a las diversas personas preocupadas por la problemática sis-

mológica y por el problema de los desastres a que trabajemos juntos en este centro, porque repito este centro si bien nace en la Universidad, en los predios de la Universidad Nacional de Ingeniería, no nace sólo para la Universidad Nacional de Ingeniería, nace para el país, esa es su orientación desde el nacimiento y espero que esta orientación la conserve por mucho tiempo, con estas palabras entonces y agradeciéndoles muy sinceramente la presencia de cada uno de ustedes, quiero entonces anunciar que a continuación, el Sr. Ministro de Vivienda declarará inaugurado el Centro.

Muchas gracias

