



Mensaje del C. Gobernador Constitucional del Estado, Lic. José Natividad González Parás, durante la Inauguración de la Cuarta Conferencia Internacional “Ciencia y Bienestar: Del Asombro a la Ciudadanía”; en el Salón Show del Museo del Acero; Monterrey, N.L.

Gobierno del Estado de Nuevo León
07/11/2007
Comunicación Social



Señora Secretaria de Educación Pública.

Señor Director del Consejo Nacional del Consejo Nacional y Tecnología.

Muy estimado Doctor Mario Molina.

Señor Presidente de la Academia Mexicana de las Ciencias, INNOVEC, Jaime Lomelín.

Muy apreciables integrantes de las instituciones académicas, organizaciones no gubernamentales que nos acompañan esta mañana.

Señor Contador Othón Ruiz, Presidente del Consejo Ejecutivo del Forum Universal de las Culturas.

Señores funcionarios.

Señoras y señores.

Nos da mucho gusto recibirles en Nuevo León, en el marco del Forum Universal de las Culturas, en esta semana tan representativa, tan emblemática de este Encuentro Internacional que es la semana de la Ciencia y la Tecnología y particularmente a esta Cuarta Conferencia Internacional de Ciencia y Bienestar del Asombro al Conocimiento.

A ninguno de nosotros escapa que el mundo se ha transformado radicalmente en estas últimas décadas y la transformación relevante que a tenido la humanidad se da en dos ámbitos fundamentales; el primero es el de la globalización, el de pasar de ser sociedades cerradas a sociedades abiertas, el de pasar de aldeas locales a aldeas locales y al mismo tiempo hacer parte de una aldea global.

Y el segundo gran fenómeno es el de la revolución tecnológica del fin de siglo pasado y de principio de este milenio y hablamos efectivamente de una revolución tecnológica,

porque los aportes de la Ciencia y la Tecnología de las últimas décadas han entrañado cambios trascendentales en la humanidad, cambios en los sistemas de producción que han permitido avanzar en un mundo inimaginable de nuevos productos que tienen impactos grandes en la comunidad además para hacerlos de mayor calidad y a menor precio.

Ha transformado el mundo de la cultura, desde el punto de vista amplio de los ciudadanos, la nueva visión, la nueva cosmología de nuestros niños y de nuestros jóvenes que tienen ahora el acceso al Internet y fuentes inagotables del conocimiento, es muy distinta a la forma de visualizar la vida de las generaciones anteriores, la revolución tecnológica ha transformado la comunicación y ha permitido que la humanidad viva esta experiencia inédita del oblicuidad, de estar al mismo tiempo en lugares distintos y también de poder estar enterado de todos en todo momento y en cualquier parte de la tierra; las comunicaciones han significado también cambios trascendentales en la toma de decisiones y en el manejo de los archivos de la información universal especial o local.

La Revolución Tecnológica ha cambiado la economía, y algunas señales de ello lo demuestran, la más grande transformación de la economía en el ámbito global se da en estas últimas décadas en el sector de las tecnologías de la información, del Software y del Internet, cientos de miles de millones de dólares han aparecido en el escenario internacional por esta aportación tan importante de la ciencia y hoy en día se habla de la economía con base en el conocimiento y también las ciencias han permitido como bien lo señalaban los dos premios nobles que tuvimos el privilegio de escuchar, uno por interpósita persona y otro directamente han permitido también a la humanidad que crezcan en su peligro, como en el caso de los armamentos y las eventuales destrucciones masivas que por alta tecnología se pueden dar hasta las transformaciones que se dan en todos los ámbitos de la vida humana, empezados por los ámbitos de la educación y de la salud y como estas aportaciones de la ciencia se están transformando radicalmente no solo los comportamientos sociales sino la posibilidad de tener mayor calidad de vida en los seres humanos, en este ámbito sobresale la parte de educación y como la educación está tendiendo también transformaciones radicales con nuevas tecnologías de la enseñanza, del autoaprendizaje que pueden facilitar el desarrollo acelerado de la inteligencia y del conocimiento de las personas.

En esta nueva era han aparecido nuevos retos, en décadas anteriores se hablaba del reto de superar la pobreza y de las sociedades que tenían subdesarrollo económico frente a las que tenían desarrollo económico, hoy en día podemos incorporar como una gran tarea de la humanidad el terminar con el subdesarrollo tecnológico, porque su desarrollo tecnológico y su desarrollo en el conocimiento es igual a subdesarrollo económico, es igual a condición de inequidad y de pobreza, el reto que tenemos es el de democratizar el Conocimiento para que allá más posibilidades de vida digna para todos, y este debe de ser un reto de la comunidad internacional, de las naciones y de los pueblos en lo particular.

Yo quiero compartir con ustedes que en Nuevo León hemos sido muy sensibles a estas transformaciones que se han dado en el ámbito global y hemos sociedad y gobierno planteado como una alta prioridad de nuestra comunidad local el avanzar para aprovechar todas esas ventajas comparativas que están ahí, merced a los aportes de la ciencia y que podemos hacer nuestros para ser mejores y para avanzar.

Y nos hemos propuesto con un avisión estratégica de Estado, es decir de sociedad y de Gobierno el fortalecer en esta comunidad local en donde se esta desarrollando el Forum Universal de las Culturas, el fortalecer el conocimiento, nos hemos propuesto convencionalmente construir aquí una Ciudad Internacional del Conocimiento y para ello hemos planteado en primer lugar hacer alianzas estratégicas entre academia, sociedad y dentro de la sociedad particularmente sector empresarial y gobiernos, gobierno federal, estatal y local y nos hemos propuesto poner al conocimiento como un eje importante del desarrollo general de nuestra comunidad y para ello hemos impulsado nuevas legislaciones, la Ley de Ciencia y Tecnología que aquí la conocemos como Desarrollo Basado en el Conocimiento, hemos definido los campos del conocimiento hacia los cuales debemos de fijarnos metas concretas y entre ellos hemos establecido los campos de la Biotecnología, de la Nanotecnología, de la Mecatronica, de las Tecnologías de la Información y del Software y de las Ciencias de la Salud como áreas del conocimiento importantes que tienen que desagregarse para tratar de influir en todo el sistema general de formación de nuestros recursos humanos.

Nos hemos propuesto, también, revisar el sistema educativo y aprovechar los soportes de la ciencia y de la tecnología para ello, reorientar la currícula académica de la educación básica, media y superior y seguir avanzando en los aportes de las tecnologías de la educación entre ellas el sistema de enciclopedia y otros instrumentos que pueden facilitar el aprendizaje, como bien lo señalaba este premio Nobel de Francia que a dedicado parte de su vida al igual que el Doctor León Lederman para a través de la educación hacer una transformación de nuestros niños.

También hemos creado nuevas instituciones, el Consejo de Ciencia del Estado de Nuevo León, el Instituto de Innovación y Transferencia Tecnológica, hemos creado impulsado la creación de centros de investigación en menos de cuatro años se han creado en Nuevo León más de 25 centros de investigación y desarrollo tecnológico nuevos, hemos impulsado con la participación especial de la academia una red de incubadores de empresas de base tecnológicas, hemos incursionado en los esquemas de aceleradoras de empresas de base tecnológicas, hemos iniciado una estrategia de desarrollo económico basado en la política de clusters o de empresas asociadas estratégicamente que tienen entre su misión a través de un concepto nuevo que es el de la copetencia o colaboración a la competencia, revisar la formación del capital intelectual, propiciar procesos de innovación y desarrollo tecnológico, fortalecer red de proveedores y plantearse la participación global, actuar local y regionalmente pero pensar globalmente y hemos empezado hacer que existan fondos crecientes para el desarrollo tecnológico.

Aquí en Nuevo león ya hemos superado la etapa de destinar cuando menos el uno por ciento del presupuesto público a la ciencia y a la tecnología y estamos también participando en un frente nacional con los legisladores federales, con los gobernadores, con el consejo nacional de ciencia y tecnología para que nuestro país al igual que lo deben de hacer los países en vías de desarrollo le demos una importancia mayor a los recursos financieros para ka ciencia y la tecnología ya que las prioridades como los afectos se demuestran en el presupuesto y es muy importante que en nuestras sociedades empecemos a destinar más recursos públicos, más recursos privados a la investigación y al desarrollo científico, estamos por anunciar un primer fondo de riesgo para empresas de base tecnológica.

Y estamos propiciando las bases de una nueva cultura de innovación permanente porque hoy en día la ciencia y la tecnología forman parte de la esencia de la competitividad y la

competitividad es elemento clave del desarrollo económico y la competitividad tiene un elemento fundamental que es la innovación, la innovación tecnológica, aquellas sociedades y aquellas empresas que no avancen permanente en innovación que están fuera del mercado están fuera de la competencia económica.

Así que por todas estas razones, nosotros en Nuevo León recibimos con un enorme beneplácito este encuentro internacional.

En Barcelona Nuevo León propuso que se agregara los tres ejes temáticos del primer Forum Universal de las Culturas que eran los ejes de Paz, Diversidad Cultural y de Sustentabilidad, Nuevo León propuso que se agregara un nuevo eje temático para que quede como un patrimonio permanente de este Forum Universal de las Culturas y ese eje es el del Conocimiento, porque el Conocimiento y la esencia del Conocimiento esta en la Ciencia y la Tecnología, representa una pieza angular, una pieza clave del desarrollo.

Yo deseo que en este Cuarto Encuentro Internacional con la presencia distinguida de todos ustedes vayamos pasando del Asombro, de la Ciencia, a el Bienestar de la Ciudadanía.

Estoy seguro que lo que aquí se discuta, que lo que aquí se proponga habrá de contribuir al desarrollo de la humanidad.

Muchísimas gracias.