

Ciudad de México, 6 de junio de 2017

## **Mensaje del secretario de Educación, Aurelio Nuño Mayer, durante la inauguración del *IV Festival Internacional de Planetarios*, en la Ciudad de México**

Muy buenos días tengan todos y todas ustedes.

Señor director, muchas gracias Enrique por esta invitación de la cual me siento muy honrado de estar aquí, con todos ustedes, en el Instituto Politécnico Nacional.

Enrique, también muchas gracias por esta invitación, Carla, y a todos a quienes nos acompañan el día de hoy; Jaime, señor diputado. A todos quienes hoy nos acompañan, agradecerles mucho este espacio.

De verdad hoy para mí es un día muy especial porque estoy aquí en el Instituto Politécnico Nacional, que sin lugar a dudas es una de las grandes instituciones de México, y poder estar hoy aquí y estar en sus instalaciones y poder compartir con una parte de su comunidad un evento tan importante como este Festival Internacional de Planetarios, es en conjunto muy importante y me tiene muy contento el día de hoy y muy agradecido, señor director, por esta invitación.

Porque además, y ese es el mensaje que me gustaría darles y dejarles aquí en el Instituto Politécnico Nacional: es la importancia, ya escuchamos tanto al señor director del Instituto, como al señor director del Conacyt sobre la importancia que tienen los planetarios.

Los planetarios como fuente de difusión de la ciencia y también como un espacio para crear y generar ciencia, como bien lo acaba de explicar y de decir Enrique. Y en esto el Instituto Politécnico Nacional ha sido un pionero.

El Planetario *Luis Enrique Erro* fue el primero en nuestro país, como lo decía el señor director, ha cumplido 50 años, además sé que lo han remodelado, ha tenido una inversión de casi 30 millones de pesos, por lo que felicito al señor director por esa iniciativa y que sea el que pueda albergar este festival internacional, es muy importante. Y que lo haga esta institución, yo se los decía, saludo también al doctor Mayagoitia, doctor y exdirector de esta gran institución también, un gusto gracias por estar aquí el día de hoy.

Y me parece que en ese contexto hacerlo aquí, en el Instituto Politécnico Nacional es no solamente el espacio natural para hacerlo, sino también muy simbólico. Muy simbólico de una institución, como lo decía el día en que tuvimos la oportunidad de celebrar, hace unas cuantas semanas, a nuestro querido instituto.

Que el Instituto Politécnico Nacional ha cumplido con tres, entre muchas otras, pero ha cumplido con tres grandes funciones para México: la primera, la innovación. El

Instituto Politécnico Nacional es una de las principales fuentes, de los principales motores de la innovación en nuestro país. El desarrollo científico de nuestro país no se puede entender sin el Instituto Politécnico Nacional.

La frontera de la ciencia en México se hace en gran medida en esta gran institución, en el Instituto Politécnico Nacional. Pero no solamente es el Instituto Politécnico Nacional una de las principales fuentes de innovación de nuestro país, sino que es también una de las principales fuentes de divulgación del conocimiento científico.

Y prueba de ello es este festival en el que estamos el día de hoy, el propio Planetario *Luis Enrique Erro* y muchas otras acciones, por supuesto el Canal 11, sin lugar a dudas, que llevan ya décadas en las que el Instituto Politécnico Nacional ha sido un pionero en la difusión de la cultura y de la ciencia en México, que es algo fundamental.

Pero además y en tercer lugar, el Instituto Politécnico Nacional ha sido también una fuente de equidad y de igualdad. Para entrar a sus aulas, lo único que se requiere es talento y ganas. Y eso ha sido también una fuente de transformación de nuestro país.

Generar conocimiento, generar ciencia, generar innovación, tener una educación de calidad. Hacer una difusión de ciencia y de la cultura y además que sea una casa abierta a todos los mexicanos.

Ha hecho de esta institución de la que nos sentimos profundamente orgullosos, un referente no sólo para México sino para todo el mundo iberoamericano, de lo que implica la Educación Media Superior, lo que implica la Educación Superior, la ciencia y la investigación y la tecnología.

Y en ese sentido, y en ese contexto, como ya lo decían quienes me antecedieron en el uso de la palabra, este festival de los planetarios tiene una gran relevancia. Yo quiero felicitar por la organización Carla, y a todos los que participaron en ella. Porque finalmente como lo decían todos los que me antecedieron el uso de la palabra, el hombre desde que es hombre ha observado el universo y ha buscado interpretaciones.

Y ha buscado explicaciones de nosotros mismos, de la naturaleza y de todo lo que nos rodea y gracias a esa observación es que la humanidad ha logrado avances científicos muy notables.

El estudio del universo nos ha llevado a avances no sólo para comprender mejor el mundo en el que vivimos, o sea el planeta en el que vivimos, sino que además eso ha llevado a otras innovaciones que han permitido mejorar la calidad de vida de muchos, de la humanidad, a lo largo de mucho tiempo.

Y ahí radica la importancia de que sigamos observando el universo y no sólo eso. El estar hoy aquí en el Instituto Politécnico Nacional y estar inaugurando un evento como éste, marca lo que queremos ser como país.

Los que estamos aquí estamos convencidos de que la única manera de que México pueda triunfar en el siglo XXI es que sea un país plenamente lleno, o plenamente inmerso en el conocimiento y en la educación.

La opción para México en las siguientes décadas es una ruta a través de la educación, de la ciencia, de la innovación. La única manera de que México va a poder triunfar en un mundo globalizado, la única manera de que los niños y los jóvenes, muchos de ellos que hoy están aquí en estas las aulas del Instituto Politécnico Nacional vayan a poder cumplir con sus sueños.

Y que México sea el actor que merece ser en el siglo XXI depende de que construyamos un país volcado a la educación y al conocimiento.

En todas sus facetas tener un sistema educativo de alta calidad que prepare a los jóvenes para que sepan pensar, para que sepan razonar, para que sepan discernir, para que tengan pensamiento crítico, formarlos como ciudadanos de una democracia.

Y tener instituciones de educación superior volcadas a la innovación, a la generación de nuevos conocimientos mexicanos. Y junto con ello, difundir entre la sociedad las ventajas de este conocimiento es el futuro de México.

Y hoy, desde esta gran institución que siempre ha tenido un gran papel y que siempre estamos convencidos de que en ese México del siglo XXI que queremos volcado al conocimiento, será una pieza fundamental del desarrollo de nuestro país en el siglo XXI.

Y un evento como esté nos comprueba que el futuro, no sólo el futuro, ya el presente, pero que el camino para México es éste, el desarrollo del conocimiento científico y su divulgación, así es que enhorabuena a todos los que están participando, que hacen este extraordinario esfuerzo que nuestro país y nuestro instituto sea sede de este importante congreso.

A todos ustedes los felicito y ha sido un honor que me hayan invitado y poder compartir aunque sea unos minutos con todos ustedes.

Enhorabuena y muchas felicidades.