

**Palabras del rector y presentación de la oradora invitada**  
**Graduación XLV (45) INTEC**  
**6 de octubre de 2012**

**Dr. Rolando M. Guzmán**

Señora Presidente de la Junta de Regentes, Ana María Ramos  
Señores miembros de la Junta de Regentes,  
Directivos, docentes y colaboradores del INTEC  
Señora oradora invitada, Sandra León Coto  
Graduandos y Graduandas  
Familiares y relacionados  
Señoras y Señores

Tengo el honor de dirigirme a ustedes en el evento más importante de nuestra institución. Es la actividad en que celebramos de manera solemne, pero con evidente entusiasmo, el tránsito de nuestros estudiantes a la vida profesional o a una nueva etapa de la misma. Mi principal misión es felicitar a los graduandos y graduandas y expresar mi respeto por los familiares y relacionados que les prestaron apoyo durante el camino recorrido.

Por razones obvias, este es un día decisivo en la trayectoria de cada uno de ellos, pues a través del diploma que habrá de recibir, se declara públicamente que cuenta con conocimientos, valores y actitudes que le habilitan para el ejercicio pleno de una profesión. En esencia, los graduandos y graduandas recibirán hoy un pasaporte que permite entrar a un terreno nuevo, hasta ahora desconocido, y lleno de oportunidades y esperanzas.

Este es también un momento trascendente en la vida de INTEC, que en este mes de octubre culmina la celebración de su cuarenta aniversario. Resulta sorprendente la forma en que esta entidad, que nació en un pesebre de limitaciones y precariedades, fue evolucionando hasta convertirse en el modelo de excelencia para la educación superior dominicana. Esto no fue producto de la casualidad, sino resultado del esfuerzo de mentes creativas, obsesionadas por la excelencia y comprometidas con la innovación, que a lo largo de cuatro decenios fueron dando forma a una entidad única y tal vez irreplicable. El INTEC es hoy una institución madura, que nos permite regocijarnos por los logros pasados al tiempo que nos exige contribuciones futuras.

Este es también una etapa definitoria en la vida de nuestro país, que en el marco de una nueva Estrategia Nacional de Desarrollo, está iniciando la discusión de tres grandes pactos nacionales de enorme trascendencia. Los resultados de las negociaciones en curso (primero en el ámbito fiscal y, posteriormente, en el ámbito

eléctrico y educativo) podrían determinar en gran medida la competitividad de las empresas, la tasa de desempleo de los trabajadores y trabajadoras, la calidad de la educación para nuestros jóvenes, la sostenibilidad del medio ambiente y, en definitiva, las condiciones de vida de la población en los próximos años.

Es de especial importancia que la discusión del Pacto Fiscal incluya, pero trascienda, la simple nivelación de las cuentas fiscales, de modo que al tiempo que garantice la provisión de los recursos necesarios para el equilibrio financiero del Estado, garantice también una mayor legitimidad del gasto y una mayor contribución del mismo a los objetivos del desarrollo sostenible. Esto significa crear las condiciones para una reducción significativa de la evasión y la elusión fiscal, y para que los incentivos tributarios sean provistos en correspondencia con su aporte a la inversión productiva y a la generación del empleo. En suma, aprovechemos la discusión de los Pactos Nacionales para un cambio de rumbo sin el cual nuestro país corre el riesgo de convertirse paulatinamente en un proyecto socialmente inviable.

En cada uno de esos ámbitos, graduandos y graduandas, tienen ustedes una gran cuota de responsabilidad. En el ámbito individual, son ustedes responsables del esfuerzo necesario para una vida profesional plena y exitosa. En el ámbito institucional, el aporte de ustedes a la Colmena -ahora en condición de egresados y egresadas- es fundamental para que INTEC pueda continuar su labor de excelencia, y para que otros jóvenes tengan la experiencia de vida que ustedes tuvieron. Y en el ámbito social, se espera la contribución de ustedes al proceso de transformación que la sociedad dominicana necesita.

Para finalizar, señoras y señores, graduandos y graduandas, solicito la anuencia de ustedes para presentar a nuestra oradora invitada, la Sra. Sandra León Coto, Rectora de la Universidad Nacional (UNA) de Costa Rica. Costarricense de nacionalidad y Química de profesión, doña Sandra ha dedicado su vida profesional a la investigación, la docencia y la gestión universitaria. Inició su desempeño profesional desde muy joven, y por largo tiempo ha ejercido la docencia en carreras diversas, como Ciencias Forestales, Ciencias Agrarias, Medicina Veterinaria y Ciencias Biológicas, con concentración en Biología Marina y Tropical.

Durante más de 25 años ha sido investigadora en el área de la química ambiental, en particular la química marina y sus aplicaciones en el manejo de la pesca en su interacción con las cuencas hidrográficas y su impacto en la Zona Marítima Terrestre. Su trabajo académico incluye también diversos proyectos interdisciplinarios sobre el manejo de desechos municipales y del sector productivo; caracterización fisicoquímica de estuarios y de la plataforma continental de Centroamérica con aplicación al ordenamiento de las pesquerías; y contaminación por materia orgánica, metales pesados y derivados del petróleo en la zona litoral de su país.

Cuenta con una extensa producción académica en reconocidas revistas científicas, que en 1992 le hizo merecedora de un reconocimiento del Ministerio de Ciencia y Tecnología de su país por su aporte en el campo científico y tecnológico, y que en 2002 le hizo recibir el Honor al Mérito del Colegio de Químicos Costarricense.

En la Universidad Nacional (UNA) de Costa Rica se ha desempeñado como Coordinadora del Laboratorio de Química Marina, Directora de la Unidad Coordinadora de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Coordinadora de Investigación del Departamento de Química, Decana de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Vice Rectora Académica, hasta ocupar por elección el puesto de Rectora. Es la décima persona que ocupa la Rectoría de la Universidad Nacional y la tercera mujer en llegar a este cargo en la historia de la institución.

Por todas esas razones, siento que estamos todos deseosos de escuchar las palabras de la Dra. Sandra Leon Coto, a quien invito a pasar a este podio.

PRELIMINAR