



Dirección de Prensa

## **Intervención de S.E. la Presidenta de la República, Michelle Bachelet Jeria, en su visita a la Escuela de Educación Dual Industrial de Metal y Vidrio**

Viena, 01 de diciembre de 2015

El director Peter Krajczek nos ha llevado en una visita por las magníficas instalaciones de esta hermosa Escuela Técnica de Educación Vocacional, un edificio que además de ser un patrimonio histórico, fue bombardeado durante la Segunda Guerra Mundial pero luego se reconstruyó. Y hemos podido visitar distintas salas de clases, distintos talleres, junto al director Peter Krajczek.

Para nosotros ha sido una oportunidad única para mirar el funcionamiento de la educación técnico profesional en su modalidad dual, en uno de los países más pioneros en este tipo de formación, como es Austria.

Educación dual significa que los estudiantes pasan un tiempo aquí pero la mayor cantidad del tiempo lo pasan en una empresa donde trabajan como aprendices y vienen cada cierto tiempo a clases donde van reforzando y mejorando sus competencias. Hemos visto desde estudiantes del primer grado, como los que están aquí, haciendo las fases más básicas de aprendizaje hasta lo que vimos como entorno a trabajo computacional, incluso imprentas 3D y el tipo de productos que genera.

Lo decíamos el otro día en la ENADE -la reunión de los empresarios chilenos- en realidad, nuestra economía, si queremos que despegue, tenemos que dar un giro en nuestros énfasis productivos porque ya





Dirección de Prensa

quedó atrás el tiempo de dependencia esencialmente del cobre y de las materias primas. Tenemos que aumentar nuestra productividad, y para aumentar nuestra productividad tenemos que ser capaces de producir productos que provengan de una industrialización inteligente, intensiva en innovación y con mayor valor agregado.

Y para guiarnos en esta transición, es súper valioso para nosotros conocer una experiencia muy exitosa de educación dual, es decir, de ese modelo de formación que vincula estudios con incorporación al mundo laboral. De hecho, nos decían para que ingresar acá, tienen que tener ya el cupo en la fábrica, en la empresa, en la industria, de manera de que lo que van aprendiendo, también lo van practicando en el día a día, y allá en la empresa también tienen personas que les apoyan.

Y, por tanto, nosotros sabemos que en nuestro país, para aumentar nuestra productividad, necesitamos aumentar el número de técnicos y de profesionales bien formados, y además necesitamos que su formación esté en línea con lo que requiere la modernidad, las herramientas, las metodologías modernas.

Ya estamos tomando medidas para que Chile cuente con más técnicos de nivel medio y superior. Por ejemplo, sabemos que estamos creando los 15 nuevos Centros de Formación Técnica Públicos en todas las regiones del país, y estamos revitalizando la educación técnico profesional del nivel medio y reforzando la articulación entre el nivel medio y el nivel superior.

Y en eso están trabajando los Ministerios de Educación, Trabajo y Economía, pero también con las organizaciones empresariales, que son también quienes conocen mejor qué tipo de perfiles de





Dirección de Prensa

trabajadores, cuáles son las competencias que requieren los trabajadores, cuáles son las habilidades, cuáles son los tipos de trabajadores que tenemos y cuáles son los tipos de trabajadores que aún no hemos formado para este tipo de nuevos desafíos.

Y con ellas, con las organizaciones empresariales, queremos definir lo que hemos llamado la instalación de Centros Tecnológicos de Aprendizaje, para que los estudiantes aprendan a trabajar practicando. Y además queremos formar adecuadamente a aquellos trabajadores que se van a convertir en tutores.

Y es por eso que hemos venido acá a Austria, por cierto a visitar al Presidente, en una visita oficial, pero también para mirar esta experiencia que ha sido muy exitosa.

¿A dónde queremos apuntar? Queremos apuntar a resolver un problema que tenemos en nuestro país: en Chile, por cada técnico hay dos profesionales universitarios. Y en todo el mundo desarrollado es al revés: e incluso aquí, en muchas partes, llega a haber 3 técnicos por cada profesional.

Y entonces, tenemos mucho más que hacer para alcanzar el nivel de utilización de las tecnologías, de cualquier tipo, pero particularmente las digitales que hay aquí, y la verdad es que es de un nivel altísimo de utilización, y cada vez va a ser mayor. Estábamos mirando ahí la imprenta 3D y viendo cuáles son las posibilidades en el futuro.

Y son muchas las instancias en las que tenemos que avanzar, y con la ministra de Educación, hemos estado haciendo todas las consultas pertinentes; en la tarde vamos a continuar visitando tanto la Cámara de Comercio, que es fundamental en esta tarea, como una empresa,





Dirección de Prensa

donde vamos a ver también en directo donde están ahí los aprendices y vamos a poder conversar sobre algunas de las preguntas que uno se hace al tratar de ver si en Chile podemos instalar un sistema así. Porque en Chile, tenemos educación dual, pero es bastante limitada: lo que tenemos es educación técnico profesional, que es diferente.

Son muchas las dimensiones en las que tenemos que avanzar: instancias permanentes de trabajo con las empresas para definir los perfiles de formación de los estudiantes y futuros trabajadores, tipos de contratos que se celebran entre los estudiantes y las empresas; o el tipo de certificación de las competencias del estudiante-aprendiz.

Sí, estamos dispuestos -y es lo que tenemos que hacer en verdad- diversificar nuestra producción y avanzar hacia la generación de industrias con altos componentes de tecnología para ser un país desarrollado, necesitamos técnicos preparados. Y la manera cómo Austria los forma, son para nosotros un gran ejemplo que vamos a estudiar en profundidad. En dos sentidos: por un lado, es un ejemplo que tiene una larga tradición aquí en Europa, y por lo tanto tiene una experiencia grande, pero por otro lado, ha sido capaz de ir adaptando esa tradición a las necesidades de la modernidad, a las nuevas tecnologías. Y, por tanto, también tenemos de eso mucho que aprender.

Muchas gracias.

\*\*\*\*\*

Viena, 01 de diciembre de 2015

