

Director de Desarrollo e Innovación de la UdeC apuntó a promover la curiosidad para forjar profesionales creativos

En su visita a Los Ángeles, el experto realizó un seminario de recorrido histórico por la ciencia e innovación, de manera de educar a las nuevas generaciones en temas de tecnología e investigación para forjar conocimientos de excelencia en los jóvenes.

María Paz Rivera
 prensa@latribuna.cl

A nivel nacional, la región del Biobío es conocida por su alto nivel en innovación, desarrollo y estudios tecnológicos. Grandes profesionales y reconocidos proyectos han surgido del territorio, posicionando a la zona como un atractivo en materia de investigación. Por lo mismo, las universidades que forjan las mentes futuras buscan potenciar este talento presente en los habitantes de Biobío.

Una de ella es la Universidad de Concepción, pionera en innovación y tecnología, quien además cuenta con IncubaUdec, una plataforma de apoyo al emprendimiento tecnológico.

En ese marco, el director de Desarrollo e Innovación de la UdeC, Dr. Jorge Carpinelli Pavicic en su visita al Campus Los Ángeles, impartió una charla para los y las estudiantes interesadas en este tipo de materias.

Según el directivo, el seminario tuvo como finalidad hacer un recorrido histórico de cómo la ciencia impactó en la innovación: "Estoy muy contento de participar en un seminario que hace un recorrido un poco

histórico de cómo la ciencia ha generado innovaciones y que hoy tiene aplicaciones hasta el día actual desde finales del siglo 19 y principios del siglo 20".

Este recuento histórico y "anecdótico" permitió que los estudiantes conocieran lo que ha pasado en la ciencia a nivel mundial y el cambio del planeta y sus habitantes con el paso de los años.

"Esto nos ha cambiado la vida en materia de bienestar y acceso a tecnología en el área de la salud, además de discutir y dignificar esta tensión permanente entre lo que es la investigación básica y fundamental y la investigación aplicada", comentó Carpinelli.

De acuerdo a lo dicho por el experto, la realidad histórica demuestra que la ciencia ha generado buenas aplicaciones y excelentes inventos que han beneficiado a las personas y el desarrollo del país, mejorando la calidad de vida de las comunidades especialmente en sectores alejados.

PROMOVER LA CURIOSIDAD

La actividad enseñó a los asistentes sobre cómo el desarrollo de las ciencias dio lugar a mejoras en el ámbito de la salud, la bioquímica del diagnóstico de



LA IMPORTANCIA Y LOS GRANDES beneficios en compartir este tipo de conocimientos a jóvenes en formación profesional.

los análisis, los nuevos tratamientos a enfermedades, entre otros temas, y en cómo han generado un impacto importantísimo en el bienestar de la sociedad y la salud médica de las personas.

"La verdad que las buenas aplicaciones, los buenos inventos, son productos de una ciencia de calidad, de gente que tiene una vocación para generar nuevos conocimientos", destacó.

Con un auditorio lleno, el directivo detalló – en conversación con diario La Tribuna – la importancia y los grandes beneficios que trae a largo plazo el compartir este tipo de conocimientos a jóvenes estudiantes que están en formación y que a futuro serán responsables de la toma de decisiones.



CARPINELLI DESTACÓ el trabajo regional que realizan los profesionales en materia de investigación.

"Primero, promover la curiosidad por la ciencia es clave, de manera que indaguen lo que dicen los libros respecto a cómo se produjeron los fenómenos y los grandes avances científicos. Segundo, hacerlos ver que no existe una tensión real entre la ciencia básica y la aplicada, no es una cosa versus la otra, son las dos cosas al mismo tiempo".

INNOVACIÓN EN BIOBÍO

En cuanto a la innovación en Biobío, Carpinelli destacó el trabajo de los profesionales en materia de investigación que, de acuerdo a las cifras, posiciona a la región en el segundo lugar en el país de cantidad de proyectos y éxitos en innovación y tecnología.

"La Región suele aparecer en

el ranking en el segundo lugar a nivel nacional, entendiendo que la metropolitana concentra principalmente el quehacer científico, pero Biobío es un actor súper relevante en cuanto a productividad científica y desarrollo de empresas de base científica y tecnológica. La Universidad Concepción contribuye de forma significativa a estos indicadores".

El director de innovación explicó también la importancia en transmitir a los jóvenes, especialmente universitarios, el que pasarán por diversidades, y la importancia de las casas de estudio en formar profesionales con conocimiento y de excelencia, factor clave para generar beneficios a la sociedad en nuevas innovaciones, aplicaciones, investigación y otros.



FORMAR PROFESIONALES con conocimiento de excelencia, factor clave para generar beneficios sociales.