



## UDEC ENTREGÓ MEDALLA CENTENARIO A INGENIERO CHINO LÍDER EN RECICLAJE Y PRODUCCIÓN SECUNDARIA DE COBRE

*Zhixiang Cui, ingeniero y economista de dilatada trayectoria en el mundo de las finanzas, es presidente de Shandong Fangyuan Nonferrous Metals Group, enfocada en el reciclaje y producción secundaria de cobre.*

La Universidad de Concepción recibió este jueves 30 de mayo al presidente de Shandong Fangyuan Nonferrous Metals Group, Zhixiang Cui, visita ilustre en el marco de las celebraciones del Centenario de esta casa de estudios. En la ceremonia se entregó la segunda Medalla Centenario, un símbolo reservado para personas que han trabajado y contribuido en consonancia con los valores de la Universidad.

Este reconocimiento recae en Zhixiang Cui por su interés ante los proyectos de investigación de la Universidad de Concepción que conducen al desarrollo de nuevas tecnologías del cobre que han potenciado el trabajo de la comunidad universitaria, con énfasis en el Departamento de Ingeniería Metalúrgica. Los lazos entre la UdeC y la empresa de metales no ferrosos Shandong Fangyuan se comenzaron a forjar a principios de esta década y se han consolidado en distintos acuerdos y trabajos en conjunto.

*“Hay una conjunción de tres actores que estamos trabajando fuerte en diferentes niveles de desarrollo tecnológico: la Universidad, que es una parte más de investigación y desarrollo; Codelco y Codelco Tech en la parte de definición de algunas propuestas innovadoras; y Fangyuan que es una empresa que ya tiene una trayectoria e innovación importante. Nos hemos juntado los tres y hemos hecho desarrollo en forma tripartita”* explicó Roberto Parra, Profesor Titular del Departamento de Metalurgia UdeC.

Cui ha desarrollado una nueva tecnología para las fundiciones de cobre que ha marcado el sello innovador de su empresa, considerándose hoy en día como la propuesta tecnológica más innovadora y disruptiva para el procesamiento de concentrados de cobre. Zhixiang Cui también ha liderado el desarrollado de nuevas tecnologías para la recuperación de diferentes metales y productos en el procesamiento de concentrados, así como tecnologías para el reciclaje y el tratamiento de residuos industriales de manera amigable con el medio ambiente, lo que representa un aporte de valor para las industrias a nivel global.

Su trabajo fue destacado por el Rector (S) de la Universidad de Concepción, Carlos Von Plessing: *“Él, siendo un empresario y sus innovaciones que son de nivel mundial, ha generado mucha interacción con la academia, no solamente con la chilena. Es su deseo que ese conocimiento sea rápidamente transmitido a las nuevas generaciones”.*

De hecho, el concepto de desarrollo e innovación tecnológica lo ha entendido siempre como un trabajo colaborativo con el mundo académico, motivo por el cual en el año 2016 visitó por primera vez la UdeC, con el propósito de incorporar a la casa de estudios en la red de colaboración

**Dirección de Comunicaciones**

Fono (56-41) 2204597

Los Tilos 1192, Casilla 160 C – Correo 3

Concepción, Chile 1



internacional que Shandong Fangyuan Nonferrous Metals Group lidera para el desarrollo de soluciones tecnológicas de base científica que buscan responder a los diferentes desafíos que la industria de metales bases enfrenta hoy en día. *“En estos últimos tres años hemos ascendido a una colaboración entre ambos países, hasta las gobernaciones, y nosotros entendemos que con el apoyo de los dos gobiernos podemos alcanzar un desarrollo más fructífero en el futuro”*, destacó el homenajeado Zhixiang Cui.

El evento contó con la presencia del Seremi de Minería del Bío-Bío, Oscar Muñoz Arriagada, quien destacó el trabajo de la casa de estudios: *“Queremos felicitar a la Universidad de Concepción porque transforma a la región del Biobío en este Centro de las nuevas tecnologías del cobre y la minería”*.

### RESEÑA ZHIXIANG CUI

Zhixiang Cui, ingeniero y economista de dilatada trayectoria en el mundo de las finanzas, es presidente de Shandong Fangyuan Nonferrous Metals Group. En 1998, inició esta compañía enfocada en el reciclaje y producción secundaria de cobre, con una capacidad de procesamiento y producción limitada. En solo 20 años, la compañía se ha desarrollado en forma acelerada ampliando su modelo de negocios a la producción primaria de cobre a partir del procesamiento de concentrados. Actualmente la compañía tiene dos fundiciones y refinerías que producen anualmente 750 KTon de cátodos de cobre, 500 Ton de plata y 30 Ton de oro.

El año 2018 fue distinguido por el Consejo de Estado de la República Popular China como uno de los diez empresarios más destacados de China.

#UdeC100Años #CentenarioUdeC #UdeConcepción100años

CONCEPCIÓN, 30 de mayo de 2019.

**Dirección de Comunicaciones**

Fono (56-41) 2204597

Los Tilos 1192, Casilla 160 C – Correo 3

Concepción, Chile 2