

## LA INNOVACIÓN POR EL CUIDADO DEL MEDIOAMBIENTE

# Unidad de Desarrollo Tecnológico UdeC amplía alianza con Arcos Dorados para transformar residuos en bandejas

**E**l Plan Mascarillas desarrollado por Arcos Dorados, junto a la Unidad de Desarrollo Tecnológico (UDT) de la Universidad de Concepción, integra las cofias y cubrecalzado al reciclaje de elementos de protección utilizados en la cocina.

Durante 2022, las organizaciones firmaron una alianza estratégica para obtener un pellet plástico a través

del reciclaje de las mascarillas utilizadas en los restaurantes. Este pellet fue utilizado por Arcos Dorados para fabricar bandejas para sus locales, impulsando la economía circular en su operación.

Carla Pérez, directora del Departamento Consultoría e Innovación de la UDT, explicó que "es inspirador ver cómo la innovación techno-

lógica desarrollada por la universidad es integrada a la operación de una empresa multinacional como Arcos Dorados. A través de nuestro trabajo en conjunto, hemos evitado que más de 81.000 mascarillas se convirtieran en residuos en 2023, entregando un nuevo valor a estos elementos".

La iniciativa está integrada a la



ELEMENTOS COMO COFIAS Y CUBRECALZADOS SON RECICLADOS POR LA EMPRESA.

operación de los cinco restaurantes ubicados en la Provincia de Concepción, una acción en línea con la guía de sostenibilidad de Arcos Dorados.

"Estamos felices de expandir esta iniciativa dentro de la Región del

Biobío, aportando al cuidado del medioambiente local e incentivando la continua investigación y desarrollo de tecnologías que impacten de forma positiva al planeta", concluyó Lorena Talma.