

Título

La tecnología de impresión 3D en el mundo de la repostería. Cortadores de galletas

Autores

Castillo-Rueda, Francisca; Solano de la Rosa, María Luisa; Blázquez-Parra, Elidia Beatriz; Ladrón de Guevara-López, Isidro

Resumen

Actualmente, el sector de la repostería creativa está en alza y en el mercado existe un gran surtido de instrumental de cocina. Si bien en los últimos años las tiendas clásicas de artículos de repostería han ido creciendo en número, la oferta disponible en las tiendas virtuales es mucho más amplia y la visita y recopilación de datos es más sencilla.

La innovación que se pretende realizar con este estudio es la viabilidad de la aplicación de tecnologías de fabricación por filamento fundido a la fabricación y venta de cortadores de galletas que sean diseñados según los requisitos específicos de cada cliente, obteniendo un producto semi-artesanal, único y totalmente personalizable que sea seguro y cumpla la normativa vigente en materia alimenticia.

PALABRAS CLAVE: repostería, Impresión 3D, cortadores personalizado