

Optimizar la eficiencia en la innovación de productos de consumo

La digitalización y cambios demográficos están transformando el sector de bienes de Consumo

Generación Digital	Población en aumento	Espacio digital en Retail	Competitividad Global
La generación Z es más digital que las generaciones anteriores	La generación Z comprenderá el 32% de la población global en 2019	La experiencia de compra es cada vez más digital incluso en bienes de consumo básicos	La venta online lleva a los fabricantes a ir más rápido, además, innovar de forma ágil es un valor añadido
			

(* Bloomberg, 20 de Agosto, 2018)

Desafíos en la industria de procesos y bienes envasados

<p>1</p> <p>Cadenas de suministro ágiles en mercados globales y el incremento de normativas regulatorias</p> 	<p>2</p> <p>Demanda de productos más personalizados, mayor variedad y mayor calidad</p> 	<p>3</p> <p>Demandas cambiantes del consumidor, demandas estacionales</p> 	<p>4</p> <p>Presión en la competitividad de precios</p> 
---	--	---	--

¿Cómo mejorar la competitividad a través de la fabricación?

<p>Reduciendo el tiempo de llegada al mercado</p> <p>Con Ciclos más cortos de innovación Con productos cada vez más complejos Con gamas de producto más variadas</p> 	<p>Optimizando la flexibilidad</p> <p>Mayor variedad de productos Campañas cada vez más cortas Demanda estacional</p> 	<p>Mejorando la calidad</p> <p>Gestionar de forma integrada los procesos y ciclos de calidad Tener y controlar la total trazabilidad y genealogía del producto Tener transparencia total de todos los procesos</p> 	<p>Incrementando la eficiencia</p> <p>Usar el gemelo digital para simular distintos escenarios de rendimiento Optimizar el consumo de recursos materiales Proporcionar un único punto de referencia</p> 
---	--	--	--

Beneficios de la solución de Siemens para Innovación y Desarrollo de bienes de consumo

<p>Costes mas bajos</p> <p>Retorno a corto plazo con costes más bajos de innovación del producto y ciclo de producción</p> 	<p>Reduce la complejidad</p> <p>Incrementa la flexibilidad, la transparencia y el control de forma más simple</p> 	<p>Evita reclamaciones</p> <p>Asegura el cumplimiento normativo nacional o internacional y evita retiradas de productos</p> 	<p>Total integración</p> <p>Logra la consistencia y consolidación de datos desde la innovación a la fabricación</p> 
---	--	---	--

Para saber más sobre cómo dirigirse hacia la mejor eficiencia en la innovación de bienes de consumo, visite esta página: <https://www.plm.automation.siemens.com/global/en/products/manufacturing-operations-center/simatic-it-r-d-suite.html>