

# GESTIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL CIRCULANTE

## Predicción de la demanda

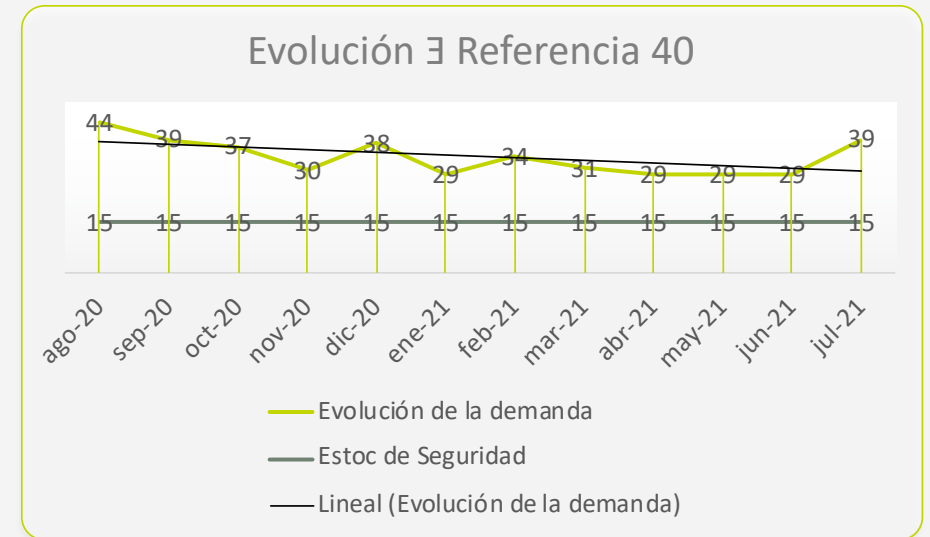


### KPIs

Índice de rotación y cobertura de stock, nivel medio de inventario, stock de seguridad y de maniobra, punto de reorden, estacionalidades, coste de inmovilizado, ABC inventario, ROI = Margen x Rotación.

### Análisis estadístico para la gestión óptima Stocks.

- Histórico de Ventas
- Lote mínimo de compra
- Tiempo entrega proveedor ExW + Door to Door
- Forecast de ventas
- % Nivel de servicio
- Reducción de capacidad Ociosa
- Redundancia + agilidad + alineamiento + adaptabilidad
- Reducción de CO2 en cadena de suministros



Proveedor XY														14/03/2021		10%		S = 1.29 * z + A		
CONSUMOS																				
	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	jul-21	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	SUBTOTAL	TOTAL	χ Mensual	diario	Ess Distr. Norm	Ess Var. Dem	Estoc Maniobra	ESS FINAL
Referencia 40	2	5	3	2	0	10	5	5	5	17	7	7			6	0,19	15	17	11	15
	2	5	3	2	0	10	5	5	5	17	7	7	68	68					10	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		209						
Estacionalidad =	2,94%	7,35%	4,41%	2,94%	0,00%	14,71%	7,35%	7,35%	7,35%	25,00%	10,29%	10,29%		100,00%						
Estoc medio =	22	24,5	23	22	22	22	27	29,5	27	26	22,5	26,5		8,33%						
SAP Bussines One	29	34	31	29	29	29	39													
Referencia 40	21	19	24	31	29	29	19	24	34	39	22	30	23							
	10	10				10	15	10		15		15		Stock Medio	lr					
Σ	29	34	31	29	29	29	39	44	39	37	30	38	408	24,50	2,78				131,51	
Stoc Seguridad	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15		MAX	44					
														MIN	15					