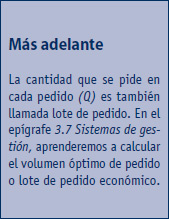
**Costes de almacenaje**

Es lo que cuesta mantener los artículos en el almacén. El **coste de almacenaje *(CA)***se suele medir por unidades físicas de artículos, de forma que para hallar el coste de almacenaje total, multiplicamos el coste de mantener cada unidad *(Ca)* por el stock medio*(Q/2). Q* es la cantidad que se pide en cada pedido. En fórmula:

Costes de almacenaje. Fórmulas. Stock

A esto habría que sumar el coste de almacenar el **stock de seguridad.** Este coste se calcula multiplicando el coste unitario por el stock de seguridad.



Teniendo en cuenta esto, el coste de almacenamiento quedaría así:

Costes de almacenaje. Fórmulas. Stock

|  |
| --- |
| El porcentaje que representa el coste de almacenamiento respecto al valor del stock medio se llama tasa de posesión o mantenimiento del stock. |

No obstante, el coste de almacenaje engloba numerosos gastos que es importante conocer:

• Costes relacionados con el local. Dentro de éstos, se pueden considerar por separado o conjuntamente el coste del suelo y el edificio, y el de las instalaciones.

• La maquinaria y elementos de manipulación.

• La mano de obra.

• El mantenimiento.

• Administración en general y de la logística en particular.

• Seguros e impuestos

• Costes generales

• Costes por tenencia de stocks.

• Otros gastos.