# **Bancos: Requerimientos Proceso de autorización de ordenes de compras**

## Objetivos:

* Autorización de las ordenes de compras por parte del módulo de bancos del hotel San Carlos
* Llevar un control y autorización de cambios en saldos de las cuentas

## Funciones y procedimientos:

Se realizarán diagramas para detallar los pasos para la realización del procesos de la autorización de compras, que se relacionara con el módulo de compras del hotel San Carlos.

Los requerimientos establecidos son:

1. Verificar el saldo de la cuenta a utilizar: primeramente, al realizar una compra utilizando una cuenta es necesario verificar si la cuenta posee saldo suficiente para cualquier tipo de transacción, en este caso, un egreso de la misma.
2. Reservar el saldo que se utilizara para la compra y almacenarlo: esto es algo que se conoce como saldo actual y disponible de la cuenta, es decir, al momento de realizar un movimiento de egreso en la cuenta, después de realizar la verificación de fondos se realiza un apartado del dinero que se utilizara en el apartado de saldo disponible, sin restarlo inmediatamente del saldo actual. Al final del dia se realiza la resta del acumulado de las compras que se le realizaron a la cuenta, es decir, el saldo actual se le restara el total de las compras realizadas a lo largo del día.
3. Permitir la selección del banco a utilizar: Se colocará un combobox que se llenara con los bancos que estén en la tabla banco de la base de datos para que se les seleccione de forma fácil y sencilla.
4. Guardar la transacción: se deberá de almacenar el movimiento bancario, es decir, de donde salió el dinero y a donde fue

## Cronograma:

https://www.tomsplanner.es/public/autorizacioncompras