

Crear una aplicación para consultar en tiempo real las cotizaciones del mercado continuo.

Cada 30 segundos se debe refrescar la tabla actualizando los precios. Utilizar el servicio ya ofrecido que se conecta a un servidor real y obtiene los datos.

Visualizar una tabla como la siguiente.

Acciona	135,8	0,5 ▲	0,37% ▲	53.849	136,2	134,4	17:38:
Acerinox	11,44	0,125 ▲	1,1% ▲	507.137	11,45	11,24	17:38:
ACS	23,13	0,37 ▲	1,63% ▲	384.967	23,19	22,87	17:38:
Adolfo Dominguez	4,37	0	0%	331	4,27	4,27	17:38:
Aedas Homes	25,75	0,35 ▲	1,38% ▲	54.294	25,75	25	17:38:
Aena	138,4	2,9 ▲	2,14% ▲	89.140	138,75	134,65	17:38:
Airbus Br	115,52	0,58 ▲	0,5% ▲	1.735	116,22	115,1	17:38:
Airtificial	0,089	-0,002 ▼	-1,66% ▼	1.910.811	0,09	0,09	17:38:
Alantra	15,75	0	0%	238	15,9	15,65	17:38:
Almirall	13,82	0,11 ▲	0,8% ▲	163.147	13,83	13,69	17:38:
Amadeus	52,52	0,1 ▲	0,19% ▲	700.001	53,12	52,3	17:38:
Amper	0,17	0,001 ▲	0,71% ▲	2.628.232	0,18	0,17	17:38:
AmRest	6,38	0,01 ▲	0,16% ▲	4.261	6,42	6,36	17:38:
Aperam	52,9	0	0%	318	52,98	52,62	17:38:
Applus	8,05	-0,035 ▼	-0,43% ▼	207.368	8,08	7,99	17:38:
ArcelorMittal	30,75	0,3 ▲	0,99% ▲	538.863	30,81	30,13	17:38:

El segundo paso será crear unos botones para poder comprar o vender acciones obteniendo el precio actual del mercado.

Para comprar o vender incluir dos botones en cada registro y se abrirá un formulario solicitando el número de acciones.

Se debe guardar en la base de datos la siguiente información.

Titulo Comprado o Vendido.

Tipo de operación (Compra o Venta)

Número de títulos. (introducido por el usuario).

Fecha Hora de Apertura de la operación.

Precio en el momento de la operación.

Una vez finalizada esta operación podremos ver la cartera (operaciones abiertas) y podremos cerrar la operación almenando en la misma tabla:

Fecha Hora Cierre de la operación.

Precio de cierre de la operación.