

Objetivo del proyecto mantenimiento COLECCION:

Dada una colección de monedas de euros donde:

- Monedas de 0,01 a 2,00 euros (valor nominal)
- Países: donde el euro es moneda acuñada/oficial
- Años: desde 1999 a la actualidad
- Ceca: fabrica de acuñación de las monedas para algunos países (p.e. Alemania)
- Indicador si “existe”, algunas monedas puede que no se haya emitido
- Indicador si “tengo”, si la tengo o no en mi colección
- Valor de mercado
- Filatelias donde obtengo información, indicando nombre y dirección de la filatelia.
- Precio: para cada moneda precio que estipula cada filatelia

Todo ello se sustenta en una B.D, con en tres tablas:

- **“euros”** con información de cada moneda: valor_nominal, país, año, ceca, existe, tengo, valor_mercado.
- **“filatelias”** con información de las filatelias consultadas con; nombre, dirección.
- **“euros_filatelias”** con el precio que la cada filatelia tasa cada moneda de euro (relación: many to many).

El proyecto realiza un mantenimiento (altas, bajas, modificaciones) de las tres tablas de las listas de monedas, filatelias y precios para la toma de decisiones y control de la colección.