

## **SUPERMERKATUA**

Supermerkatu batek dituen artikuluen izakinen eguneraketa-prozesua garatu nahi dugu. Supermerkatuak 40 terminal ditu kutxa-erregistratzaile moduan, eta, terminal bakoitzak egunean zehar egindako salmenta guztien informazioa erregistratzen du. Salmenta bakoitzerako, artikuluko kodea eta saldutako unitate kopurua gordeko da.

Eguna bukatzerakoan inbentarioa egingo da, eta azken horretan saldutako artikuluen izakinak eguneratuko dira, 40 terminaletako salementen informaziotik abiatuta. Inbentarioak hurrengoak gordetzen ditu artikuluko bakoitzerako: artikuluko kodea, izakin kopurua eta prezioa unitateko.

Hurrengoak eskatzen dira:

- Klaseak identifikatu (EMA eta DMA), beren atributu eta problema ebazteko beharrezko metodoekin, UML formalismoa erabilita.
- Egunaren bukaeran exekutatu den *IzakinakEguneratu* metodoaren sekuentzien diagrama egin.