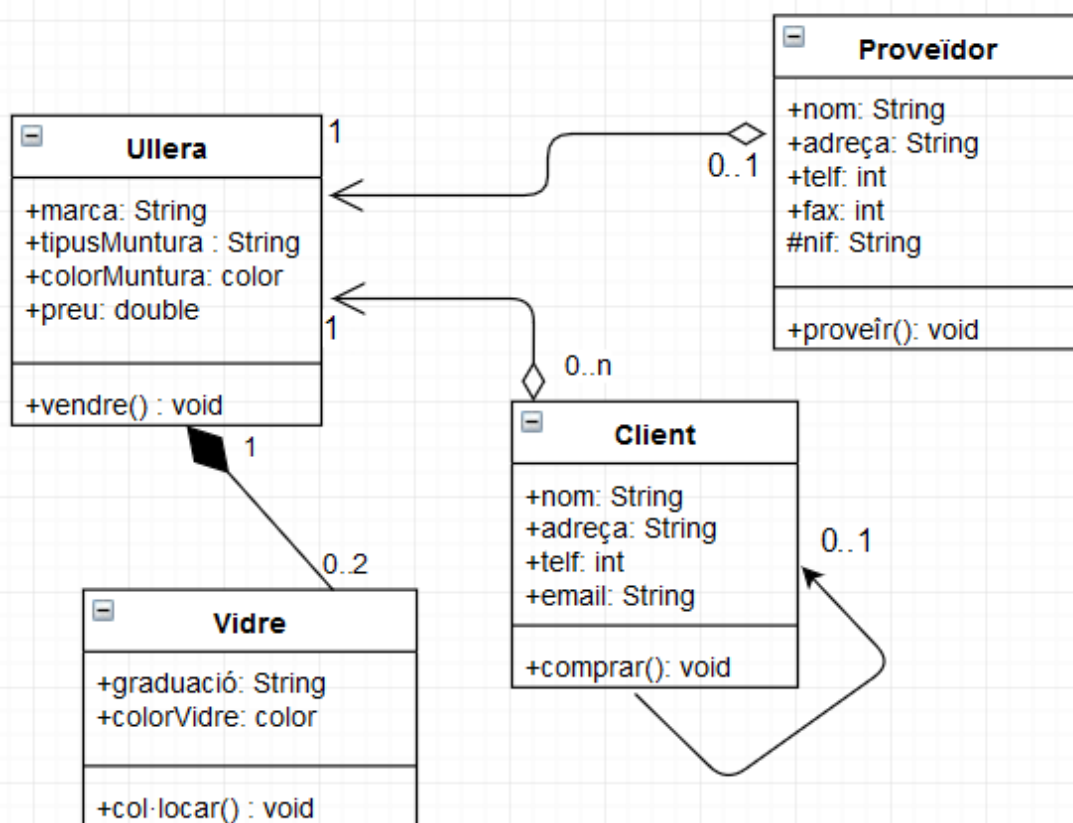


DIAGRAMES DE CLASSE 2

1.-Òptica Cul d'Ampolla.

Una òptica, anomenada “Cul d'Ampolla”, vol informatitzar la gestió dels clients i vendes d'ulleres. En primer lloc l'òptica vol saber quin és el **proveïdor** de cadascuna de les ulleres. En concret vol saber de cada proveïdor el nom, l'adreça (carrer, número, pis, porta, ciutat, codi postal i país), telèfon, fax, NIF. La política de compres de l'òptica es basa en que les ulleres d'una marca es compraran a un únic proveïdor (així en podrà treure més bons preus), però poden comprar ulleres de diverses marques a un proveïdor.

De les **ulleres** vol saber, la marca, la graduació de cadascun dels vidres, el tipus de muntura (flotant, pasta o metàl·lica), el color de la muntura, el color de cada vidre i el preu. Dels **clients** vol emmagatzemar el nom, l'adreça postal, el telèfon i el correu electrònic. També ens demanen, quan arriba un client nou, d'emmagatzemar el client que li ha recomanat l'establiment (sempre i quan algú li hagi recomanat).



2.-Gestió de residus del Maresme.

El Consell Comarcal del Maresme vol gestionar de forma més eficient la recollida d'escombraries dels seu municipis (què tenen les competències per fer-ho).

Cal saber quins **abocadors** d'escombraries hi ha, on estan situats (adreça), de quin tipus són (vidre, voluminosos, resta) . A més volem saber, per cada abocador i segons el tipus el següent:

- Abocadors de vidre: si tenen un tractament especial pels vidres verds, pels vidres marrons i pels vidres blancs. També la capacitat màxima diària (en Kg.) de reciclatge de vidre.
- Abocadors de voluminosos: si disposen de servei de reciclatge de mobles i la capacitat d'acollida diària en volum (m3).
- Abocadors de la "resta": si disposen de recollida de substàncies perilloses i també la capacitat total en volum del tipus resta.

Cada **municipi** té assignat un abocador per cada tipus d'escombraries a on haurà de dur les deixalles. La recollida d'escombraries les fan **empreses** especialitzades, de les que volem saber l'adreça, tel, fax, correu electrònic, i el CIF. Cada municipi ha de contractar a una empresa diferent (o no) per cada tipus d'escombraries.

