La società PaduPizza è una catena di pizzerie d’asporto che opera nella città di Padova e provincia.

L’**Amministrazione** della società si occupa di gestire le transazioni con i **Fornitori** degli **Ingredienti** e della distribuzione di tali materie prime dal magazzino centrale dell’azienda(**Deposito**) a ciascun magazzino proprio delle pizzerie(**Retro-bottega**)

La gestione delle pizzerie singole è invece affidata a dei **Titolari** facenti parte dell’**Amministrazione**, i quali possono prendere in gestione più **Pizzerie** allo stesso tempo.

In ogni Pizzeria lavorano:

* **Titolare**
* **Pizzaioli**
* **Aiuto-Pizzaioli**
* **Cassieri**
* **Domicilari** – coloro che si occupano delle consegne a domicilio

I **Domiciliari** si dividono tra chi utilizza il **Furgone**(aziendale) e la **Macchina**(propria del Domiciliare), a chi utilizza la propria macchina vengono riconosciuti 0,30€ per kilometro percorso. Inoltre possono consegnare più **Ordini** nello stesso giro di macchina prima di ritornare alla Pizzeria a prendere gli Ordini successivi.

I **Clienti** di ogni Pizzeria hanno la possibilità di scegliere se passare di persona a prendere il proprio Ordine(Consegna può essere NULL) o farsela consegnare direttamente a casa fornendo il proprio indirizzo e numero di telefono. Vengono accettati pagamenti sia con contanti che con carta, nel secondo caso verranno salvati i dati della carta e dell’intestatario per tracciare il **Pagamento**.

L’Ordine è corredato con lo **Scontrino** fiscale emesso dalla pizzeria con descritte le pizze ordinate e il totale dell’ordine.

Il **Menù** è comune a tutte le Pizzerie, contiene il nome, gli Ingredienti e il prezzo di ciascuna pizza, per ciascuna modifica ad una pizza del Menù vengono aggiunti +0,50€ (?).

Ogni Pizzeria ha un **Calendario** con specificato il giorno di chiusura settimanale.

Il Retro-bottega di ogni pizzeria viene rifornito dal Deposito principale ogni mattina e deve bastare fino a fine serata.