

Nome e Cognome:

Matricola/Alias:

*(Scrivere solo nello spazio bianco. Se necessario, usare il retro del foglio. Non sono ammessi elaborati su fogli diversi.)*

**Esercizio**

Utilizzando il modello ER, progettare lo schema concettuale (giustificando le principali scelte progettuali effettuate) del database delle vendite di un negozio di indumenti. Per ogni indumento presente nel negozio andranno memorizzati il modello, il colore, la taglia, il tipo (maglia, pantaloni, ecc.) ed il prezzo. Il modello, il colore e la taglia identificano l'indumento insieme alla sua azienda produttrice. Per ogni azienda occorre memorizzare la partita IVA, la marca, il numero di sedi, l'indirizzo della sede legale, il numero di dipendenti ed il nome del fornitore di riferimento. Il negozio memorizza le vendite degli indumenti effettuate dai dipendenti. In particolare, per ogni dipendente occorre memorizzare il codice fiscale, il nome, il cognome, il tipo di contratto che lo lega al negozio ed il numero di vendite effettuate. Per ogni vendita occorre memorizzare la data e l'eventuale percentuale di sconto applicata. Nello specifico, qualche dipendente può essere anche responsabile di un reparto del negozio. Per essi occorre memorizzare il reparto di cui sono responsabili, il tipo di indumenti di cui sono responsabili (uomo, donna, bambino, intimo, ecc.). Inoltre, i responsabili di reparto possono richiedere rifornimenti alle aziende produttrici. Per ogni rifornimento andranno memorizzati la data della richiesta e la descrizione dell'ordine effettuato.



