

## ESERCITAZIONI LABORATORIO

### LINGUAGGIO XML

1. Crea un documento XML per descrivere i dati di uno studente, includendo elementi per il nome, il cognome, l'età, la classe e l'indirizzo email.
2. Crea un documento XML che rappresenti un corso con diversi moduli. Ogni modulo ha un titolo e una durata.
3. Estendi il documento dell'esercizio 2 aggiungendo un ID per ogni modulo come attributo e un campo opzionale "descrizione".
4. Crea un documento XML per una biblioteca contenente diversi libri. Ogni libro deve avere titolo, autore, genere e anno di pubblicazione.
5. Tradurre in linguaggio XML i seguenti dati, relativi al carrello della spesa nell'ordine online discusso precedentemente. "Il carrello è composto dai seguenti articoli: 2 confezioni di latte parzialmente scremato da 1 litro con data scadenza di almeno 4 giorni dalla data di consegna della spesa; 1 confezione di gelato Algida al gusto vaniglia da 250 grammi; una confezione di caffè Lavazza da 20 bustine; 2 pani da 500 grammi senza sale; 0.5 kg di pomodoro rosso; 1 cassa di acqua naturale da 6 bottiglie".