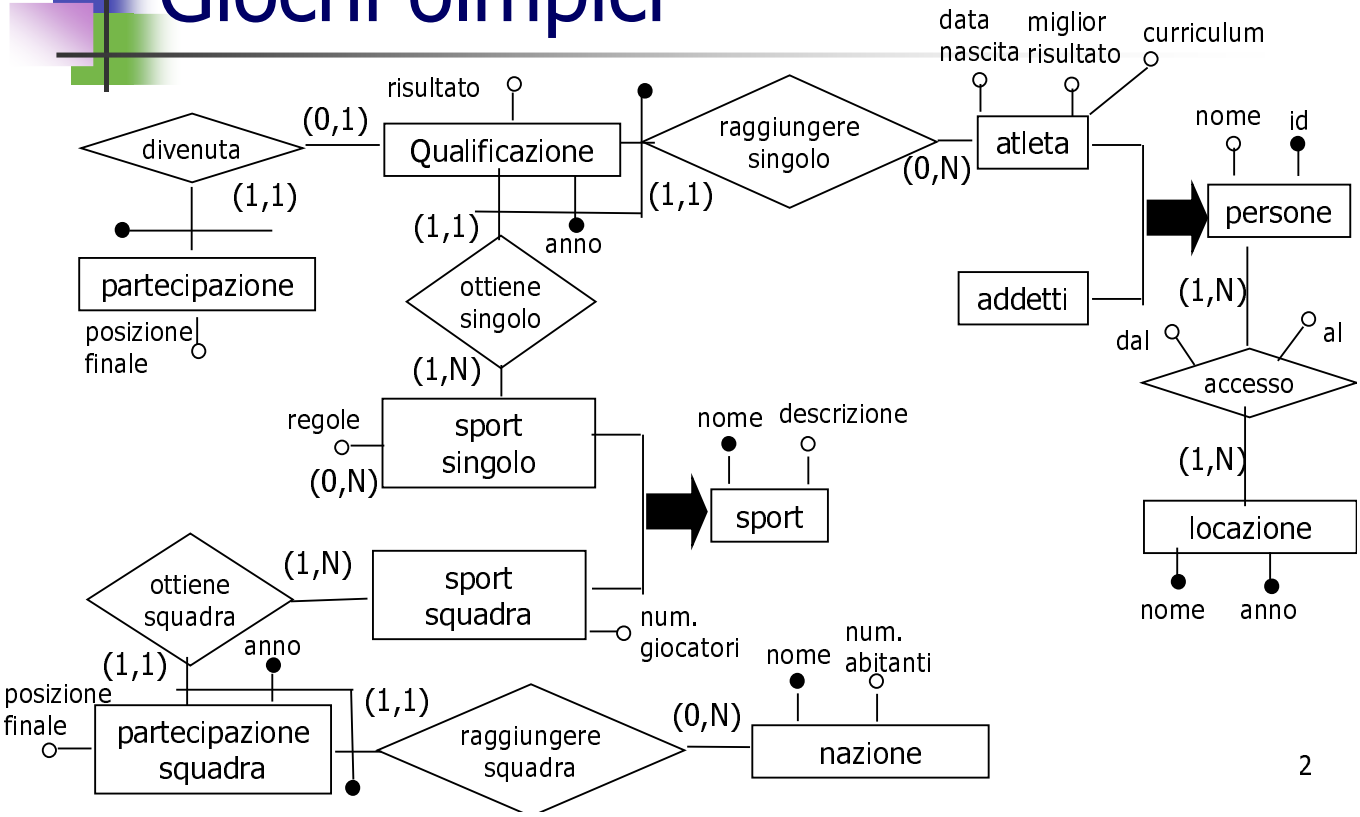
Giochi olmpici

- Ristrutturare lo schema ER della slide successiva tenendo presenti le seguenti indicazioni sulle operazioni frequenti e indicando i vincoli che possano emergere

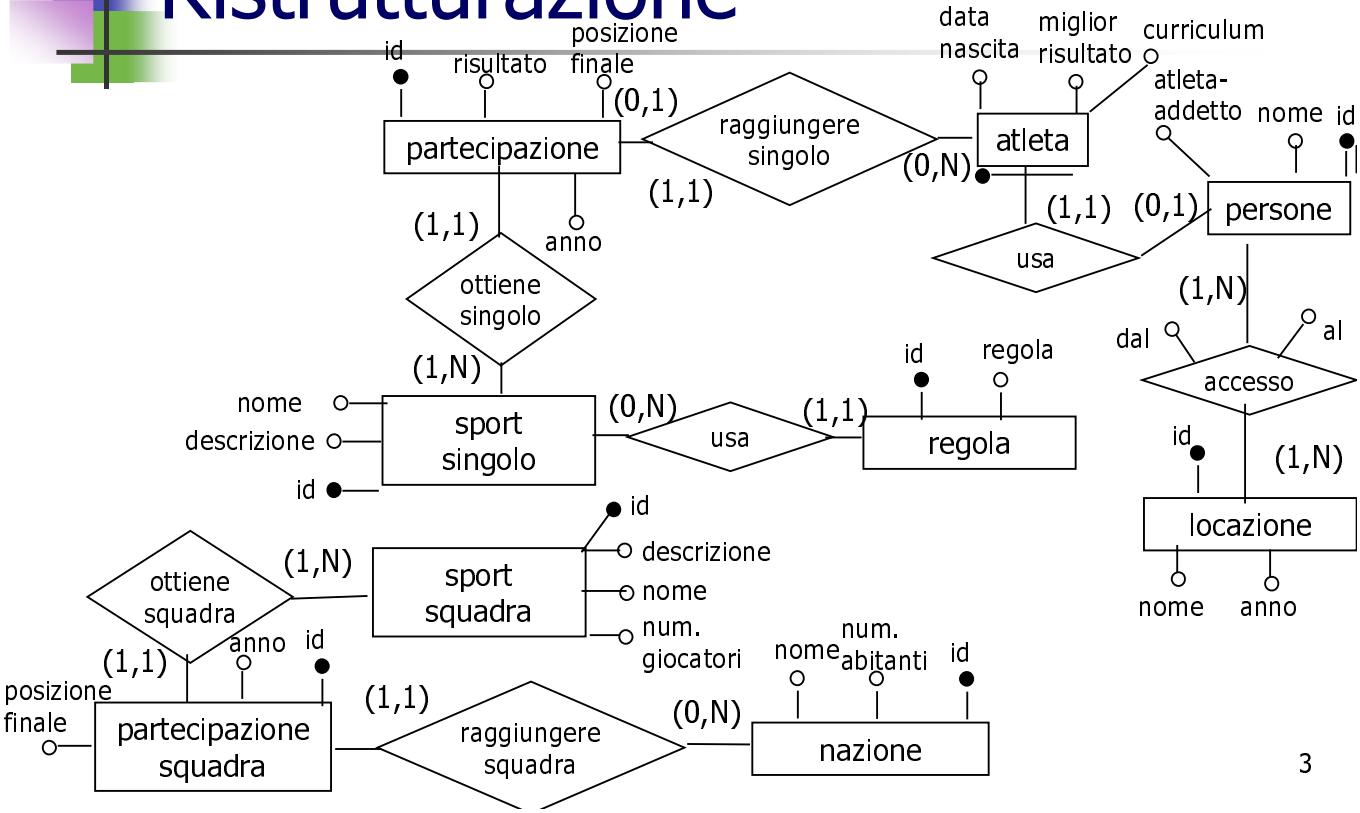
Osservazioni

1. Un'operazione frequente prevede che dato uno sport si cerchi il curriculum degli atleti che si sono qualificati un certo anno
2. quando si ricercano i dati relativi alle qualificazioni spesso si visualizzano anche i dati relativi alle partecipazioni
3. spesso si visualizzano tutte le informazioni sugli sport singoli o sugli sport a squadra, raramente si visualizzano i dati di entrambe i tipi di sport

Giochi olmpici



Ristrutturazione



Schema relazionale con vincoli in forma grafica

Elementi(codice,descrizione,quantita)

Ingredienti_alimentari(codice,calorie)

Elementi_delle_confezioni(codice,tipo_materiale,riciclabile)

Fornitori(codice,nome,CF,P_IVA)

Indirizzi(codice,indirizzo,codice_fornitore)

Forniture_passate(codice_fornitore,codice_ingrediente,quantità)

Forniture_correnti(codice_fornitore,codice_ingrediente,quantità)

Vincoli in forma grafica

Ingredienti_alimentari.codice->Elementi.codice
Elementi_delle_confezioni->Elementi.codice
Indirizzi.codice_fornitore->Fornitori.codice
Forniture_passate.codice_fornitore->Fornitori.codice
Forniture_passate.codice_ingrediente->Ingredienti_alimentari.codice
Forniture_correnti.codice_fornitore->Fornitori.codice
Forniture_correnti.codice_ingrediente->Ingredienti_alimentari.codice