|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ENTITA’ | RELAZIONI | HA | SONO |
| Magazzini | Articoli, Ordini\_F,  Bilanci | Nome  Capacità (500) | Soccer Evolution  Basketball Passion  Pallavolo Everywhere  Tennis Clash  Racing Spirit |
| Articoli | Magazzini, Offerte, | Nome\_articolo  Tipo\_articolo  Prezzo\_acquisto  Prezzo\_vendita  Quantità | palloni da calcio, magliette di famosi club calcistici, scarpe da calcio, guantoni da portiere e infine parastinchi;  palloni da basket, scarpe da basket, canotte NBA, canestri, fasce elastiche braccia/gambe;  palla da pallavolo, rete, kit (canotta e pantaloncini) personalizzabili, scarpe da ginnastica apposite, polsini;  racchette, palline, rete, sacca porta racchette, spara palline automatico;  attrezzature per chi corre in moto, auto e kart e nello specifico vende: caschi integrali, tute ignifughe auto, para costole, stivali motociclistici, guanti, tute motociclistiche; |
| Offerte | Articoli | Percentuale\_sconto  Data\_inizio  Data\_fine |  |
| Bilanci | Magazzini | Costi  Ricavi  Profitti  Reddito  Rincaro\_20 |  |
| Ordini\_F | Fornitori, Magazzini | Tipo\_articolo  Quantità  Costo\_acquisto  Negozio  Data\_ordine |  |
| Fornitori | Ordini\_F | Nome |  |
| Utenti | Articoli | Nome, Cognome, Email, Indirizzo, Password |  |
| Dipendenti | Magazzino, Articoli, Bilancio, Offerte, Ordini\_F | Nome, Cognome, Username, Password |  |

PC:

Tabella Attributi:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ATTRIBUTO | FORMATO | LUNGHEZZA | VALORI | OPZIONALITA |
| Magazzini | | | | |
| Nome | Stringa | 30 | Lettere | 1 |
| Capacità | Numerico | 500 | Numeri | 1 |
| Utenti | | | | |
| Cognome | Stringa | 15 | Lettere | 1 |
| Nome | Stringa | 30 | Lettere | 1 |
| Email | Stringa | 100 | Alfanumerici | 1 |
| Password | Stringa | 16 | Alfanumerici | 1 |
| Città | Stringa | 100 | Lettere | 1 |
| Via | Stringa | 100 | Lettere | 1 |
| Numero Civico | Numerico | 3 | Numeri | 1 |
| Provincia | Stringa | 2 | Lettere | 1 |
| Dipendenti | | | | |
| Nome | Stringa | 30 | Lettere | 1 |
| Cognome | Stringa | 15 | Lettere | 1 |
| Password | Stringa | 16 | Alfanumerici | 1 |
| Username | Stringa | 16 | Alfanumerici | 1 |
| Articoli | | | | |
| Nome\_articolo | Stringa | 45 | Alfanumerici | 1 |
| Tipo\_articolo | Stringa | 25 | Alfanumerici | 1 |
| Prezzo\_acquisto | Numerico | 4,2 | Numeri | 1 |
| Prezzo\_vendita | Numerico | 4,2 | Numeri | 1 |
| Quantità | Numerico | 3 | Numeri max 500 | 1 |
| Rincaro? |  |  |  |  |
| Offerte | | | | |
| ID\_offerta | Numerico |  | Numeri | 1 |
| Percentuale\_sconto | Numerico | 2 | Numeri | 1 |
| Data\_inizio | DATE | 8 | Alfanumerici | 1 |
| Data\_fine | DATE | 8 | Alfanumerici | 0 |
| Bilanci | | | | |
| Costi | Numerico |  | Numeri | 1 |
| Ricavi | Numerico |  | Numeri | 1 |
| Profitti | Numerico |  | Numeri | 1 |
| Reddito | Numerico |  | Numeri | 1 |
| Rincaro\_20 | Booleano | 1 | Bit | 1 |
| Fornitori | | | | |
| Nome | Stringa | 30 | Lettere | 1 |
| Ordini | | | | |
| Nome\_articolo | Stringa | 50 | Alfanumerici | 1 |
| Quantità | Numerico | 2 | Numerici | 1 |
| Negozio\_ordinante | Stringa | 30 | Lettere | 1 |
| Costo | Numerico | 5 | Numerici | 1 |
| Data\_ordine | DATE | 8 | Alfanumerici | 1 |
| Tipo\_articolo | Stringa | 50 | Alfanumerici |  |

P.L.

