

Analisi della realtà

Entità

- RESIDENTE (codice_fiscale, nome, cognome, indirizzo, email, telefono, metodo_pagamento)
- PISCINA (id_piscina, nome, indirizzo, telefono, responsabile)
- CORSO (id_corso, nome_attivita, costo, num_min, num_max, mese_inizio, anno_inizio, mese_fine, anno_fine, giorno_settimana, ora, id_piscina, id_istruttore)
- ISTRUTTORE (codice_fiscale, nome, cognome, telefono)
- ISCRIZIONE (id_iscrizione, codice_fiscale_residente, id_corso, data_iscrizione)
- CERTIFICATO_MEDICO (id_certificato, id_iscrizione, file_path, data_scadenza)

Relazioni

- Un residente può avere molte iscrizioni.
- Un corso può avere molte iscrizioni.
- Un istruttore può tenere molti corsi.
- Una piscina può offrire molti corsi.
- Ogni iscrizione ha un solo certificato medico associato.