

## Clienti

Chiave	Nome Campo	Tipo	Dimensione	Richiesto	Vincolo
PK	codiceFiscale	VARCHAR	16	SI	
	nome	VARCHAR	100	SI	
	cognome	VARCHAR	100	SI	
	data_di_nascita	DATE		SI	DATEDIFF( NOW() - data_di_nascita) > (18 * 365)
	sexso	ENUM	['m','f']	SI	
	immagine_documento_scannerizzato	VARCHAR	250	SI	LOCATE('.pdf', Clienti.immagine_documento_scannerizzato) != 0
	email	VARCHAR	150	SI	LOCATE("@", email) != 0
	numero_telefono	INTEGER	9	SI	
	luogoNascita	VARCHAR	100	SI	

## Piani

Chiave	Nome Campo	Tipo	Dimensione	Richiesto	Vincolo
PK	id	INTEGER	11	SI	
	costo_base_stanza_24h	FLOAT	10,3	SI	> 0
	giorno_pulizie	ENUM	['lunedì', 'martedì', 'mercoledì', 'giovedì', 'sabato', 'domenica']	SI	

## Stanze

Chiave	Nome Campo	Tipo	Dimensione	Richiesto	Vincolo
PK	codiceStanza	INTEGER	11	SI	

	capienza_massima	INTEGER	11	SI	> 0
FK ( Tabella Piani )	piano	INTEGER	11	SI	

#### Dipendenti

Chiave	Nome Campo	Tipo	Dimensione	Richiesto	Vincolo
PK	id	INTEGER	11	SI	
	stipendio	FLOAT	10,2	SI	> 0
	giorno_settimanale_festivo	ENUM	['lunedì' , 'martedì' , 'mercoledì' , 'giovedì' , 'sabato' , 'domenica']	SI	
	nome	VARCHAR	100	SI	
	cognome	VARCHAR	100	SI	
	email	VARCHAR	150	SI	LOCATE("@",email) != 0)
	data_inizio_turno	DATETIME		SI	
	data_fine_turno	DATETIME		SI	>data_inizio_turno

#### Prenotazioni

Chiave	Nome Campo	Tipo	Dimensione	Richiesto	Vincolo
PK	codicePrenotazione	INTEGER	11	SI	
FK( Tabella Clienti )	effettuataDa	INTEGER	11	SI	
FK ( Tabella Stanze )	codiceStanza	INTEGER	11	SI	
FK( Tabella Dipendenti )	prenotazionePrecedutaDa	INTEGER	11	SI	

	costo_totale_da_pagare	FLOAT	10,2	SI	> 0
	mezzo_di_pagamento	ENUM	['carta','contatti']	SI	
	luogoNascita	VARCHAR	100	SI	
	data_inizio_prenotazione	DATETIME		SI	
	data_fine_prenotazione	DATETIME		SI	> data_inizio_prenotazione