

Requisiti Funzionali e Non Funzionali

Requisiti Funzionali

1. Gestione degli utenti:

- Login e registrazione: Solo i dottori possono accedere con credenziali verificate.
- Gestione ruoli: Differenziazione tra ortopedico, oculista e dentista.

2. Prenotazione appuntamenti:

- Gestione prenotazioni: Inserimento, modifica e cancellazione degli appuntamenti.
- Visualizzazione calendario: Appuntamenti organizzati per data e specializzazione.
- Notifiche automatiche: Segnalazione conflitti o sovrapposizioni.

3. Gestione delle visite:

- Elenco pazienti giornalieri: Visualizzazione appuntamenti della giornata.
- Stampa impegnativa: Stampa diretta dell'impegnativa.

4. Gestione dei materiali:

- Monitoraggio disponibilità: Controllo dello stato dei materiali.
- Segnalazione carenze: Alert automatici per mancanza materiali.

Requisiti Non Funzionali

1. Prestazioni:

- Supporto per almeno 20 dottori simultanei.
- Operazioni di gestione appuntamenti entro 2 secondi.

2. Sicurezza:

- Accesso consentito solo tramite credenziali verificate.

- Criptazione dei dati di pazienti e appuntamenti.

3. Affidabilità:

- Disponibilità garantita al 99,9%.
- Backup giornalieri automatici.

4. Usabilità:

- Interfaccia semplice e intuitiva.
- Compatibilità con browser moderni e dispositivi mobili.