**REQUISITI FUNZIONALI**

**Monitoraggio Ambientale**

* Il sistema deve misurare in tempo reale la temperatura interna della serra.
* Il sistema deve rilevare il livello di umidità dell’aria.
* I valori devono essere aggiornati periodicamente e storicizzati.
* Il sistema deve visualizzare i dati su interfaccia grafica

**Controllo Capienza Serbatoio**

* Il sistema deve monitorare in tempo reale il livello
* Il sistema deve avvisare il gestore se la capienza del serbatoio scende sotto una soglia minima definita.

**Sistema di Irrigazione Automatizzato**

* Il gestore deve poter impostare orari specifici o fasce orarie di irrigazione.

**Visualizzazione e Reportistica**

* Il sistema deve fornire una dashboard con visualizzazione grafica di temperatura, umidità e livello del serbatoio.
* Il gestore deve poter consultare lo storico dei dati

**Visualizzazione e Reportistica**

* Il sistema deve fornire una dashboard con visualizzazione grafica di temperatura, umidità e livello del serbatoio.
* Il gestore deve poter consultare lo storico dei dati .