

REQUISITI FUNZIONALI

Gestione utente

- **RF1:** L'utente si deve poter registrare alla piattaforma tramite la propria mail aziendale.
- **RF2:** Il sistema deve accettare solo la tipologia di mail aziendale.
- **RF3:** Il sistema durante la registrazione deve permettere all'utente la scelta della tipologia di utente (panel leader oppure operatore).
- **RF4:** Il sistema deve richiedere un codice (reso disponibile dall'azienda), nel caso la tipologia fosse panel leader.
- **RF5:** L'utente deve poter accedere al sistema tramite login.
- **RF6:** Il sistema deve riconoscere la tipologia di utente (panel leader o operatore).
- **RF7:** Gli operatori devono poter accedere a funzionalità specifiche in base al ruolo assegnato (insaccatore o panelista).
- **RF8:** Il sistema deve permettere la modifica della password ad ogni utente.
- **RF9:** Il sistema deve permettere il recupero delle credenziali, attraverso email aziendale.
- **RF10:** Il sistema deve permettere il login entro 5 tentativi massimi, al termine dei quali indirizza l'utente al recupero password.

Gestione dei turni

-Per i panelisti:

- **RF11:** Il panel leader deve poter inserire il numero di campioni da analizzare e generare i turni di lavoro in maniera automatica o manuale.
- **RF12:** Il panel leader deve poter pubblicare i turni organizzati.
- **RF13:** Il software deve mandare una notifica agli operatori riguardo la pubblicazione del panel.
- **RF14:** Il software deve permettere ai panelisti di prenotarsi per i turni disponibili indicando una preferenza da un elenco pubblicato
- **RF15:** Il sistema deve inviare una notifica all'operatore per informarlo della scelta definitiva al turno di lavoro.
- **RF16:** Il software deve assegnare automaticamente i turni dando priorità agli operatori con percentuale di ore lavorative minore.
- **RF17:** Il sistema deve notificare ai panelisti la pubblicazione delle formazioni definitive.
- **RF18:** Il sistema deve permettere ai panelisti di cancellare una prenotazione entro un certo limite di tempo.
- **RF19:** Il software deve inviare una notifica in caso di cancellazione in modo da poter permettere ad altri panelisti di prenotarsi in quello slot.
- **RF20:** Il panel leader deve poter eliminare i panel o sondaggi precedentemente pubblicati.

-Per gli insaccatori:

- **RF14:** Il software deve avere una sezione separata per la prenotazione dei turni degli insaccatori
- **RF15:** Gli insaccatori devono potersi prenotare nelle fasce orarie libere.

- **RF16:** Gli insaccatori devono potersi cancellare da uno slot precedentemente occupato.
- **RF17:** In caso di cancellazione del turno, il software deve liberare automaticamente lo slot sul calendario.
- **RF18:** Il panel leader deve poter scegliere il limite di ore di lavoro settimanale a disposizione per gli insaccatori.
- **RF19:** Il panel leader deve poter stabilire anche la durata minima di lavoro per uno slot.
- **RF20:** Gli insaccatori non devono poter prenotarsi per ulteriori ore una volta raggiunto il limite settimanale.
- **RF21:** In caso di esaurimento materiale, il software deve bloccare le prenotazioni fino al ripristino delle scorte.
- **RF22:** Il sistema deve implementare una sezione per il caricamento delle ore di lavoro effettuate da parte degli insaccatori, e aggiornare in automatico.

Gestione del materiale

- **RF23:** Il sistema deve permettere il caricamento da parte degli insaccatori del numero di sacche realizzate, materiale utilizzato e le mansioni aggiuntive effettuate.
- **RF24:** Il panel leader deve poter monitorare il registro del materiale.
- **RF25:** Il sistema deve notificare il panel leader in caso di esaurimento delle risorse necessarie per l'insaccamento.

Gestione delle analisi campione

- **RF26:** Il panel leader deve poter registrare in un database i campioni ricevuti identificati da un codice univoco .
- **RF27:** Il software deve decrementare in automatico il numero di sacche presenti in magazzino in base al numero di campioni ricevuti.
- **RF26:** Il panel leader deve poter registrare i risultati dell'analisi.
- **RF27:** Il software deve aggiornare automaticamente la lista dei campioni analizzati e quelli ancora da analizzare.

Gestione delle ore di lavoro

- **RF28:** Il panel leader deve poter confermare le presenze dei panelisti alle sedute.
- **RF29:** Il sistema al termine delle sedute deve poter aggiornare in automatico le ore di lavoro dei panelisti presenti.
- **RF30:** Il sistema deve poter far visualizzare agli operatori le ore totali lavorate fino a quel momento.

Gestione dello stipendio

- **RF31:** Il sistema deve permettere agli operatori il caricamento del proprio iban per ricevere lo stipendio mensile.
- **RF32:** Il sistema deve poter convalidare il pagamento mensile degli operatori attraverso le ore di lavoro raggiunto.
- **RF33:** Il software deve implementare una compilazione ed un caricamento automatico del documento di riepilogo delle ore lavorate e del guadagno mensile in una data prestabilita.

- **RF34:** Il sistema deve permettere all'operatore di scaricare in formato pdf i documenti di riepilogo per ogni mese.