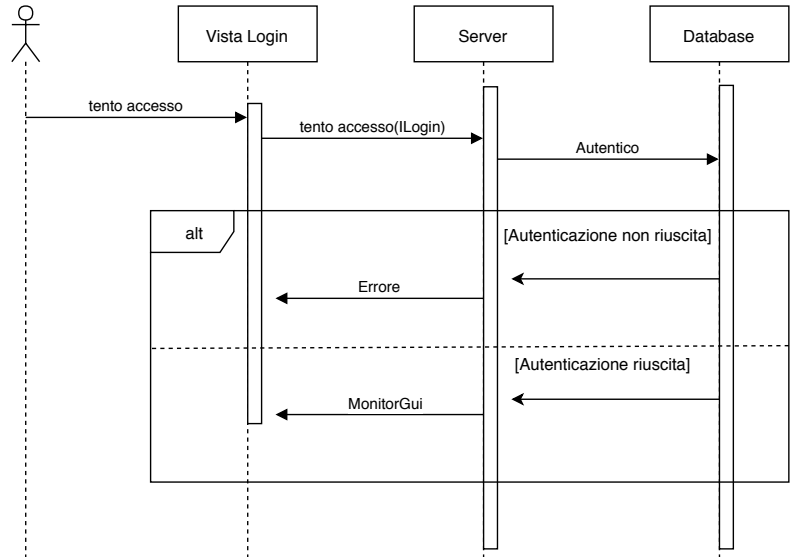
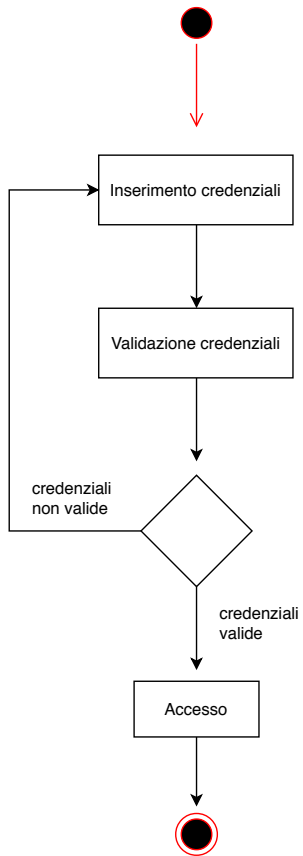


Elenco dei vari casi d'uso e I relativi diagrammi.

<i>Templato Use Case</i>	“Log-in” Use Case
Nome	Effettuare l'accesso
Descrizione	Procedura da effettuare per eseguire l'autenticazione di un utente e poter così accedere al monitoraggio dei pazienti
Attori	Infermiere e Medico
Pre-Condizioni	Il server deve essere attivo per potersi collegare alle macchine ed al database. La connessione deve essere attiva per la trasmissione dei pacchetti di rete con il server.
Sequenza	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente inserisce l'username 2. L'utente inserisce la password 3. preme il pulsante di “Log-in” 4. Vengono inviate le credenziali al server e si attende 5. Il server crea fa una domanda al database tramite query SQL 6. Se nel database c'è un istanza in utente che coincide con username e password l'autenticazione è garantita
Post-Condizioni	Il Frame di autenticazione scompare e viene mostrato il monitor con I pazienti
Sequenza alternativa	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'utente non si ricorda più la password 2. Preme il pulsante di “password dimenticata” 3. L'utente inserisce una mail valida(collegata al proprio account) 4. L'utente conferma tramite il pulsante 5. Il server riceve i dati inseriti e controlla la validità della mail 6. Se la mail è valida, viene inviata una mail con la nuova password all'utente.

Activity e Sequence diagram use case di login



<i>Templato Use Case</i>	“Aggiunta Ricovero” Use Case
Nome	Aggiunta Ricovero
Descrizione	Procedura da effettuare per aggiungere un nuovo ricovero
Attori	Infermiere
Pre-Condizioni	L’utente deve aver fatto l’autenticazione e deve essere un utente di tipo infermiere
Sequenza	<ol style="list-style-type: none"> 1. L’utente preme il pulsante verde sul monitor 2. L’utente deve inserire tutti I dati pertinenti all’aggiunta di un nuovo ricovero 3. Preme il pulsante di aggiunta nuovo ricovero 4. Il server riceve I dati pertinenti al nuovo paziente da ricoverare 5. Il server tramite una query al database in SQL aggiunge se non esiste già il nuovo ricovero
Post-Condizioni	Al monitor dei pazienti viene aggiunto un nuovo PatientMonitor che mostra Il paziente con I relativi dati e parametri vitali
Sequenza alternativa	

Activity e Sequence diagram use case di aggiunta ricovero

