ATTORE	OBIETTIVI		
TECNICO	-Effettuare il login come tecnico		
	-Prendere in carico richieste non assegnate		
	-Effettuare una proposta di acquisto		
	-Definire l'ordine di acquisto (marcando la		
	proposta come ordinata)		
	-Visualizzare la lista delle richieste non assegnate		
	e quelle di cui sono incaricati		
	-Visualizzare la lista delle proposte effettuate e il		
	dettaglio delle proposte		
	-Visualizzare la lista degli ordini effettuatie il		
	dettaglio degli ordini		
ODDINANTE	Effettuare il legia como ordinanto		
ORDINANTE	-Effettuare il login come ordinante		
	-Creare una richiesta di acquisto		
	-Approva o respinge la proposta di acquisto -Accettare o respingere l'ordine		
	-Recensire un tecnico		
	-Visualizzare le richieste in corso e già chiuse		
	-Visualizzare la lista delle proposte ricevute e il		
	dettaglio delle proposte		
	-Visualizzare la lista degli ordini ricevuti e il		
	dettaglio degli ordini		
AMMINISTRATORE	-Effettuare il login come amministratore		
	-Registrare utenti		

# Casi d'uso:

# 1)Creare una richiesta di acquisto9

Precondizioni: L'utente deve effettuare il login come ordinante.

- 1a. L'ordinante seleziona la voce "Effettua richiesta" nella pagina delle richieste
- 1b. Il sistema risponde con una nuova pagina inerente alla creazione della richiesta
- 2a. L'ordinante seleziona una categoria
- 2b. Il sistema risponde con un form riferito alla categoria selezionata
- 3a. L'ordinante compila il form con le caratteristiche del prodotto desiderate
- 3b. Il sistema risponde con un messaggio di avvenuta creazione della richiesta

Postcondizioni: La richiesta appare tra la lista delle richieste dell'ordinante e viene notificata al personale tecnico per e-mail.

# 2)Prendere in carico richieste non assegnate

Precondizioni: L'utente deve effettuare il login come tecnico.

- 1a. Il tecnico seleziona la nuova richiesta nella pagina delle richieste (le richieste non assegnate sono visualizzabili in una lista)
- 1b. Il sistema mostra i dettagli relativi a quella richiesta
- 2a. Il tecnico seleziona la voce "Prendi in carico richiesta"
- 2b. Il sistema risponde con un messaggio "richiesta presa in carico"

Postcondizioni: La richiesta appare nella lista delle richieste prese in carico e il tecnico può effettuare una proposta di acquisto. L'ordinante riceve una notifica per e-mail.

#### 3)Effettuare una proposta di acquisto

Precondizioni: L'utente deve effettuare il login come tecnico e deve avere preso in carico la richiesta.

- 1a. Il tecnico seleziona la richiesta tra la lista delle richieste prese in carico
- 1b. Il sistema risponde con una pagina relativa ai dettagli della richiesta selezionata
- 2a. Il tecnico seleziona la voce aggiungi proposta d'acquisto
- 2b. Il sistema mostra una pagina per la creazione della proposta
- 3a. Il tecnico compila i campi (nome produttore, nome prodotto, codice prodotto, prezzo, URL di approfondimento e un campo note) e clicca "Invia proposta"
- 3b. Il sistema risponde con un messaggio "Proposta inviata"

#### Postcondizioni:

- -Il tecnico può visualizzare i dettagli e lo stato della proposta nella lista delle proposte effettuate.
- -L'ordinante riceve una notifica della proposta.

### 4)Approvare o respingere la proposta di acquisto

Precondizioni: L'ordinante ha effettuato una richiesta e un tecnico ha effettuato una proposta di acquisto.

- 1a. L'ordinante seleziona la proposta dalla lista delle proposte ricevute
- 1b. Il sistema mostra i dettagli della proposta di acquisto

- 2a. L'ordinante visualizza la proposta e clicca 'approva' o 'respingi'
- 2b. Il sistema risponde con un messaggio 'richiesta approvata' o apre un form per l'inserimento delle motivazioni per cui l'ordinante ha respinto la proposta

Se la proposta viene respinta {

- 3a. L'ordinante descrive le motivazioni per cui il prodotto non è valido e conferma il rifiuto
- 3b. Il sistema mostra un messaggio di conferma del rifiuto}

#### Postcondizioni:

- -Se l'ordinante rifiuta la proposta, il tecnico riceve una notifica. Il tecnico potrà visualizzare nel dettaglio della proposta la motivazione del rifiuto. Potrà poi effettuare una nuova proposta di acquisto.
- -Se l'ordinante approva la proposta, il tecnico riceve una notifica e può procedere con l'ordine di acquisto.

### 5)Definire l'ordine di acquisto

Precondizioni: il tecnico deve effettuare il login. La proposta deve essere nello stato "accettata".

- 1a. Il tecnico ha ordinato il prodotto e marca la richiesta del prodotto come "ordinato"
- 1b. Il sistema risponde con una conferma, marcando il prodotto come ordinato.

Postcondizioni: L'ordinante riceve una notifica dell'ordine del prodotto.

### 6)Chiudere la richiesta (accettare o respingere l'ordine)

Precondizioni: l'ordinante deve effettuare il login. Il tecnico ha ordinato il prodotto e questo è arrivato all'ordinante (la richiesta è quindi nello stato 'ordinato').

- 1a. L'utente seleziona l'ordine relativo al prodotto ricevuto
- 1b. Il sistema apre il dettaglio ordine con i bottoni 'accetta' e 'respingi' ordine
- 2a. L'ordinante clicca su 'accetta' o 'respingi'

Se l'utente clicca su 'respingi' {

- 2b. Il sistema apre un form per descrivere le motivazioni del rifiuto
- 3a. L'utente compila il form e clicca conferma}

3b. Il sistema risponde con una pagina di conferma dell'operazione

Postcondizioni:

La richiesta viene posta nella sezione 'richieste concluse'.

### 7) Recensire un tecnico

Precondizioni: L'ordinante deve aver chiuso una richiesta (la richiesta è quindi nello stato 'conclusa').

- 1a. L'ordinante seleziona la richiesta tra le richieste concluse
- 1b. Il sistema mostra i dettagli relativi alla richiesta e l'opzione 'effettua recensione tecnico'
- 2a. L'ordinante clicca su "Recensisci tecnico"
- 2b. Il sistema mostra un form con lo star rating
- 3a. L'ordinante compila lo star rating e clicca 'conferma'
- 3b. Il sistema mostra un messaggio di avvenuta recensione

Postcondizioni: Lo star rating medio del tecnico si aggiorna.

# 8)Registrare utenti

Precondizione: L'amministratore deve effettuare il login.

- 1a. L'amministratore seleziona la voce aggiungi utente
- 1b. Il sistema risponde con un form per registrare l'utente
- 2a. L'amministratore compila i dati e conferma l'inserimento
- 2b. Il sistema registra l'utente

Postcondizioni: L'utente può effettuare il login.

#### 8)Eliminare utenti

Precondizione: L'amministratore deve effettuare il login.

- 1a. L'amministratore visualizza nella lista degli utenti l'utente da eliminare e clicca su "elimina"
- 1b. Il sistema elimina l'utente

Postcondizioni: L'utente non può più loggare nel sito e tutti i riferimenti ad esso vengono eliminati.