

Use case Name	<i>registraUtente</i>
Id	U21
Description	<i>Questa funzione permette ad un utente di registrarsi come Cliente oppure come Produttore.</i>
Primary actors	<i>Utente non autenticato</i>
Secondary actors	<i>nessuno</i>
Preconditions	<i>nessuno</i>
Main flow	<p>1. Un utente in qualunque momento può decidere di registrarsi nell'applicazione.</p> <p>2. Il sistema deve chiedere all'utente se si vuole registrare come Cliente o come Produttore</p> <p>3. SE sceglie Cliente</p> <p>3.1 Il sistema mostra una schermata dove l'utente può inserire Nome, Cognome, mail e password oppure "Registrati con Google"</p> <p>3.2 INCLUDI verificaEsistenzaUtente</p> <p>3.3 SE esito positivo</p> <p>Viene mostrato l'avviso: "Utente già registrato, si proceda con l'autenticazione"</p> <p>3.4 ALTRIMENTI</p> <p>Il nuovo Cliente viene inserito nel sistema</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il sistema mostra una schermata dove l'utente può inserire NomeAzienda, Logo, Partita Iva, Sede, email</p> <p>4.2 INCLUDI verificaEsistenzaUtente</p> <p>4.3 SE esito positivo</p> <p>Viene mostrato l'avviso: "Utente già registrato, si proceda con l'autenticazione"</p> <p>4.4 ALTRIMENTI</p> <p>4.4.1 L'amministratore di sistema viene notificato che una nuova azienda vuole registrarsi</p> <p>4.4.2 SE L'amministratore approva l'azienda</p> <p>4.4.2.1 Il nuovo Produttore viene inserito nel sistema e può iniziare ad operare</p> <p>4.4.3 ALTRIMENTI</p> <p>4.4.3.1 Il produttore viene notificato della motivazione della non approvazione</p>
Postconditions	<i>L'utente non autenticato diventa cliente autenticato o produttore autenticato</i>
Alternative flows	<i>Email non valida</i> <i>Partita Iva non valida</i>

Use case Name	<i>verificaEsistenzaUtente</i>
Id	U211
Description	<i>Questa funzione permette al sistema di verificare se un utente che tenta di registrarsi è già presente nel sistema</i>
Primary actors	<i>Utente non autenticato</i>
Secondary actors	<i>nessuno</i>
Preconditions	<i>nessuno</i>
Main flow	<p>1. SE la mail dell'Cliente viene trovata nel sistema</p> <p>1.1 Viene ritornato un esito positivo</p> <p>2. ALTRIMENTI</p> <p>2.1 SE la Partita Iva del Produttore viene trovata nel sistema</p> <p>2.1.1 Viene ritornato un esito positivo</p> <p>2.2 ALTRIMENTI</p> <p>2.2.1 Viene ritornato un esito negativo</p>
Postconditions	<i>L'esito della verifica viene ritornato al chiamante</i>
Alternative flows	<i>nessuno</i>

Use case Name	<i>esequiOrdine</i>
Id	U44
Description	<i>Questa funzione permette ad un utente di eseguire un ordine decidendo se: pagare in loco e ritiro in loco, pagare in-app e ritiro in loco o pagare in-app e ricevere il prodotto a casa</i>
Primary actors	<i>Cliente autenticato</i> <i>Servizio di pagamento</i> <i>Produttore</i>
Secondary actors	<i>nessuno</i>
Preconditions	<i>Il cliente ha aggiunto almeno un prodotto nel suo carrello</i>
Main flow	<p>1. Il cliente preme il bottone "acquista"</p> <p>2. SE Il cliente decide il ritiro e pagamento in loco</p> <p>2.1 Il produttore riceverà un report che contiene il numero dell'ordine, quantità e prodotti da preparare per la vendita</p> <p>2.2 Il cliente riceverà tramite mail il riepilogo dell'ordine contenente il numero dell'ordine, la quantità, i prodotti e il totale da pagare al momento del ritiro</p> <p>3. ALTRIMENTI SE il cliente decide il ritiro e il pagamento in-app</p> <p>3.1 Il cliente verrà indirizzato verso la pagina per il pagamento</p> <p>3.2 Una volta effettuato il pagamento il produttore riceverà un report che contiene il numero dell'ordine, quantità e prodotti da preparare per il ritiro</p> <p>3.2 Il cliente riceverà tramite mail il riepilogo dell'ordine contenente il numero dell'ordine, la quantità, i prodotti e il totale pagato</p> <p>4. ALTRIMENTI</p> <p>4.1 Il cliente dovrà inserire le informazioni utili per la consegna come indirizzo, numero civico, data e ora di consegna</p> <p>4.2 Verrà chiesto all'utente se vuole salvarsi le informazioni per le prossime volte</p> <p>4.3 Il cliente verrà indirizzato verso la pagina per il pagamento</p> <p>4.4 Una volta effettuato il pagamento il produttore riceverà un report che contiene il numero dell'ordine, quantità e prodotti da preparare per la consegna a domicilio</p> <p>4.5 Il cliente riceverà tramite mail il riepilogo dell'ordine contenente il numero dell'ordine, la quantità, i prodotti, il totale pagato e la data di consegna.</p>
Postconditions	<i>Verrà ricordato all'utente di andarte a ritirare i prodotti 1 giorno prima</i>
Alternative flows	<i>nessuno</i>