

DESCRIZIONE CASO D'USO: EFFETTUA UN ORDINE D'ACQUISTO

- Nome: effettua un ordine d'acquisto
- Scopo: scelta prodotti da acquistare e pagamento
- Attori: utente registrato, sistema
- Attore principale: utente registrato
- Use case d'extend: effettua pagamento
- Scenario principale: ordine di acquisto andato a buon fine
 - Precondizione: l'utente deve essere registrato
 - Flusso di eventi:
 1. L'utente sceglie i prodotti da acquistare
 2. L'utente procede al pagamento
 3. Il sistema chiede all'utente la modalità di pagamento desiderata
 4. L'utente effettua una scelta e fornisce i dati per il pagamento
 5. Il sistema comunica che il pagamento ha avuto successo e inoltra l'ordine all'apposito reparto
 - Postcondizione: se l'utente conferma l'ordine, questo viene inoltrato dal sistema all'apposito reparto, altrimenti viene annullato il tutto
- Scenario alternativo: credito insufficiente
 - Eccezione: al punto 5. del basic flow il sistema avvisa l'utente che il credito sulla carta non è sufficiente e restituisce un messaggio di errore
- Scenario alternativo: carrello vuoto
 - Eccezione: al punto 2. del basic flow, il sistema si accorge che l'utente non ha scelto alcun prodotto e glielo segnala con un messaggio, invitandolo a selezionare prodotti
- Requisiti speciali: dall'inoltro da parte del sistema, il reparto ordini deve evadere l'ordine entro 3 giorni, pena l'annullamento dell'ordine stesso
- Extension points: effettua pagamento
- Frequenza stimata di utilizzo: un utente al minuto
- Criticità: possibile sovraccarico durante il black friday