Conclusioni

Il lavoro esposto all'interno di questa tesi ha portato al completamento e alla pubblicazione della applicazione mobile per piattaforma Android che si inserisce all'interno della creazione dell'ecosistema MyGelato, progetto dell'azienda Carpigiani leader nel settore della vendita di macchine per gelato.

Un progetto di questo tipo descrive appieno la situazione tipo in cui si sono trovate o si verranno a trovare tutte le aziende leader nei propri settori che saranno costrette a diversificare il proprio prodotto integrando un sistema di marketing e di vendita che sfrutti le nuove tecnologie disponibili sul mercato. Il pubblico consumer diventa ogni giorno più esigente per quanto riguarda i servizi resi disponibili dalle aziende parallelamente ai loro core business, specialmente se si tratta come in questo caso di un mercato in cui non vi è ancora un'ingerenza tecnologica così profonda.

È stato quindi essenziale valutare e studiare ogni dettaglio sin dalla prima fase di progettazione così da poter fornire agli utenti un prodotto finale efficiente, curato nel design e al passo con gli ultimi sviluppi in termini di programmazione mobile. Per poter ottenere un risultato ottimo in questo senso si sono studiate tutte le molteplici possibilità disponibili in ambito open source sia per quanto riguarda i pattern strutturali sia per le librerie utilizzate.

Tutte le specifiche progettuali richieste sia in ambito di marketing digitale sia in termini di funzionalità e-commerce sono state pienamente soddisfatte rendendo già disponibile per l'utente finale un prodotto performante e in perfetta sinergia con le altre componenti della piattaforma. Sarà ora di fondamentale importanza considerare una buona campagna di marketing affiancata alla corretta comunicazione con i gelatieri in modo da garantire al progetto una diffusione capillare nel territorio e aprire la strada per un'espansione di livello mondiale.

L'elaborato, per come è stato sviluppato con architettura modulare, permette l'implementazione di nuove funzionalità con il minimo sforzo, senza dover riprogettare l'attuale struttura dell'applicazione e si pone ad esempio per progetti simili che abbiano specifiche progettuali simili anche solo parzialmente potendo estrapolare da ogni flusso logico le scelte implementative fatte.