

# Progetto di Tecnologie Web

## Colli Euganei

Costantino Marco  
Magarotto Francesco  
Piva Giulio  
Zilio Davide

9 novembre 2018

## **Sommario**

Colli Digitali è un sito web informativo inherente i Colli Euganei in provincia di Padova, che si propone di dare informazioni di carattere storico relativamente alla formazione dei colli, paesi nella vicinanza e cosa visitare, come ad esempio il Castello del Catajo, dimora storica della famiglia Obizzi nel 1500. Inoltre, Colli Digitali permette agli utenti di effettuare prenotazioni per visitare il castello o fare un giro in bicicletta attraverso l'Anello dei Colli Euganei; tutte le attività sono comprensive di istruttore.

## **0.1 Analisi dei requisiti**

### **0.1.1 Back end**

L'applicazione web da sviluppare consiste in un sito informativo con l'aggiunta di possibilità di prenotare visite/eventi presso il Castello del Catajo e/o gite in bicicletta tramite l'identificazione dell'utente. Oltre a ciò, è importante permettere ai responsabili degli eventi di creare nuove visite/gite. È di fondamentale importanza l'implementazione di un sistema di *newsletter*, che avvisi l'utente di nuovi eventi dopo la loro creazione da parte dei responsabili e la possibilità per gli utenti di commentarli solo dopo l'avvenuta partecipazione.

### **0.1.2 Front end**

A lato front end è importante l'accessibilità e l'interazione con l'utente tramite un'interfaccia responsive che richiami i colori della natura, pertanto dev'essere predominante il colore verde senza essere troppo invasivo non permettendo la fruibilità dei contenuti.