

## Documento di visione

### Sommario

Documento di visione .....	1
1 Cronologia revisioni .....	2
2 Introduzione.....	2
3 Posizionamento.....	2
3.1 Opportunità di business .....	2
3.2 Formulazione del problema.....	2
3.3 Formulazione della posizione del prodotto .....	2
4. Descrizione delle parti interessate .....	2
4.1 Obiettivi a livello dell'utente .....	2
5. Riepilogo delle caratteristiche del sistema .....	2

## 1 Cronologia revisioni

Versione	Data	Descrizione	Autore
Bozza ideazione	10/12/2024	Prima bozza. Da raffinare soprattutto durante la fase di elaborazione	Alessia Provvidenza Tomarchio Roberta Valledunga Giovanni Maria Contarino

## 2 Introduzione

Prevediamo la realizzazione di un'applicazione, denominata Exam Management System (EMS), per la gestione degli appelli d'esame di un corso di laurea. L'obiettivo dell'applicazione è di migliorare la comunicazione tra studenti e docenti, facilitando le attività di creazione dei nuovi esami, la prenotazione degli appelli e la gestione degli esiti.

## 3 Posizionamento

### 3.1 Opportunità di business

Il software EMS è stato pensato con l'obiettivo di sostituire i tradizionali metodi di gestione della carriera degli studenti, attraverso il quale è possibile effettuare tutte le procedure "burocratiche" in modo semplice ed automatizzato, attraverso un'interfaccia user-friendly.

### 3.2 Formulazione del problema

Gli amministratori potrebbero commettere errori nella gestione delle operazioni, con ripercussioni dirette su docenti e studenti. Questi ultimi potrebbero incontrare difficoltà generali nelle procedure di prenotazione o nella consultazione degli esiti, mentre i docenti necessitano di soluzioni che semplifichino sia la consultazione degli studenti iscritti agli appelli sia l'inserimento dei voti.

### 3.3 Formulazione della posizione del prodotto

Il sistema EMS è orientato a tutti quei corsi di laurea ed atenei che necessitino di un software pratico e moderno per la gestione degli appelli d'esame.

## 4. Descrizione delle parti interessate

### 4.1 Obiettivi a livello dell'utente

Il sistema dovrà soddisfare i seguenti obiettivi a livello utente:

- Amministratore del sistema: creazione e gestione dei profili studenti, docenti e degli appelli.
- Docenti: modifica del proprio profilo utente, visione degli studenti prenotati a ciascun appello, visualizzazione di feedback da parte di quest'ultimi e inserimento dell'esito.
- Studenti: gestione di tutte le informazioni relative ad un esame come prenotazione, annullamento, rifiuto esito; consultazione della propria carriera universitaria, invio di feedback su un dato appello d'esame e modifica del proprio profilo.

## 5. Riepilogo delle caratteristiche del sistema

Il software proporrà le seguenti funzioni:

- Creazione e gestione dei profili studenti e docenti.
- Creazione, inserimento e gestione degli appelli d'esame.
- Visualizzazione e prenotazione degli appelli, con eventuali priorità.
- Visualizzazione elenco degli studenti prenotati agli esami.
- Gestione degli esiti di ciascun esame.
- Visualizzazione della propria carriera universitaria.
- Sistema di feedback per ogni appello d'esame.
- Modifica dei profili utenti ed eventuali cancellazioni dei profili studenti a seguito di domanda di rinuncia agli studi.

