

# Montani Website

5 INB

## Project Charter

Project Manager: **Boussoufa Yacine**  
Data: **07/02/2022**  
Version: **0.2**

Cronologia delle revisioni			
ID	Cambiamenti	Data di creazione	Autore
1	Creazione	07/02/2022	Capretti Mattia
2	Correzioni e Sviluppo	08/02/2022	Camilletti Samuele

## Indice

<b>1</b>	<b>Background</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Obiettivo del progetto</b>	<b>3</b>
2.1	Progettazione preliminare . . . . .	3
<b>3</b>	<b>Ambito del progetto (SCOPE)</b>	<b>4</b>
3.1	In ambito . . . . .	4
3.2	Fuori ambito . . . . .	4
3.3	Programmazione della tempistica preliminare . . . . .	5
<b>4</b>	<b>Criteri di successo</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>Assunzioni e vincoli iniziali</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>Team e comunicazione</b>	<b>6</b>
6.1	Definizione degli stakeholders . . . . .	6
6.2	Parti interessate, Ruoli e responsabilità . . . . .	6
6.3	Piano di comunicazione iniziale . . . . .	7
<b>7</b>	<b>Analisi dei rischi</b>	<b>7</b>
<b>8</b>	<b>Autorità del progetto</b>	<b>7</b>
8.1	Allegati . . . . .	7
8.2	Firme . . . . .	7

# 1 Background

L'Istituto Tecnico Tecnologico Statale "G. e M. MONTANI" di Fermo ha commissionato una modernizzazione grafica e funzionale del sito web dell'Istituto, il quale non rispetta i requisiti grafici e funzionali definiti dal modello standard di siti web scolastici realizzato dal Team per la Trasformazione Digitale su richiesta del Ministero dell'Istruzione.

## 2 Obiettivo del progetto

L'obiettivo del presente progetto è di realizzare un sito web per l'Istituto Tecnico Tecnologico Montani di Fermo, al fine di risolvere i problemi di accessibilità e trasparenza, riscontrati dalle famiglie degli studenti, dai professori e dal personale dell'Istituto. Le problematiche riscontrate sono maggiormente dovute ad una interfaccia grafica poco intuitiva e non più in regola con le direttive del Ministero. Il restyling deve prevedere:

- **Home Page:** miglioramento della home-page intento a rendere più intuitivo l'approccio al sito.
- **Pagine degli indirizzi:** miglioramento delle pagine contenenti le informazioni riguardanti gli indirizzi e le articolazioni scolastiche.
- **Pagine non funzionanti:** risoluzione dei problemi legati ai link non funzionanti o che indirizzano a pagine non esistenti.
- **Login e informazioni targhettizzate:** Consentire solo agli utenti loggati di visualizzare informazioni legate alle ore dei professori.
- **Aggiunta di funzionalità aggiuntive:** Il restyling prevede anche l'aggiunta di numerose funzionalità descritte nell'allegato A.

### 2.1 Progettazione preliminare

Il sito Web verrà realizzato attraverso l'utilizzo del CSM Wordpress. Precedentemente alla realizzazione di questo progetto, l'Istituto Tecnico Tecnologico statale "G. e M. MONTANI" è già in possesso un sito web e di conseguenza non sarà sviluppato ex-novo. Per la specifica dei requisiti e relativi casi d'uso consultare **allegato "A"**.

### 3 Ambito del progetto (SCOPE)

Definizione dei deliverable:

- **Project management:** Analisi del sito web in relazioni ai requisiti utente e di sistema.
- **Documentazione:** redazione documento SRS e project charter.
- **Realizzazione:** prototipo grafico del sito.
- **Test:** confronto con il cliente.

Definizione delle milestone:

- **Accordo con il cliente** per l'interfaccia grafica.
- **Realizzazione interfaccia grafica definitiva.**
- **Caricamento dei materiali** relativo alle pagine e modellazione database.
- **Consegna della versione finale del sito.**

#### 3.1 In ambito

Nel progetto è incluso:

- **Home Page:** miglioramento della home page intento a rendere più intuitivo l'approccio al sito.
- **Pagine degli indirizzi:** miglioramento delle pagine contenenti le informazioni riguardanti gli indirizzi.
- **Login System:** Consentire solo agli utenti loggati di visualizzare informazioni legate alle ore dei professori.
- **back-end:** Sviluppo del database contenente progettualità, modulistica, orari e libri di testo.

#### 3.2 Fuori ambito

Nel progetto non è incluso:

- **Realizzazione ex-novo dell'offerta formativa:** i contenuti del sito sono considerati validi.

### 3.3 Programmazione della tempistica preliminare

Descrizione del prodotto da consegnare	Data obiettivo
Redazione documentazione project charter	09/02/2022
Realizzazione prototipo interfaccia grafica	09/02/2022
Confronto con il committente	09/02/2022
Debug e consegna	28/02/2022

## 4 Criteri di successo

Il sito web soddisfare i criteri stabiliti nell'allegato relativo alla specifica dei requisiti:

- Funzionali: esegue coerentemente i requisiti funzionali del progetto.
- Non funzionali: rispetta i requisiti non funzionali del progetto.
- Esterni: è conforme con le norme sulla privacy attualmente in vigore.
- Organizzativi: è conforme alle caratteristiche organizzative dell'Istituto.

## 5 Assunzioni e vincoli iniziali

ID	Tipo	Descrizione
0	Temporale	Scadenza 28/02/2022
1	Economico	Inesistenza di budget
2	Ambientale	Ambiente di sviluppo - CSM Wordpress-Joomla
3	Legislativo	Politiche relative all'uso delle informazioni degli utenti

## 6 Team e comunicazione

### 6.1 Definizione degli stakeholders

- Promotore: Istituto Tecnico Tecnologico Statale “G. e M. MONTANI” di Fermo
- Cliente: Istituto Tecnico Tecnologico Statale “G. e M. MONTANI” di Fermo
- Beneficiario: Istituto Tecnico Tecnologico Statale “G. e M. MONTANI” di Fermo
- Team di progetto:
  - Project Manager: Boussoufa Yacine
  - Analyst: Capretti Mattia
  - Programmer: Enrique Nucci
  - Debugger: Camilletti Samuele
- Soggetti esterni all’organizzazione legati alle risorse: Daniele Trasatti
- Soggetti condizionanti: famiglie degli studenti, studenti, professori dell’istituto, personale ATA

### 6.2 Parti interessate, Ruoli e responsabilità

Parte interessata	Ruolo	Responsabilità
Boussoufa Yacinea	Project Manager	Alta
Capretti Mattia	Analyst	Alta
Enrique Nucci	Programmer	Alta
Camilletti Samuele	Debugger	Alta
Istituto Tecnico Tecnologico Statale “G. e M. MONTANI” di Fermo	Committente	Media
Studente	Utente del sito	Bassa.
Genitore	Utente del sito	Bassa
Amministratori	Amministratore del sito	Bassa.
Docente	Utente del sito	Bassa.

### 6.3 Piano di comunicazione iniziale

Comunicazione	Descrizione	Frequenza	Formato	Destinatari
Aggiornamento stato con il cliente	Confronto dei progressi con i requisiti utente	Ogni 2 giorni	Smart-working	Daniele Trassatti

## 7 Analisi dei rischi

Per l'analisi e valutazione dei rischi consultare **allegato "B"**.

ID	Tipo	Descrizione	Livello
0	Temporale	Tempo necessario per la realizzazione dell'interfaccia grafica insufficiente	Basso
1	Requisiti	Mancata comprensione della richiesta iniziale	Basso
2	Team	Mancata comprensione nel team	Medio

## 8 Autorità del progetto

Sponsor: Istituto Tecnico Tecnologico Statale "G. e M. MONTANI" di Fermo

Project Manager: Boussoufa Yacine

Committente: Istituto Tecnico Tecnologico Statale "G. e M. MONTANI" di Fermo

### 8.1 Allegati

- Allegato A: SRS.
- Allegato B: Analisi e valutazione dei rischi.
- Allegato C: WBS.
- Allegato D: Gantt.

### 8.2 Firme

Project Manager: Boussoufa Yacine

Committente: Istituto Tecnico Tecnologico Statale "G. e M. MONTANI" di Fermo