# INFORMAZIONI GENERALI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Allievo** | Nome:Robin | Cognome:Sartore |
|  |  robin.sartore@samtrevano.ch | 079 541 09 11 |
| **Luogo di lavoro** | Scuola Arti e Mestieri / CPT Trevano-Canobbio | |
| **Orientamento** | * 88601 Sviluppo di applicazioni   ☒ 88602 Informatica aziendale   * 88603 Tecnica dei sistemi | |
| **Docente** | Nome: Michel | Cognome: Palucci |
|  michel.palucci@edu.ti.ch |  |
| **Responsabile Progetti** | Nome: | Cognome: |
|  |  |
| **Secondo docente presentazione** | Nome: | Cognome: |
|  |  |
| **Periodo** | **03.09 2024 – 18.12.2024** | |
| **Orario di lavoro** | 8:20-11:35 12:30-15:45 | |
| **Numero di ore** | 8 ore/lezione da 45 minuti | |
| **Pianificazione (in ore o %)** | Analisi: 10% | |
| Implementazione: 25% | |
| Test: 35% | |
| Documentazione: 30% | |

1. Ziquiz

Ziquiz

# HARDWARE E SOFTWARE DISPONIBILE

Visual studio

Hosting servito dalla scuola

Computer fornito dalla scuola

# PREREQUISITI

Html, CSS, Javascript

# DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto consiste in un applicativo software online di un quiz chiamato Ziquiz.

Ci sarà un menu da lì si potranno scegliere varie categorie di quiz inizialmente: Sport, Cinema, Storia, Geografia, Scienza, Videogame, Fumetti, per ogni categoria ci saranno 100 domande (generate da ChatGPT) diverse tra loro, ci sarà la possibilità di creare un proprio quiz personalizzato in locale per usarlo come metodo di studio. Ci saranno quattro diverse modalità (facile, media, difficile e una personalizzata/studio), e varie tipologie di domande come: testuali, audio e video.

Ci saranno scelte multiple e non vero, e falso e a corrispondenza, nelle modalità più difficile ci sarà un timer e localmente ci sarà un top score

# RISULTATI FINALI

* L’allievo è responsabile della consegna al docente e al responsabile progetti:
* Una pianificazione iniziale (entro le due prime settimane) che comprende un approfondimento del progetto con p.es. domande al formatore, analisi di nuovi sistemi / linguaggi, …
  + Obiettivo degli approfondimenti
    - Migliorare la stima per le differenti attività da inserire nel diagramma di Gantt preventivo
  + Una documentazione del progetto
  + Un diario di lavoro
  + Entro la fine della lezione
  + Implementazione dell’applicativo

# PUNTI TECNICI SPECIFICI VALUTATI

La griglia di valutazione definisce i criteri generali secondo cui il lavoro dell’allievo sarà valutato (documentazione, diario, rispetto degli standard, della qualità, ...).

Inoltre, il lavoro sarà valutato sui seguenti 7 punti specifici (punti da A14 a A20):

1. FIRMA

|  |  |
| --- | --- |
| **Allievo** | **Docente** |
| Canobbio, 30.08.2023 | Canobbio, 30.08.2023 |