|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-001** | |
| **Nome** | Creazione di un’applicazione |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** | Utilizzatori principali insegnanti e bambini |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Sviluppo di una Windows Application |
| **002** | Adottare linguaggio C# |
| **003** | Interfacce intuitive e semplici, user-friendly |

Elenco requisiti:

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-002** | |
| **Nome** | Gestione storie |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** | L’utente avanzato deve poter eseguire queste operazioni facilmente |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Ogni storia è composta a frasi |
| **002** | Deve essere possibile creare, modificare, eliminare, importare ed esportare una o più storie |
| **003** | L’esportazione e l’importazione deve risultare facile all’utente |
| **004** | Ogni frase deve essere accompagnata da un’immagine |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-003** | |
| **Nome** | Esercizio sulle sillabe |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** |  |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Apparizione sillabe di tutte le parole della storia in ordine sparso |
| **002** | Richiesta compito per l’utilizzatore tramite sintetizzatore vocale |
| **003** | Tutte le sillabe devono passare in rassegna senza essere ripetute |
| **004** | In caso di riuscita dell’allievo azionare un suono (battiti di mani o BRAVO) nel caso contrario un altro suono (lamentela o RIPROVA) |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-004** | |
| **Nome** | Esercizio su una frase |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** |  |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | L’allievo deve poter scegliere una frase dalla storia |
| **002** | Richiesta compito per l’utilizzatore tramite sintetizzatore vocale |
| **003** | In caso di sbaglio, rifare richiesta |
| **004** | In caso di riuscita dell’allievo azionare un suono (battiti di mani o BRAVO) nel caso contrario un altro suono (lamentela o RIPROVA) |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-005** | |
| **Nome** | Parola nascosta |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** |  |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | L’allievo deve poter scegliere una frase dalla storia |
| **002** | Mostrare frase con cornice vuota al posto della parola nascosta |
| **003** | Lista di 3 parola per la scelta, si deve poter sentire il suono di ciascuna di essa |
| **004** | In caso di riuscita dell’allievo azionare un suono (battiti di mani o BRAVO) nel caso contrario un altro suono (lamentela o RIPROVA) |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-006** | |
| **Nome** | Frase corretta |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** |  |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Interfaccia dove sarà presente un’immagine della storia e 6 frasi |
| **002** | Utente deve poter scegliere una delle frasi mostrate |
| **003** | In caso di riuscita dell’allievo azionare un suono (battiti di mani o BRAVO) nel caso contrario un altro suono (lamentela o RIPROVA) |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-007** | |
| **Nome** | Frase da riordinare |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** |  |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Interfaccia in cui verrà mostrata una frase in disordine |
| **002** | L’allievo deve poter ordinare la frase e rimuovere parole in caso di errore con un sistema Drag & Drop |
| **003** | In caso di riuscita dell’allievo azionare un suono (battiti di mani o BRAVO) nel caso contrario un altro suono (lamentela o RIPROVA) |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-008** | |
| **Nome** | Frase con una parola del progetto |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** |  |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Mostrare frase presa casualmente dalla storia con una parola sbagliata presa dalle altre |
| **002** | L’allievo deve poter selezionare la parola sbagliata |
| **003** | In caso di riuscita dell’allievo azionare un suono (battiti di mani o BRAVO) nel caso contrario un altro suono (lamentela o RIPROVA) |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-009** | |
| **Nome** | Sintetizzatore vocale |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** |  |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Lingua italiana |
| **002** | Voce decente e corretta pronuncia delle parole |
| **003** | Gli utenti devono poter scegliere la velocità comodamente |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-010** | |
| **Nome** | Registrazione |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** | Disponibile solo per allievi |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Database |
| **002** | Possibilità di scelta immagine e scrivere il proprio nome |
| **003** | I docenti devono tenere traccia dell’andamento degli allievi registrati |
| **004** | Controllo del livello di un singolo profilo |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID: REQ-011** | |
| **Nome** | Gestione del testo |
| **Priorità** | 1 |
| **Versione** | 1.0 |
| **Note** | Disponibile solo per insegnanti |
| **Sotto requisiti** | |
| **001** | Si deve poter scegliere tra maiuscolo o corsivo (usato in quelle scuole) |