**Analisi dei Rischi**

L'analisi dei rischi svolge un ruolo cruciale nel gettare le basi solide per il successo futuro del progetto stesso. Questo documento è un registro completo dei rischi identificati e del loro impatto sul progetto.

**Elenco dei Rischi**

[Complessità del processo di sviluppo 1](#_Toc152755292)

[Complessità dell'integrazione 1](#_Toc152755293)

[Mancata comprensione dei vantaggi 1](#_Toc152755294)

[Manutenzione e supporto 2](#_Toc152755295)

# Complessità del processo di sviluppo

Descrizione: Lo sviluppo di un'applicazione software per bacheche digitali può essere più complesso del previsto, specialmente se richiede funzionalità avanzate come interattività, integrazioni con altri sistemi, o supporto per diversi dispositivi.

Probabilità di occorrenza: Moderata

Impatto: Elevato

Risultato: Lo sviluppo di un'applicazione complessa, con funzionalità avanzate come interattività, integrazioni con altri sistemi e supporto multi-dispositivo, comporta rischi significativi. L'esperienza richiesta, la complessità tecnica e la necessità di rispondere a molteplici esigenze utente aumentano la probabilità di ritardi nello sviluppo. L'impatto è alto in quanto ritardi in questa fase possono compromettere la tempistica complessiva del progetto.

# Complessità dell'integrazione

Descrizione: Il software deve integrarsi con altri sistemi o piattaforme già in uso nella scuola dovendo prendere le circolari dal sito. La complessità dell'integrazione potrebbe portare a ritardi imprevisti, specialmente se non sono disponibili documentazioni chiare o standard ben definiti.

Probabilità di occorrenza: Moderata

Impatto: Medio

Risultato: L'integrazione con sistemi esistenti può presentare ostacoli significativi. La mancanza di documentazione chiara o standard definiti aumenta la probabilità di ritardi imprevisti. L'alto impatto è dovuto al fatto che i ritardi nell'integrazione potrebbero influenzare l'intera struttura del progetto, creando disallineamenti e problemi di interoperabilità.

# Mancata comprensione dei vantaggi

Descrizione: Se gli utenti non comprendono i benefici delle bacheche digitali o non vedono il valore aggiunto nell'utilizzarle, potrebbero non essere motivati ad adottarle attivamente.

Probabilità di occorrenza: Moderata

Impatto: Medio

Risultato: Se gli utenti non comprendono i vantaggi delle bacheche digitali o non ne vedono il valore aggiunto, potrebbe esserci resistenza all'adozione. Anche se la probabilità non è estremamente alta, l'effetto a lungo termine potrebbe essere significativo, influenzando l'utilizzo effettivo delle bacheche digitali e riducendo il loro impatto nello sviluppo di una scuola digitalizzata.

# Manutenzione e supporto

Descrizione: La mancanza di un piano di manutenzione e supporto adeguato potrebbe causare problemi nel lungo termine, come malfunzionamenti del software o hardware non gestiti prontamente.

Probabilità di occorrenza: Bassa-Moderata

Impatto: Medio-Alto

Risultato: La mancanza di un piano di manutenzione e supporto adeguato potrebbe causare problemi nel lungo termine. Anche se la probabilità di malfunzionamenti immediati potrebbe essere bassa, l'impatto a lungo termine di problemi non affrontati prontamente potrebbe essere significativo, influenzando l'efficacia e l'adozione delle bacheche digitali.