**Gestione dipendenti**

**Aggiungi dipendente**

**Descrizione**:

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia aggiungere un dipendente

**Pre-condizioni**

Nessuna

**Post-condizioni**

Il nuovo dipendente esiste a sistema

Il Calendar Google del l’account associato al sistema viene condiviso con l’account del dipendente aggiunto

**Sequenza degli eventi principale:**

1. ll caso d’uso inizia quando l’utente vuole inserire una nuovo dipendente
2. Il sistema visualizza la schermata di inserimento del dipendente
3. L’utente inserisce i dati relativi al dipendente
4. Il sistema avvia l’operazione di inserimento del dipendente
5. Il dipendente viene aggiunto con successo

**Sequenza degli eventi alternativa:**

Da 3 [se l’utente non ha completato correttamente i campi]:

4. Il procedimento fallisce

5. Il sistema invita l’utente a completare correttamente tutte le voci del campo

**Visualizza dipendente**

**Descrizione**:

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia visualizzare un dipendente

**Pre-condizioni**

Il dipendente esiste a sistema

**Post-condizioni**

Nessuna

**Sequenza degli eventi principale:**

1. ll caso d’uso inizia quando l’utente vuole visualizzare un dipendente
2. Il sistema legge le informazioni del dipendente scelto dall’utente
3. Il sistema calcola lo stipendio maturato dal dipendente
4. Il sistema stampa le informazioni del dipendente

**Sequenza alternativa degli eventi:**

Nessuna

**Elimina dipendente**

**Descrizione**:

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia eliminare un dipendente

**Pre-condizioni**

Il dipendente esiste a sistema

**Post-condizioni**

Il dipendente non esiste a sistema

Sequenza degli eventi principale:

1. Il caso d’uso inizia quando l’utente vuole eliminare un dipendente
2. L’utente visualizza il dipendente
3. L’utente richiede l’eliminazione del dipendente
4. Il sistema chiede conferma dell’eliminazione del dipendente selezionata
5. L’utente conferma la scelta
6. Il sistema avvia l’operazione di eliminazione dipendente
7. Il dipendente viene eliminato con successo

Sequenza alternativa degli eventi:

Nessuna

**Modifica dipendente**

**Descrizione**:

Questo caso d’uso si verifica qualora l’utente voglia modificare un dipendente

**Pre-condizioni**

Il dipendente esiste a sistema

**Post-condizioni**

Il dipendente viene modificato

Se l’email del dipendente viene modificata: Il Calendar Google del l’account associato al sistema viene condiviso con il nuovo account del dipendente

Sequenza degli eventi principale:

1. Il caso d’uso inizia quando l’utente vuole modificare un dipendente
2. L’utente visualizza il dipendente
3. L’utente richiede la modificazione dei dati del dipendente
4. Il sistema avvia l’operazione di modifica del dipendente
5. Il dipendente viene modificato con successo

Sequenza alternativa degli eventi:

Da 3. :

4. L’utente scrive informazioni non compatibili con i rispettivi campi

5. L’operazione fallisce

1. Il sistema notifica l’utente circa i campi inseriti in maniera scorretta