**­Gestire gli eventi**

# Informazioni generali

**Nome caso d’uso**: Gestire gli eventi

**Portata:** Sistema

**Livello:** Obiettivo utente

**Attore primario:** Organizzatore

**Parti Interessate:** Chef, Cuoco, Personale di servizio

**Pre-condizioni:**

* L’utente si è autenticato con successo come organizzatore

**Post-condizioni:**

* La scheda dell’evento è registrata e consultabile

# Scenario principale di successo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1 | Crea un evento capofila indicando le note iniziali, il cliente che commissiona l’evento, la data di inizio, la data di fine ed eventualmente il periodo.  Opzionalmente, rende l’evento ricorrente creando delle occorrenze indicandone il numero e/o la data di fine ricorrenza. | Crea il nuovo evento capofila con le informazioni fornite dall’attore.  Se l’evento è ricorrente crea le occorrenze sulla base delle informazioni fornite dall’attore. |
| 2 | **Opzionalmente***,* aggiunge un nuovo servizio all’evento indicando le seguenti informazioni: tipo di servizio, data, luogo, numero di persone, il menù e se intende propagare il servizio agli eventi ricorrenti. | Registra le informazioni del nuovo servizio, associato all’evento appena creato.  Se l’evento è ricorrente e l’attore indica di propagare le modifiche, crea copie del servizio per tutte le occorrenze dell’evento. |
|  | *Ripete il passo 2, operando su tutti i servizi desiderati* |  |
|  | *Prosegue al passo 3, oppure termina il caso d’uso* |  |
| 3 | ***Opzionalmente,***assegna uno chef all’evento | Registra l’assegnazione dello chef all’evento |
| 4 | ***Opzionalmente,*** prenota un membro del personale (cuoco oppure personale di servizio) per un servizio un servizio dell’evento | Registra la prenotazione del membro del personale e aggiorna il tabellone dei turni |
|  | *Ripete il passo 4, operando su tutto il personale desiderato* |  |
| 5 | ***Opzionalmente,*** approva un menù scelto dallo chef per un determinato servizio | Registra l’approvazione del menù  Se tutti i menù per i servizi dell’evento capofila sono stati approvati, aggiorna lo stato dell’evento ad “In corso” |
|  | *Ripete il passo 5 operando su tutti i servizi desiderati.* |  |
| 6 | ***Opzionalmente,*** assegna un ruolo ad un membro del personale di servizio | Registra l’assegnazione ed aggiorna il tabellone dei turni |
|  | *Ripete il passo 6, operando su tutto il personale desiderato* |  |
|  | *Ripete a partire dal passo 4 e fino alla selezione di tutto il personale desiderato* |  |
|  | *Ritorna al passo 1 oppure termina il caso d’uso* |  |

# 

# Estensione 1a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1a.1 | Modifica le informazioni di un evento esistente indicando quali informazioni modificare: note iniziali, note finali, cliente che commissiona l’evento, data di inizio, data di fine, periodo. Nel caso in cui l’evento sia ricorrente può opzionalmente, modificare il numero di occorrenze e la data di fine ricorrenza e, inoltre, può indicare se intende propagare le modifiche alle occorrenze dell’evento selezionato. Può, inoltre, indicare se intende sganciare l’occorrenza dall’evento capofila. | Registra le modifiche all’evento.  Nel caso in cui l’evento sia ricorrente, se l’attore indica di propagare le modifiche, propaga le modifiche a tutte le occorrenze. Se, invece, l’attore sgancia l’evento, crea un nuovo evento capofila con le stesse informazioni ed elimina l’evento selezionato. |

# Eccezione 1a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1a.1 | Modifica le informazioni di un evento esistente | L’evento è nello stato “in corso” e le informazioni che si vogliono modificare non possono subire variazioni. |
|  | *Termina il caso d’uso* |  |

# Estensione 1b

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1b.1 | Elimina un evento esistente. Nel caso in cui l’evento sia ricorrente, indica se intende eliminare anche le altre occorrenze. | Elimina i servizi legati all’evento, elimina l’associazione tra i menù in uso per l’evento e l’evento selezionato, elimina l’assegnazione dello chef all’evento e infine elimina l’evento.  Se l’evento è ricorrente e l’attore indica di propagare le modifiche, ripete l’operazione per tutte le occorrenze dell’evento. |

# Eccezione 1b

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1b.1 | Elimina un evento esistente | L’evento è nello stato “in corso” |
|  | *Termina il caso d’uso* |  |

# Estensione 1c

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1c.1 | Annulla un evento esistente. Nel caso in cui l’evento sia ricorrente, indica se intende annullare anche le altre occorrenze. | Registra la modifica all’evento, ponendo lo stato “Annullato” ed eliminando l’associazione tra disponibilità dell’evento e ogni servizio legato all’evento.  Se l’evento è ricorrente e l’attore indica di propagare le modifiche, ripete l’operazione per tutte le occorrenze dell’evento. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1d.1 | Dichiara la chiusura di un evento indicando eventualmente le note finali e se intende propagare le modifiche alle occorrenze successive. | Modifica lo stato dell’evento in “terminato”.  Registra le note nell’evento.  Se l’evento è ricorrente e l’attore indica di propagare le modifiche, ripete l’operazione per tutte le occorrenze dell’evento. |

**Estensione 1d**

# Estensione 1e

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 1e.1 | Caricamento informazioni evento esistente | Carica le informazioni relative all’evento indicato |

# Estensione 2a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 2a.1 | Modifica un servizio tra quelli associati all’evento indicando eventualmente, il tipo, la data, il luogo, il numero di partecipanti, il menù e se intende propagare le modifiche alle occorrenze successive | Registra le modifiche al servizio.  Se l’evento è ricorrente e l’attore indica di propagare le modifiche, ripete l’operazione per tutte le occorrenze dell’evento. |

# Eccezione 2a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 2a.1 | **Opzionalmente***,* aggiunge un nuovo servizio all’evento | L’evento associato al servizio è “in corso”, dunque non modificabile |

# Estensione 2b

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 2b.1 | Elimina un servizio tra quelli associati all’evento indicando se intende propagare le modifiche alle occorrenze successive. | Registra l’eliminazione del servizio.  Se l’evento è ricorrente e l’attore indica di propagare le modifiche, ripete l’operazione per tutte le occorrenze dell’evento. |

# Eccezione 2b

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 2b.1 | Modifica un servizio *tra quelli associato all’evento* | L’evento associato al servizio è “in corso” |

# Eccezione 3a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 3a.1 | ***Opzionalmente,***assegna uno chef all’evento | Lo chef scelto è già impegnato in un altro evento nella stessa data ed ora |
|  | *Ritorno al passo 3* |  |

# Estensione 4a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 4a.1 | Libera un membro del personale prenotato | Elimina la prenotazione del membro del personale ed aggiorna il tabellone dei turni |

# Eccezione 4a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 4a.1 | ***Opzionalmente,*** prenota un membro del personale | Il membro scelto lavora ad un altro evento |

# Eccezione 4b

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 4c.1 | ***Opzionalmente,*** prenota un membro del personale | L’evento è in corso |

# Eccezione 4c

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 4d.1 | Libera un membro del personale prenotato | L’evento è in corso |

# Eccezione 4d

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 4d.1 | Libera un membro del personale prenotato | Il membro non è stato prenotato per uno dei servizi dell’evento corrente |

# Estensione 5a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 5a.1 | Propone una modifica ad un menù scelto dallo chef | Registra la proposta di modifica |

# Eccezione 5a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 5a.1 | Propone una modifica ad menù scelto dallo chef | Il menù è associato ad un evento in corso |
|  | *Termina il caso d’uso* |  |

# Eccezione 5b

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 5b.1 | ***Opzionalmente,*** approva un menù scelto dallo chef | Il menù è associato ad un evento in corso |
|  | *Termina il caso d’uso* |  |

# Eccezione 6a

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | Attore | Sistema |
| 6a.1 | ***Opzionalmente,*** assegna un ruolo ad un membro del personale di servizio | Il membro del personale indicato non è stato prenotato per un servizio dell’evento corrente |