

Sviluppo delle Applicazioni Software

Laboratorio

a.a 2020/2021

Federico Serra,
Alessandro Nocera

Gestire i turni

Informazioni generali

Nome caso d'uso: Gestire i turni

Portata: Sistema

Livello: Obiettivo utente

Attore primario: Organizzatore

Parti Interessate: Cuochi, personale di servizio, chef

Pre-condizioni: L'attore deve essere autenticato come Organizzatore

Garanzie di successo o post-condizioni: Creazione o aggiornamento dei turni

Scenario principale di successo

#	Attore	Sistema
1	Crea turni di cucina singolarmente o cumulativamente indicando la durata, opzionalmente specifica la sede del turno di cucina e opzionalmente aggiunge una scadenza dopo la quale i turni di cucina sono bloccati	Turni di cucina creati
2	Opzionalmente raggruppa i turni di cucina in blocchi	Registra la suddivisione dei turni di cucina in blocchi
3	Opzionalmente programma i turni su un periodo a scelta	Registra la programmazione dei turni sul periodo scelto
4	Opzionalmente imposta un blocco sui turni	Registra che il turno ha un blocco
Termina il caso d'uso		

Estensione 1a (turni di servizio)

#	Attore	Sistema
1a.1	Opzionalmente consulta i nuovi eventi	Restituisce gli eventi
1a.2	Crea turni di servizio singolarmente o cumulativamente indicando la durata e	Turni di servizio creati

	opzionalmente aggiunge una scadenza dopo la quale i turni di servizio sono bloccati	
<i>Prosegue dal passo 3 dello scenario principale</i>		

Estensione 1b

#	Attore	Sistema
1b.1	Opzionalmente modifica la data e opzionalmente modifica l'orario, opzionalmente modifica la sede e opzionalmente la scadenza dei turni, singolarmente o cumulativamente	Registra la modifica dei turni
<i>Prosegue dal passo 3 dello scenario principale</i>		

Estensione 1c

#	Attore	Sistema
1c.1	Elimina i turni singolarmente o cumulativamente	Elimina i turni
<i>Prosegue dal passo 3 dello scenario principale</i>		

Estensione 2a

#	Attore	Sistema
2a.1	Modifica un raggruppamento in blocchi	Bocco modificato

Estensione 2b

#	Attore	Sistema
2b.1	Elimina un raggruppamento in blocchi	Bocco eliminato

Estensione 4a

#	Attore	Sistema
4a.1	Opzionalmente elimina il blocco sui turni	Registra la l'eliminazione del blocco sui turni
Termina il caso d'uso		

Eccezione 1a

#	Attore	Sistema
1a.1	Crea un turno di cucina in una data e ora e location in cui è presente già un altro turno di cucina	Notifica che esiste già un turno di cucina
Termina il caso d'uso		

Eccezione 1a.2a.1

#	Attore	Sistema
1a.1	Il turno del servizio è già presente	Notifica che esiste già un turno di servizio
Termina il caso d'uso		

Eccezione 1b.1a

#	Attore	Sistema
1b.1a.1	La modifica della data o l'orario o la sede si sovrappone a un turno già presente	Notifica che esiste già un turno con le caratteristiche specificate

Termina il caso d'uso

Eccezione 1b.1b

#	Attore	Sistema
1b.1a.1	Modifica un turno che ha già delle disponibilità date	Notifica che il turno ha già delle disponibilità
<i>Termina il caso d'uso</i>		

Eccezione 1c.1a

#	Attore	Sistema
1c.1a.1	Elimina un turno che ha già delle disponibilità date	Notifica che il turno ha già delle disponibilità
<i>Termina il caso d'uso</i>		

Eccezione 2a

#	Attore	Sistema
2a.1	Raggruppa un solo turno di cucina	Notifica che il raggruppamento deve avvenire su almeno due turni di cucina
<i>Termina il caso d'uso</i>		

Eccezione 3a

#	Attore	Sistema
3a.1	Programma i turni di cucina in una data e ora location in cui è presente già un altro turno di cucina	Notifica che esiste già un turno di cucina
<i>Termina il caso d'uso</i>		

Indicare le proprie disponibilità

Informazioni generali

Nome caso d'uso: indicare le proprie disponibilità

Portata: Sistema

Livello: Obiettivo utente

Attore primario: Personale di servizio, cuochi

Parti Interessate: Organizzatore, chef

Pre-condizioni: L'attore deve essere autenticato come personale di servizio o cuoco

Garanzie di successo o post-condizioni: Inserimento o aggiornamento delle disponibilità da parte di cuochi e personale di servizio

Scenario principale di successo

#	Attore	Sistema
1	Indica le proprie disponibilità sui turni o sui blocchi di turni di propria competenza, anche su più turni contemporaneamente	Registra le disponibilità
Termina il caso d'uso		

Estensione 1a

#	Attore	Sistema
1a.1	Modifica le disponibilità sui turni o sui blocchi di turni di propria competenza, anche su più turni contemporaneamente	Registra la modifica delle disponibilità
Termina il caso d'uso		

Estensione 1b

#	Attore	Sistema
1b.1	Elimina le disponibilità sui turni o sui blocchi di turni di propria competenza, anche su più turni contemporaneamente	Registra l'eliminazione delle disponibilità
Termina il caso d'uso		

Eccezione 1a

#	Attore	Sistema
1a.1	Indica la propria disponibilità su un turno che è bloccato	Notifica che il turno è bloccato
Termina il caso d'uso		

Eccezione 1b

#	Attore	Sistema
1b.1	Indica la propria disponibilità su uno o più turni che sono presenti in un blocco di turni, ma non sui restanti turni del blocco	Notifica che non si è selezionato tutto il blocco di turni
Termina il caso d'uso		

Eccezione 1a.1a

#	Attore	Sistema
1a.1a.1	Elimina la propria disponibilità su un turno che è bloccato	Notifica che il turno è bloccato
Termina il caso d'uso		

Eccezione 1a.1b

#	Attore	Sistema
1a.1b.1	Elimina la propria disponibilità su uno o più turni che sono presenti in un blocco di turni, ma non sui restanti turni del blocco	Notifica che non si è selezionato tutto il blocco di turni
<i>Termina il caso d'uso</i>		