1. State Machine Diagram1

ricerca lezione per data

Form
do / Visualizza form possibili modifiche
exit / Utente sceglie cosa modificare

scelta termine modifiche

errore
do / mostra messaggio "ora non valida"
exit / conferma lettura messaggio

[ora valida]

scelta modifica ora

[data valida]

check data
do / controlla validità data
exit / esito controllo

[ora==0 OR
formato ora non
valido OR ora_inizio
fuori orario OR ora
fine fuori orario OR
ora_fine- ora
_inizio<1 ora]

check ora
do / controlla validità ora
exit / esito controllo

scelta nessuna modifica

Termina modifiche
do / visualizza messaggio di fine
exit / chiudi sessione modifica

nessuna modifica

invio nuova ora

Form modifica ora
do / Visualizza form modifica ora
exit / Scelta nuova ora

scelta modifica data

errore
do / mostra messaggio "data non valida"
exit / conferma lettura messaggio

[data ==0 OR
formato data
non valido OR
data<=data
attuale]

invio nuova data

seleziona nuova aula

Form modifica data
do / Visualizza form modifica data
exit / Scelta nuova data

[aula disponibile]

[nessuna aula disponibile]

errore
do / mostra aula non disponibile
exit / conferma lettura messaggio

conferma modifiche
do / visualizza richiesta 'conferma modifiche'
exit / risposta utente

[risposta==0 OR
(risposta !="si" AND
risposta !="no")]

scrivi avviso

salvataggio modifica
do / aggiorna dati lezione

risposta =="si"

check risposta
do / controlla validità risposta
exit / esito controllo

risposta == "no"

nessuna modifica