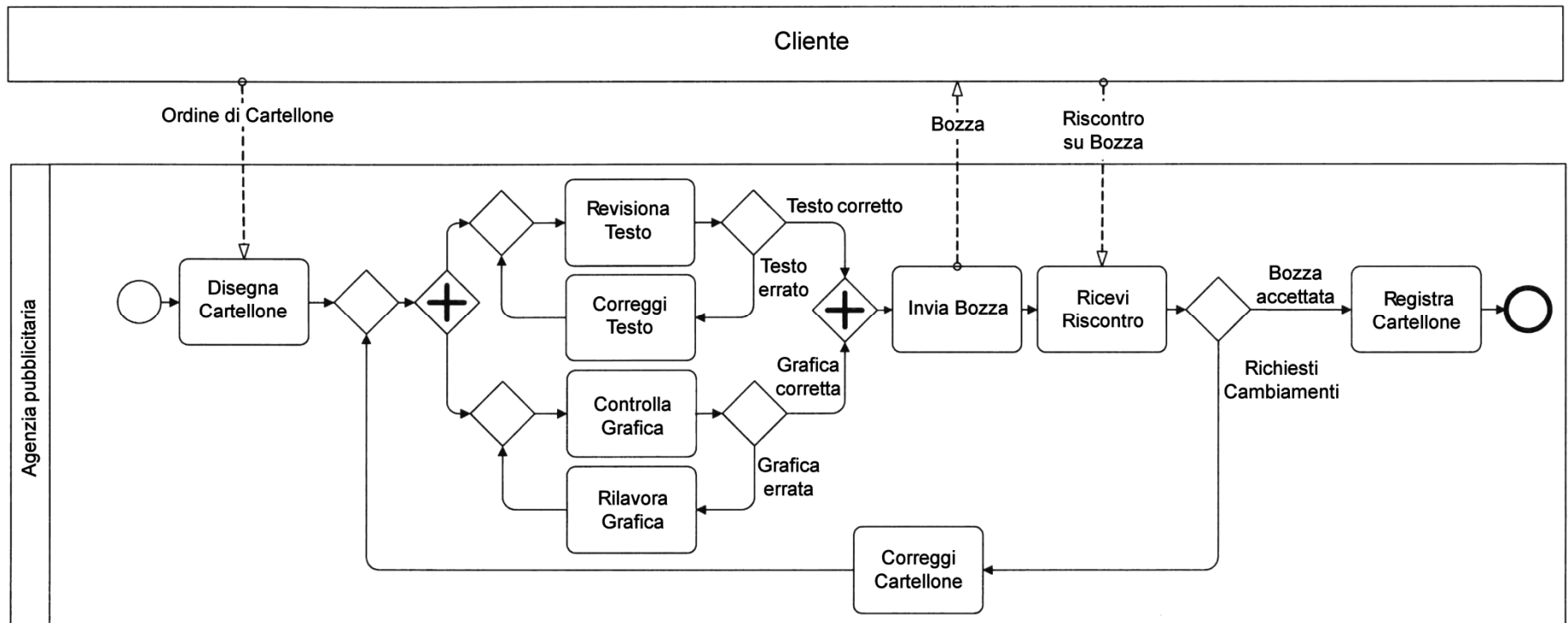


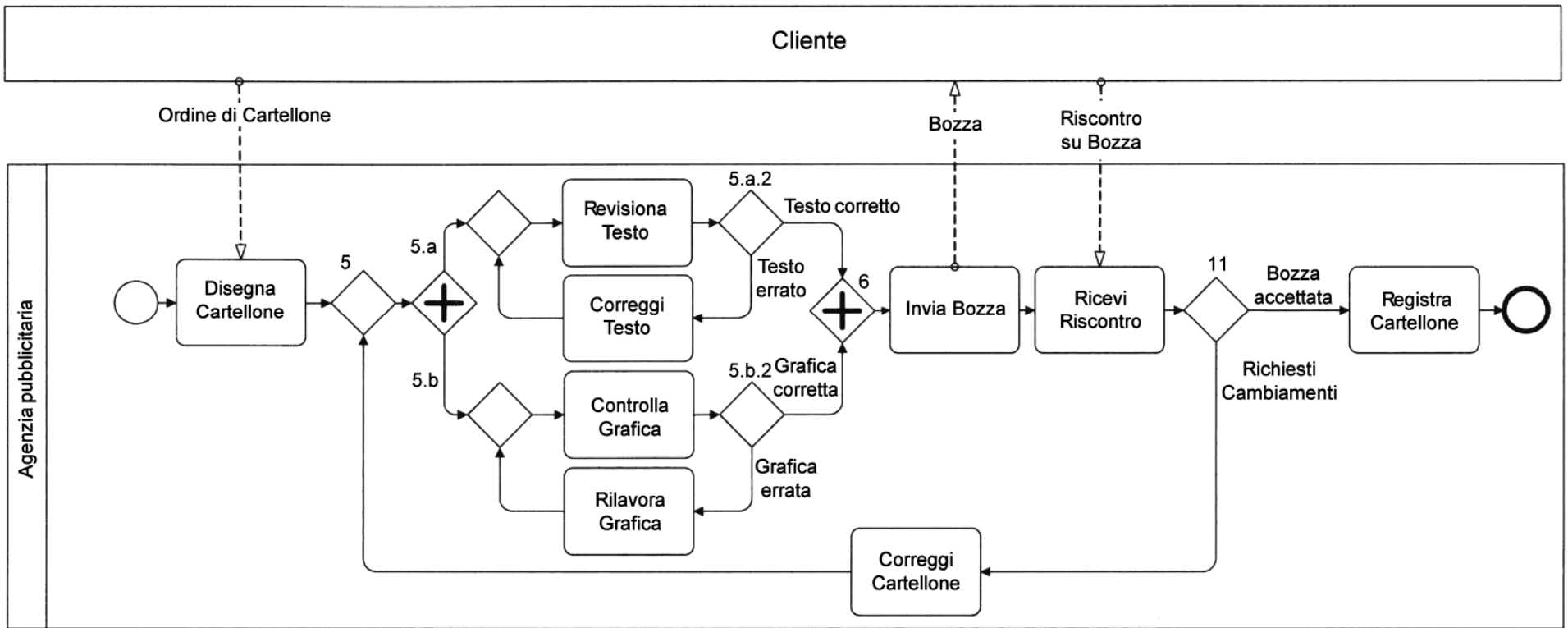
Agenzia Pubblicitaria

- Produzione di un cartellone pubblicitario da parte di una agenzia.



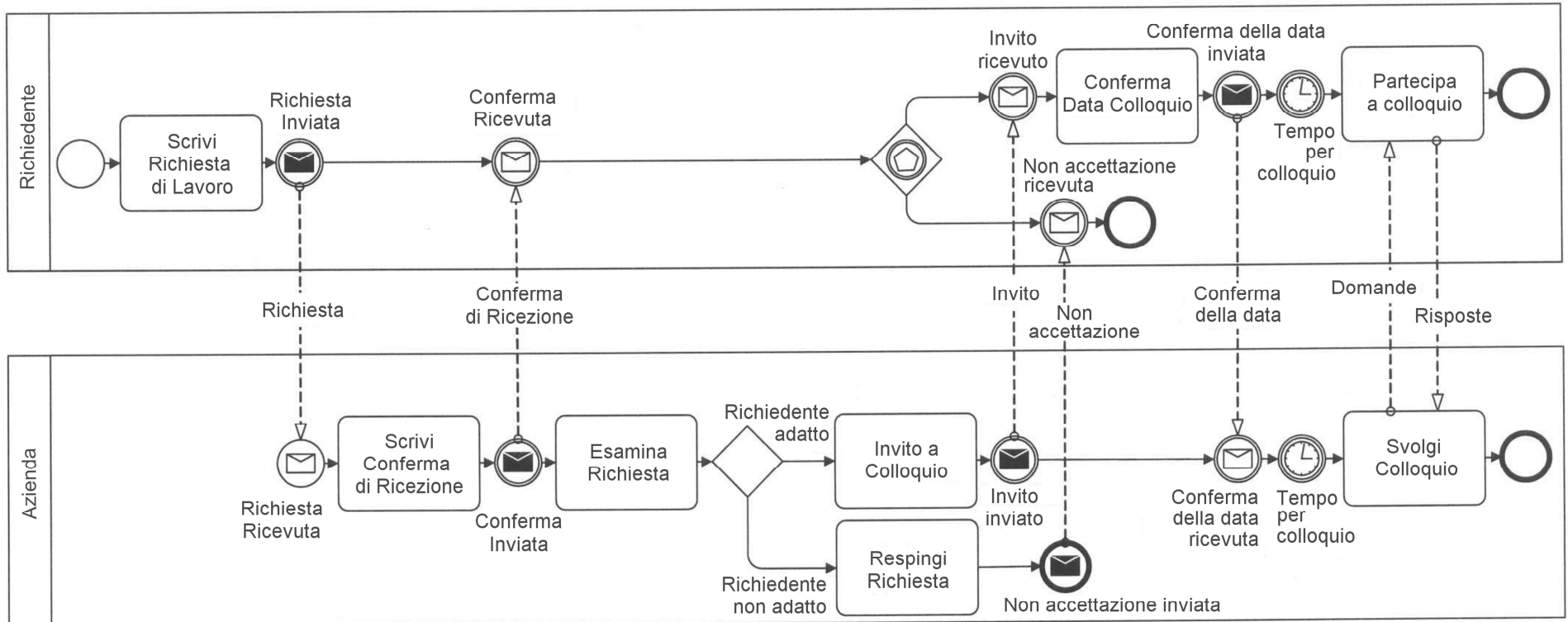
SOLUZIONE

1. L'Agenzia è in attesa di ricevere ordini dai clienti
2. Un Cliente invia un ordine di Cartellone all'Agenzia
3. L'Agenzia riceve l'ordine dal Cliente
4. L'agenzia disegna il Cartellone
- 5.a.1. L'Agenzia revisiona il testo
- 5.a.2.1. Se il testo è corretto
- 5.a.2.1.1. → 6
- 5.a.2.2. Se il testo è errato
- 5.a.2.2.1. L'Agenzia corregge il testo
- 5.a.2.2.2. → 5.a
- 5.b.1. L'Agenzia controlla la grafica
- 5.b.2.1. Se la grafica è corretta
- 5.b.2.1.1. → 6
- 5.b.2.2. Se la grafica è errata
- 5.b.2.2.1. L'Agenzia rilavora la grafica
- 5.b.2.2.2. → 5.b
6. Si attende che il testo e la grafica siano entrambi corretti
7. L'Agenzia invia la Bozza di cartellone al Cliente
8. Il Cliente riceve la Bozza dall'Agenzia
9. Il Cliente invia all'Agenzia il riscontro sulla bozza
10. L'agenzia riceve dal Cliente il riscontro sulla bozza
- 11.1. Se il Cliente ha accettato la bozza
- 11.1.1. L'Agenzia registra il cartellone
- 11.1.2. Il Cartellone viene Prodotto.
- 11.2. Se il Cliente ha richiesto dei cambiamenti
- 11.2.1. L'Agenzia corregge il Cartellone
- 11.2.2. → 5



Colloquio di lavoro

- Interazione tra un aspirante a un posto di lavoro e l'azienda datore di lavoro.

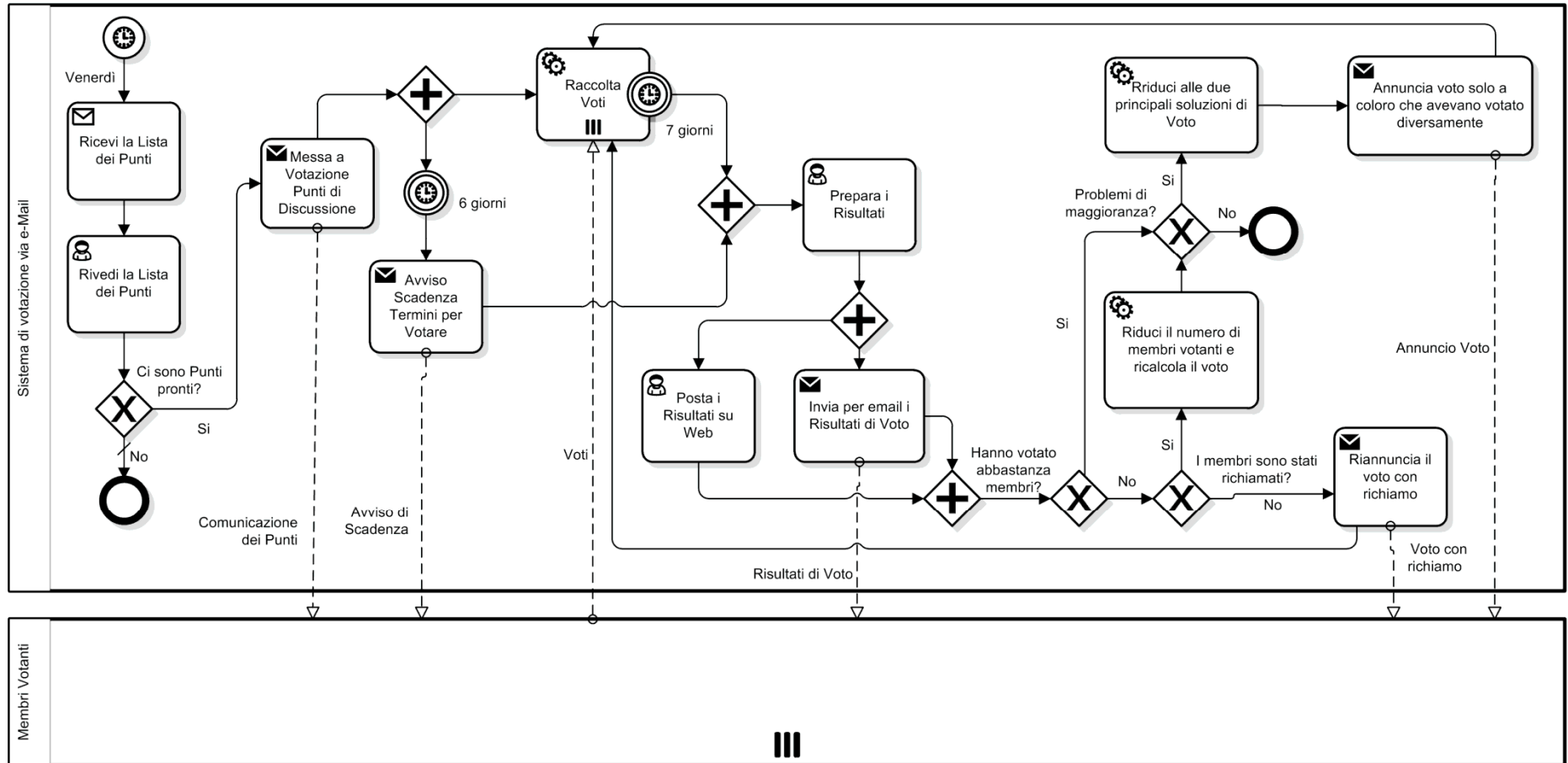


SOLUZIONE

1. Un Richiedente inizia a cercare lavoro
 2. Il Richiedente scrive una Richiesta di lavoro
 3. La Richiesta del Richiedente è stata inviata all'Azienda
(Il Richiedente rimane in attesa di ricevere conferma)
 4. L'Azienda ha ricevuto la Richiesta dal Richiedente
 5. L'Azienda scrive la Conferma di ricezione
 6. La Conferma di ricezione da parte dell'Azienda è stata inviata al Richiedente
 7. Il Richiedente ha ricevuto la Conferma di ricezione da parte dell'Azienda
(Il Richiedente rimane in attesa di ricevere un invito o una non accettazione)
 8. L'azienda esamina la Richiesta di lavoro
-
- 9.1. Se il Richiedente non è adatto al lavoro
 - 9.1.1. L'azienda decide di respingere la richiesta
 - 9.1.2. Un messaggio di non accettazione è stato inviato dall'Azienda al Richiedente
(L'azienda non ha accettato il Richiedente.)
 - 9.1.3. Il messaggio di non accettazione dall'Azienda è stato ricevuto dal Richiedente
 - 9.1.4. Il Richiedente non è stato accettato dall'Azienda.
 - 9.2. Se il Richiedente è adatto al lavoro
 - 9.2.1. L'azienda decide di invitare a colloquio il Richiedente
 - 9.2.2. L'invito a colloquio è stato inviato da parte dell'azienda al Richiedente
(L'azienda rimane in attesa di una conferma)
 - 9.2.3. L'invito a colloquio da parte dell'Azienda è stato ricevuto dal Richiedente
 - 9.2.4. Il Richiedente decide di confermare la data del colloquio
 - 9.2.5. Conferma del Richiedente sulla data del colloquio è stata inviata all'Azienda
 - 9.2.6. Conferma del Richiedente su data del colloquio è stata ricevuta dall'Azienda
 - 9.2.7. Il tempo necessario per l'inizio del colloquio è trascorso
 - 9.2.8. Il Richiedente partecipa al colloquio, ricevendo Domande e fornendo Risposte
L'azienda svolge il colloquio, facendo Domande e ricevendo Risposte
 - 9.2.9. Il colloquio è terminato.

Sistema di voto via email

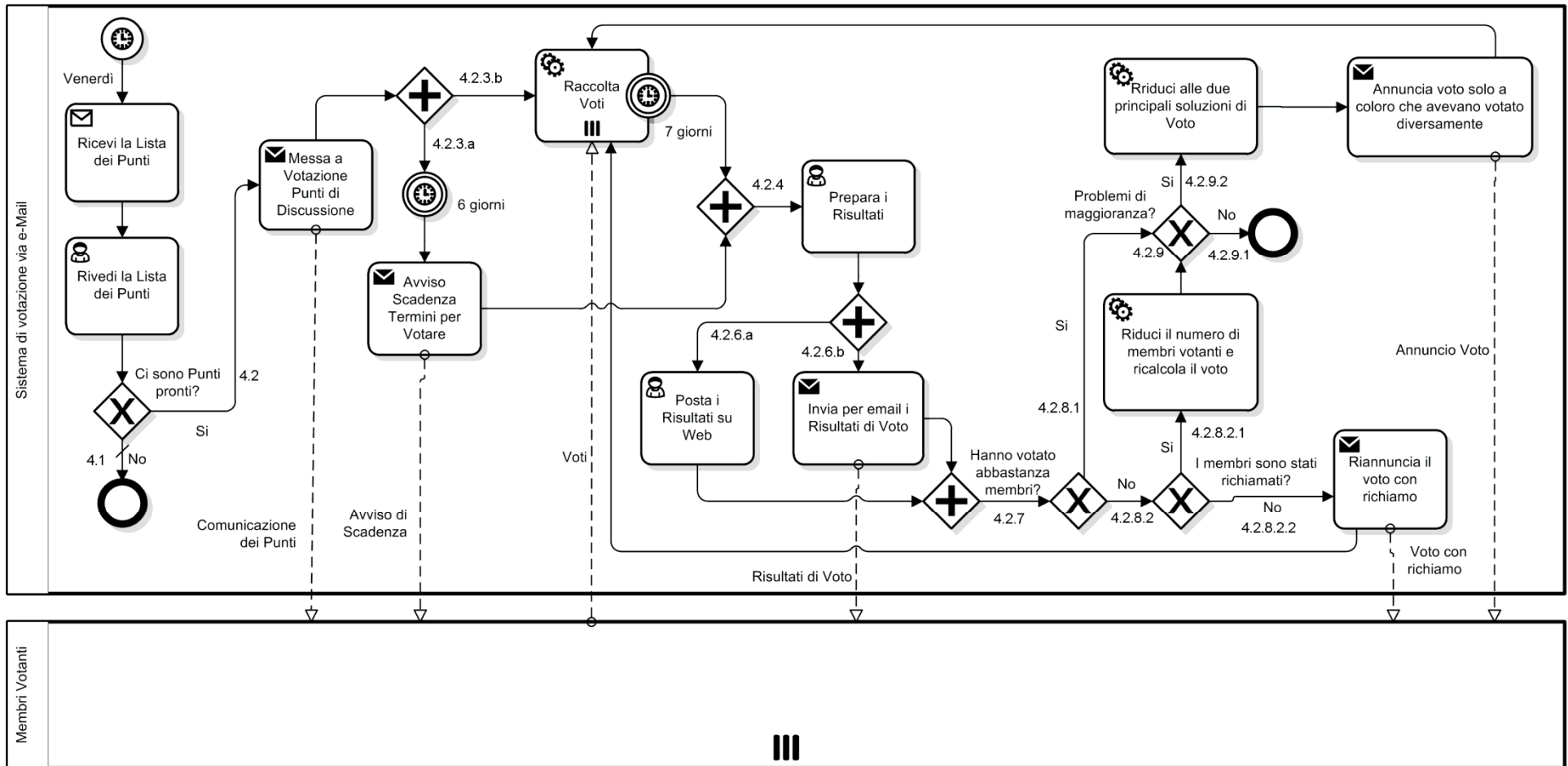
- Gestione di un sistema di voto via email (trovare errore in diagramma).



SOLUZIONE

1. E' Venerdì'
2. Il Sistema riceve la Lista dei Punti di discussione
3. Il Sistema rivede la Lista dei Punti
- 4.1 Se non ci sono Punti pronti per la votazione
 - 4.1.1 Termina
- 4.2 Se ci sono Punti pronti per la votazione
 - 4.2.1 Il Sistema Mette a votazione i punti di discussione
 - 4.2.2 Il Sistema invia ai Membri Votanti la comunicazione dei Punti
(I Membri Votanti ricevono la comunicazione)
 - 4.2.3.a.1 Sono trascorsi 6 giorni dall'invio
 - 4.2.3.a.2 Il Sistema invia ai Membri l'avviso di scadenza dei termini per votare
(I Membri ricevono l'avviso di scadenza)
 - 4.2.3.a.3 → 4.2.4
 - 4.2.3.b.1 I Membri Votanti inviano i Voti al Sistema, il Sistema raccoglie i voti
 - 4.2.3.b.2 Sono trascorsi 7 giorni dall'inizio raccolta voti
 - 4.2.4 (si attende il termine dei flussi 4.2.3 a e b)
 - 4.2.5 Il Sistema prepara i risultati
 - 4.2.6.a Il Sistema posta i risultati su Web → 4.2.7
 - 4.2.6.b Il Sistema invia per email i risultati di voto ai Membri votanti
(I Membri votanti ricevono i risultati di voto dal Sistema)
 - 4.2.7 (si attende il termine dei flussi 4.2.6 a e b)
 - 4.2.8.1 Se hanno votato abbastanza membri → 4.2.9
 - 4.2.8.2 Se non hanno votato abbastanza membri
 - 4.2.8.2.1 Se i membri sono stati richiamati
 - 4.2.8.2.1.1 Riduci il numero di votanti e ricalcola il voto → 4.2.8.1
 - 4.2.8.2.2 Se i membri non sono stati richiamati
 - 4.2.8.2.2.1 Il Sistema riannuncia il voto con richiamo ai Membri votanti
(I membri votanti ricevono il voto con richiamo dal Sistema)
 - 4.2.8.2.2.2 → 4.2.3.b.1
 - 4.2.9 (proseguì)
 - 4.2.9.1 Se non ci sono problemi di maggioranza → Termina
 - 4.2.9.2 Se ci sono problemi di maggioranza

- 4.2.9.2.1 Riduci le proposte alle due maggiori soluzioni di voto
- 4.2.9.2.2 Il Sistema annuncia il voto solo ai Membri Votanti che avevano votato diversamente dalle maggiori soluzioni di voto (I Membri Votanti ricevono l'annuncio di voto dal Sistema)
- 4.2.9.2.3 → 4.2.3.b.1



Errore nodo 4.2.4 (deve essere inclusivo per evitare deadlock)