UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate Corso di Laurea in Informatica Insegnamento di Progettazione del Software Prof. Sandro Morasca

ESERCIZIO

Si progetti un sistema software per un sistema di posta elettronica interna di un'organizzazione. In tale sistema ogni utente è caratterizzato dal proprio username. Per ogni utente esistono tre mailbox (inbox, outbox, draft) che contengono messaggi.

Si sviluppino i seguenti diagrammi UML

- Class Diagram
- Quattro Sequence Diagram per i seguenti casi
 - o Creazione di nuovo account
 - o Eliminazione di account
 - o Preparazione di messaggio email e memorizzazione nell'outbox
 - o Spedizione di tutti i messaggi presenti nell'outbox
- Use Case Diagram comprendente le quattro funzionalità menzionate per i Sequence Diagram

N.B. Completare in modo sensato la specifica ove necessario.