Per il progetto di "Matematica Computazionale", secondo le istruzioni e le caratteristiche indicate, dovrai seguire i seguenti passaggi e includere le funzionalità specificate:

**1. Struttura della Consegna**

* **Directory di Consegna**: Creare una cartella con il nome del gruppo (senza spazi), contenente:
  + Pacchetto.m: Il file del pacchetto Wolfram completo.
  + Tutorial.nb: Il notebook di tutorial che documenta l'uso e le funzionalità del pacchetto.
  + Eventuali file aggiuntivi, come immagini o altri asset necessari, assicurandoti che i nomi non contengano spazi​(0-Totale).

**2. Funzionalità Obbligatorie**

Nel progetto dovrai includere un "Esercizio Universale" che possieda le seguenti funzionalità:

* **Genera Esercizio**: Crea un numero potenzialmente infinito di esercizi.
* **Verifica Risultato**: Fornisce un feedback sull'esattezza della risposta dell'utente.
* **Mostra Soluzione**: Mostra la soluzione corretta, preferibilmente in una finestra pop-up.
* **Pulisci**: Reimposta l'interfaccia per iniziare un nuovo esercizio.
* **Seed**: Include un’opzione per rigenerare l'ultimo esercizio (tramite un numero o una finestra di input)​(0-Totale)​(0-Totale).

**3. Struttura del Codice**

* **Pacchetto.m**:
  + Il codice principale deve risiedere in Pacchetto.m ed essere ampiamente documentato, spiegando il funzionamento di ogni riga, variabili di input/output e passaggi logici.
  + Deve essere strutturato con gestione di eventuali errori, evitando che l'utente veda messaggi di errore direttamente dal Kernel.
* **Tutorial.nb**:
  + Dovrà spiegare l'argomento con semplicità e senza requisiti di conoscenza pregressa.
  + Deve contenere una guida chiara all’uso del pacchetto (preferibilmente con bottoni o menu) e mantenere il codice visibile al minimo​(0-Totale)​(0-Totale).

**4. Requisiti di Testing e Documentazione**

* **Test Completi**: Assicurati di testare il pacchetto per evitare errori, rendendolo a prova di utente non esperto.
* **Controlli Ortografici e Grammaticali**: Controlla attentamente la scrittura nel Tutorial.nb e nella documentazione di Pacchetto.m.

**5. Istruzioni di Consegna**

* **Invio via Email**: Prepara una email contenente:
  + **Oggetto**: “MC 2023/24 Consegna Progetto Gruppo Numero: NomeGruppo”
  + **Contenuto**:
    - Link (con permessi di accesso) al pacchetto compresso NomeGruppo.tar.gz
    - Nomi e cognomi dei partecipanti​(0-Totale).