# Contratti delle operazioni – Caso d’Uso 1

## 1 Inserimento Codice

|  |
| --- |
| **Operazione:**  InserimentoCodice (codCompetizione)  **Riferimenti:**  Caso d’uso: Crea nuova competizione  **Pre-condizioni**: -  **Post-condizioni**:   * È stata creata un’istanza c di Competizione * Gli attributi di c sono stati inizializzati * Viene dato il codice a c * c diventa corrente |

## 2 InserimentoDatiCompetizione

|  |
| --- |
| **Operazione:**  InserimentoDatiCompetizione(nome, descrizione, data, categoria, arma, genere)  **Riferimenti:**  Caso d’uso: Crea nuova competizione  **Pre-condizioni**:   * È stata già creata una nuova istanza di Competizione * c è corrente   **Post-condizioni**:   * È in corso l’inserimento dei dati dell’istanza c di Competizione |

## 3 ScegliFormulaGara

|  |
| --- |
| **Operazione:**  ScegliFormulaGara(percEliminati, numeroStoccateDirette, numeroStoccateGironi, maxDimGironi)  **Riferimenti:**  Caso d’uso: Crea nuova competizione  **Pre-condizioni**:  **Post-condizioni**:   * Si salva l’oggetto formula di gara nella competizione corrente |

## 4 Conferma Inserimento

|  |
| --- |
| **Operazione:**  ConfermaInserimento()  **Riferimenti:**  Caso d’uso: Crea nuova competizione  **Pre-condizioni**: - Tutti i dati sono stati inseriti  **Post-condizioni**:   * Si salva l’istanza c di Competizione e la si associa a ProFencer tramite la lista“competizioni” |