**Contratto CO2: inserisceDati**

**Operazione:** inserisceDati (nome: String, cognome: String, dataDiNascita: Date, e-mail: String, password: String, sesso: Number, recapitoTelefonico: Number)

**Riferimenti:** Caso d’uso: Effettuare registrazione (Scenario Principale: Effettuare la registrazione tramite E-mail)

**Pre-condizioni:** È in corso una richiesta di registrazione al Sistema tramite servizi e-mail da parte di un Utente *u*.

**Post-Condizioni:**

1. È stata creata una nuova istanza **u** di Utente.
2. L'istanza *u* di User è stata associata al Sistema.
3. *u*.nome è diventato nome.
4. *u*.cognome è diventato cognome.
5. *u*.dataDiNascita è diventata dataDiNascita.
6. *u*.e-mail è diventata e-mail.
7. *u*.password è diventata password.
8. *u*.recapitoTelefonico è diventata recapitoTelefonico.

**Contratto CO3:** **registraConServiziEsterni**

**Operazione:** registraConServiziEsterni (nome: String, cognome: String, dataDiNascita: Date, e-mail: String, password: String, sesso: Number, recapitoTelefonico: Number)

**Riferimenti:** Caso d’uso Effettuare la registrazione (Flusso Alternativo: Effettuare la registrazione tramite Servizi di Accesso Esterni)

**Pre-condizioni:** È in corso una richiesta di registrazione al Sistema tramite servizi esterni da parte di un Utente *u*. Il Sistema deve aver ricevuto dal Servizio Esterno di Accesso tutti i dati necessari per poter effettuare la registrazione.

**Post-condizioni:**

1. È stata creata una nuova istanza **u** di Utente.
2. L'istanza *u* di User è stata associata al Sistema.
3. *u*.nome è diventato nome.
4. *u*.cognome è diventato cognome.
5. *u*.dataDiNascita è diventata dataDiNascita.
6. *u*.e-mail è diventata e-mail.
7. *u*.password è diventata password.
8. *u*.recapitoTelefonico è diventata recapitoTelefonico.