SELECT idUtente, username, nome, cognome, codiceFiscale, regione, via, nCivico FROM Utenti

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| GET spesa/utenti | | | | |
| **Summary** | | | | |
| Richiesta della lista degli utenti registrati | | | | |
| **Description** | | | | |
| Permette di ottenere una lista con tutte le informazioni di tutti gli utenti registrati, con eventuali filtri | | | | |
| **Parameters** | | | | |
| **Name** | **Located In** | **Description** | **Required** | **Schema** |
| username | query | Identificativo dell’utente registrato | No | Xs:string |
| Nome | query | Filtro che identifica il nome dell’utente | No | Xs:string |
| Cognome | query | Filtro che identifica il cognome dell’utente | No | Xs:string |
| Regione | query | Filtro che indica la regione di residenza dell’utente | No | Xs:string |
| **Responses** | | | | |
| **Code** | **Description** | **Schema** | | |
| 200 | Elenco degli utenti | <xs:element name=”elencoUtenti”>  <xs:complexType>  <xs:sequence>  <xs:element name=”Utente” type=”tipoUtente” minOccurs=”0” maxOccurs=”unbounded”/>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  </xs:element>  <xs:complexType name="tipoUtente">  <xs:sequence>  <xs:element name="idUtente" type="xs:string"/>  <xs:element name="username" type="xs:string"/>  <xs:element name="nome" type="xs:string"/>  <xs:element name="cognome" type="xs: string "/>  <xs:element name="codiceFiscale" type="xs: string "/>  <xs:element name="regione" type="xs: string "/>  <xs:element name="via" type="xs: string "/>  <xs:element name="nCivico" type="xs:string"/>  </xs:sequence>  </xs:complexType> | | |
| 403 | Non autorizzato |  | | |
| 406 | Parametri di input non validi |  | | |
| Default | Errore non previsto |  | | |

UPDATE utenti SET username=”(campoUsername)”, nome=”(campoNome)”, cognome=”(campoCognome)”, codiceFiscale=”(campo codiceFiscale)”, regione=”(campoRegione)”, via=”(campoVia)”, nCivico=”(campoNCivico)” WHERE idUtente=$\_POST[‘idUtente]

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PUT spesa/utenti/{idUtente} | | | | | |
| **Summary** | | | | | |
| Aggiornamento dei dati di un utente | | | | | |
| **Description** | | | | | |
| Permette di aggiornare le sole informazioni modificabili dell’utente di cui viene è specificato l’id | | | | | |
| **Parameters** | | | | | |
| **Name** | **Located In** | **Description** | | **Required** | **Schema** |
| idUtente | path | Identificativo dell’utente registrato | | Yes | string |
| utente | body | Dati da aggiornare dell’utente | | Yes | <xs:element name=”Utente”>  <xs:complexType>  <xs:sequence>  <xs:element name="idUtente" type="xs:string"/>  <xs:element name="username" type="xs:string"/>  <xs:element name="nome" type="xs:string"/>  <xs:element name="cognome" type="xs: string "/>  <xs:element name="codiceFiscale" type="xs: string "/>  <xs:element name="regione" type="xs: string "/>  <xs:element name="via" type="xs: string "/>  <xs:element name="nCivico" type="xs:string"/>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  </xs:element> |
| **Responses** | | | | | |
| **Code** | **Description** | | **Schema** | | |
| 200 | Operazione eseguita | |  | | |
| 403 | Non autorizzato | |  | | |
| 404 | Utente non trovato | |  | | |
| 406 | Parametri di input non validi | |  | | |
| 409 | Utente non valido | |  | | |
| Default | Errore non previsto | |  | | |

INSERT INTO risposte (rifUtente, rifRichiesta) VALUES ($\_POST [‘idUtente’], $\_POST [‘idRichiesta’]);

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| POST spesa/risposte | | | | | | |
| **Summary** | | | | | | |
| Inserimento di una risposta ad una richiesta | | | | | | |
| **Description** | | | | | | |
| Permette a un utente di accettare la richiesta di spesa fatta da un altro utente realizzando una risposta | | | | | | |
| **Parameters** | | | | | | |
| **Name** | | **Located In** | **Description** | | **Required** | **Schema** |
| idRichiesta | | body | Identificativo della richiesta | | Yes | Xs:int |
| idUtente | | body | identificativo dell’utente che ha accettato la richiesta | | Yes | Xs:int |
| **Responses** | | | | | | |
| **Code** | **Description** | | | **Schema** | | |
| 200 | Operazione eseguita | | |  | | |
| 403 | Non autorizzato | | |  | | |
| 404 | Utente non trovato | | |  | | |
| 406 | Parametri di input non validi | | |  | | |
| Default | Errore non previsto | | |  | | |

DELETE FROM richieste WHERE idRichiesta=$\_POST [‘idRichiesta’];

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DELETE spesa/richieste/{idRichiesta} | | | | | | |
| **Summary** | | | | | | |
| Eliminazione di una richiesta di spesa | | | | | | |
| **Description** | | | | | | |
| Permette di eliminare una determinata richiesta di spesa | | | | | | |
| **Parameters** | | | | | | |
| **Name** | | **Located In** | | **Description** | **Required** | **Schema** |
| idRichiesta | | path | | Identificativo della richiesta | Yes | string |
| **Responses** | | | | | | |
| **Code** | **Description** | | **Schema** | | | |
| 200 | Operazione eseguita | |  | | | |
| 403 | Non autorizzato | |  | | | |
| 404 | idRichiesta non trovata | |  | | | |