|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CLASS TEST CASE SPECIFICATION** | | | |
| **TC ID:** TCS018 | **TDS ID:** CTD018 | **Versione:** 1.0 | **Data:** 06/12/20 |
| **Metodo da testare:** save | | | |
| **Obiettivo:** Verificare che, dati in input la descrizione della tipologia, viene inserita la nuova riga corrispondente nel database | | | |
| **Percorso File:** C:\Users\simon\Desktop\PROGETTO SE\esame\progetto\_se\_gruppo5-main\src\items\Typology.php | | | |
|  | | | |
| **DATI DI TEST** | | | |
| **ATTRIBUTO** | **INPUT** | **RISULTATO ATTESO** | **OUTPUT** |
| description | testDesc | true |  |
| description | Electric | false |  |
| description | “” | false |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CLASS TEST CASE SPECIFICATION** | | | |
| **TC ID:** TCS019 | **TDS ID:** CTD019 | **Versione:** 1.0 | **Data:** 06/12/20 |
| **Metodo da testare:** getTypologies | | | |
| **Obiettivo:** Verificare che, facendo una query al database, vengono restituite tutte le tipologie contenute nella tabella Typology | | | |
| **Percorso File:** C:\Users\simon\Desktop\PROGETTO SE\esame\progetto\_se\_gruppo5-main\src\items\Typology.php | | | |
|  | | | |
| **DATI DI TEST** | | | |
| **ATTRIBUTO** | **INPUT** | **RISULTATO ATTESO** | **OUTPUT** |
| - | - | stringa json |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CLASS TEST CASE SPECIFICATION** | | | |
| **TC ID:** TCS020 | **TDS ID:** CTD020 | **Versione:** 1.0 | **Data:** 06/12/20 |
| **Metodo da testare:** updateTypology | | | |
| **Obiettivo:** Verificare che, dati in input id e descrizione della tipologia, viene aggiornata la riga corrispondente a quella tipologia nel database | | | |
| **Percorso File:** C:\Users\simon\Desktop\PROGETTO SE\esame\progetto\_se\_gruppo5-main\src\items\Typology.php | | | |
|  | | | |
| **DATI DI TEST** | | | |
| **ATTRIBUTO** | **INPUT** | **RISULTATO ATTESO** | **OUTPUT** |
| id | 2 | true |  |
| description | testDesc |
| id | 2 | false |  |
| description | Electric |
| id | -3 | false |  |
| description | testDesc |
| id | 2 | false |  |
| description | “” |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CLASS TEST CASE SPECIFICATION** | | | |
| **TC ID:** TCS021 | **TDS ID:** CTD021 | **Versione:** 1.0 | **Data:** 06/12/20 |
| **Metodo da testare:** removeTypology | | | |
| **Obiettivo:** Verificare che, dando in input l’id della tipologia, viene rimosso dal database | | | |
| **Percorso File:** C:\Users\simon\Desktop\PROGETTO SE\esame\progetto\_se\_gruppo5-main\src\items\Typology.php | | | |
|  | | | |
| **DATI DI TEST** | | | |
| **ATTRIBUTO** | **INPUT** | **RISULTATO ATTESO** | **OUTPUT** |
| id | 2 | true |  |
| id | -3 | false |  |