Monitoraggio inquinamento Michela Faella

Vincoli

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro: Scelta** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Correttezza [CS] | 1. Nessun dato selezionato [errore] 2. Dato selezionato regione o nazionalità [PROPERTY\_CS\_OK] |

Test Frames

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | **Test frame** | **Esito** |
| TC\_S\_2.3\_1 | CS1 | Errato: Nessun dato inserito |
| TC\_S\_2.3\_2 | CS2 | Corretto: Dato inserito correttamente |

Test Case & Test Frame

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test case ID** | TC\_S\_2.3\_1 | **Test frame** | CS2 |
| **Pre-condizione** | | | |
| Un utente si trova nella sezione di Monitoraggio e vuole calcolare il monitoraggio nazionale. | | | |
| **Flusso di eventi** | | | |
| 1. L’utente sceglie dal menu a tendina:  |  |  | | --- | --- | | **Input** | **Valore** | | Scelta | Nazionale | | | | |
| **Oracolo** | | | |
| L’utente riceve il monitoraggio richiesto. | | | |

Previsione Inquinamento Mirko Viale

Vincoli:

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro: Scelta** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Correttezza [CS] | 1. Nessun dato selezionato [errore] 2. Dato selezionato regione o nazionalità [PROPERTY\_CS\_OK] |
| **Parametro: Data** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Correttezza [CD] | 1. Data<=DataCorrente [errore] 2. Data>=DataCorrente [PROPERTY\_CD\_OK] |

Test Frames

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | **Test frame** | **Esito** |
| TC\_S\_2.4\_1 | CS1, CD1 | Errato: Nessun dato inserito e Data errata |
| TC\_S\_2.4\_2 | CS2, CD1 | Errato: Dato inserito correttamente e Data errata |
| TC\_S\_2.4\_3 | CS1, CD2 | Errato: Nessun dato inserito e Data corretta |
| TC\_S\_2.4\_4 | CS2, CD2 | Corretto: Dato inserito correttamente e Data corretta |

Test Case & Test Frame

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test case ID** | TC\_S\_2.4\_2 | **Test frame** | CS2, CD1 |
| **Pre-condizione** | | | |
| Un utente si trova nella sezione di Monitoraggio e vuole calcolare il monitoraggio regionale futuro. | | | |
| **Flusso di eventi** | | | |
| 1. L’utente sceglie i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | **Input** | **Valore** | | Scelta | Campania | | Data | 17/04/2001 | | | | |
| **Oracolo** | | | |
| L’utente non visualizza la percentuale di inquinamento futura. | | | |

Generazione regalo Gerardo Napolitano

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro: E-mail** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Correttezza [CE] | 1. E-mail non presente nel Database [errore] 2. E-mail presente nel Database [PROPERTY\_CE\_OK] |
| **Parametro: Password** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Correttezza [CP] | 1. Password errata [errore] 2. Password corretta [PROPERTY\_CP\_OK] |
| **Parametro: Pagamento** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Presenza [PP] | 1. Metodo di pagamento assente [errore] 2. Metodo di pagamento presente [PROPERTY\_PP\_OK] |

Test Frames

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | **Test frame** | **Esito** |
| TC\_AA\_3.2\_1 | CE1, CP1 | Errato: Accesso negato, credenziali errate |
| TC\_AA\_3.2\_2 | CE2, CP1 | Errato: Password errata |
| TC\_AA\_3.2\_3 | CE1, CP2 | Errato: E-mail errata |
| TC\_AA\_3.2\_4 | CE2, CP2, PP1 | Errato: Mancato metodo di pagamento |
| TC\_AA\_3.2\_5 | CE2, CP2, PP2 | Corretto: Generazione buono regalo |

Test Case & Test Frame

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test case ID** | TC\_AA\_3.2\_5 | **Test frame** | CE2, CP2, PP2 |
| **Pre-condizione** | | | |
| Un utente vuole generare un buono regalo. | | | |
| **Flusso di eventi** | | | |
| 1. L’utente effettua il login inserendo i seguenti dati:  |  |  | | --- | --- | | **Input** | **Valore** | | E-mail | IpsiLapsi@gmail.com | | Password | Oppossumm34 |  1. L’utente inserisce il metodo di pagamento:  |  |  | | --- | --- | | **Input** | **Valore** | | PayPal | 3412051 | | | | |
| **Oracolo** | | | |
| L’utente visualizza il buono regalo. | | | |

Calcolo CO2 Borrelli Alessandro

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro: Trasporto** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Presenza [PT] | 1. Mezzo di trasporto non selezionato [errore] 2. Mezzo di trasporto inserito correttamente [PROPERTY\_PT\_OK] |
| **Parametro: Kilometri** | |
| Nome categoria | Scelta per la categoria |
| Correttezza [CK] | 1. Kilometri <=0 [errore] 2. Kilometri >= 0 [PROPERTY\_CK\_OK] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | **Test frame** | **Esito** |
| TC\_S\_2.1\_1 | PT1 | Errato: Selezione errata |
| TC\_S\_2.1\_2 | PT2, CK1 | Errato: Kilometri non corretti |
| TC\_S\_2.1\_3 | PT2, CK2 | Corretto: Calcolo CO2 effetuato |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test case ID** | TC\_AA\_2.1\_3 | **Test frame** | PT2, CK2 |
| **Pre-condizione** | | | |
| Un utente vuole calcolare la CO2 causata nel’arco della giornata. | | | |
| **Flusso di eventi** | | | |
| 1. L’utente inserisce i dati per il calcolo della CO2:  |  |  | | --- | --- | | **Input** | **Valore** | | Trasporto | Moto | | Kilometri | 20 km | | | | |
| **Oracolo** | | | |
| L’utente visualizza la CO2 causata. | | | |