* 1. **Gestione Attività**
     1. Aggiungi attività al sistema

Category partition

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** ComuneAttivitàAttività  **Formato:** ^[A-Za-z’]+$ | |
| **Lunghezza[LNameActivity]** | 1. <1 or >20[error] 2. >=1 or <=20[property LNameActivity\_OK] |
| **Formato[FNameActivity]** | 1. Non rispetta il formato [if LNameActivity\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LNameActivity\_OK][property FNameActivity\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** ComuneAttività  **Formato:** ^[A-Za-z’]+$ | |
| **Lunghezza[LComuneAttività]** | 1. <3 or >20[error] 2. >=3 or <=20[property LComuneAttività\_OK] |
| **Formato[FComuneAttività]** | 1. Non rispetta il formato [if LComuneAttività\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LComuneAttività\_OK][property FComuneAttività\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** OraApertura  **Formato:** ^[0-24']+$ | |
| **Lunghezza[LOraApertura]** | 1. =! 2[error] 2. = 2 [property LOraApertura\_OK] |
| **Formato[FOraApertura]** | 1. Non rispetta il formato [if LOraApertura\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LOraApertura\_OK][property FOraApertura\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** OraChiusura  **Formato:** ^[0-24']+$ | |
| **Lunghezza[LOraChiusura]** | 1. =! 2 [error] 2. = 2[property LOraChiusura\_OK] |
| **Formato[FOraChiusura]** | 1. Non rispetta il formato [if LOraChiusura\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LOraChiusura\_OK][property FOraChiusura\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** GiornoDiChiusura  **Formato:** ^[A-Za-z ’]+$ | |
| **Lunghezza[LGiornoDiChiusura]** | 1. >9[error] 2. <9[property LGiornoDiChiusura\_OK] |
| **Formato[FGiornoDiChisura]** | 1. Non rispetta il formato [if LGiornoDiChisura\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LGiornoDiChisura \_OK][property FGiornoDiChisura \_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Indirizzo  **Formato:** [A-Z][a-zA-Z][^#&<>\"~;$^%{}]{1,20}$ | |
| **Lunghezza[LIndirizzo]** | 1. >40[error] 2. <=40[property LIndirizzo\_OK] |
| **Formato[FIndirizzo]** | 1. Non rispetta il formato [if LIndirizzo\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LIndirizzo\_OK][property FIndirizzo\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Telefono  **Formato:** ([\d|\(][\h|\(\d{3}\)|\.|\-|\d]{4,}\d) | |
| **Lunghezza[LTelefono]** | 1. >20 [error] 2. <=20[property LTelefono\_OK] |
| **Formato[FTelefono]** | 1. Non rispetta il formato [if LTelefono\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LTelefono\_OK][property FTelefono\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** NumeroPosti  **Formato:** ^[0-9']+$ | |
|  |
| **Formato[FNumeroPosti]** | 1. Rispetta il formato[property FNumeroPosti\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** PathMappa  **Formato:** [[:word:]]+/g | |
| **Lunghezza[LTitolo]** | 1. [property LPathMappa\_OK] |
| **Formato[FTitolo]** | 1. [property FPathMappa\_OK] |

Test cases:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Combinazione** | **Esito** |
| TC\_2.1\_1 | LNameActivity\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_2 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_3 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_4 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_5 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_6 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_7 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_8 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_9 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_10 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_11 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_12 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_13 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_2, LTelefono\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_14 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_2, LTelefono\_2, FTelefono\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_14 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_2, LTelefono\_2, FTelefono\_2, LNumeroPosti\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_15 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_2, LTelefono\_2, FTelefono\_2, LNumeroPosti\_2, FNumeroPosti\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_16 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_2, LTelefono\_2, FTelefono\_2, LNumeroPosti\_2, FNumeroPosti\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_17 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_2, LTelefono\_2, FTelefono\_2, LNumeroPosti\_2, FNumeroPosti\_2, LPathMAppa\_1 | Errato |
| TC\_2.1\_18 | LNameActivity\_2, FNameActivity\_2, LComuneAttività\_2, FComuneAttività\_2, LOrarioApertura\_2, FOrarioApertura\_2, LOrarioChiusura\_2, FOrarioChiusura\_2, LGiornoDiChiusura\_2, FGiornoDiChiusura\_2, LIndirizzo\_2, FIndirizzo\_2, LTelefono\_2, FTelefono\_2, LNumeroPosti\_2, FNumeroPosti\_2,  LPathMAppa\_2 | Corretto |

* 1. **Gestione Segnalazioni**
     1. Effettua Suggerimento

Category Partition

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Titolo  **Formato:** ^[A-Za-z ’]+$ | |
| **Lunghezza[LTitolo]** | 1. >50 [error] 2. <= 50 [property LTitolo\_OK] |
| **Formato[FTitolo]** | 1. Non rispetta il formato [if LTitolo\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if LTitolo\_OK][propery FTitolo\_OK] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Testo  **Formato:** ^[A-Za-z ’]+$ | |
| **Lunghezza[LTesto]** | 1. >255[error] 2. <=255[property LTesto\_OK] |
| **Formato[FTesto]** | 1. Non rispetta il formato [if LTesto\_OK][error] 2. Rispetta il formato [if FTesto\_OK][property FTesto\_OK] |

Test cases:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Combinazione** | **Esito** |
| TC\_4.1\_1 | LTitolo \_1, FTitolo\_1 | Errato |
| TC\_4.1\_2 | LTitolo \_1, FTitolo\_1, LTesto\_1 | Errato |
| TC\_4.1\_3 | LTitolo \_1, FTitolo\_1, LTesto\_2, FTesto\_1 | Errato |
| TC\_4.1\_4 | LTitolo \_1, FTitolo\_1, LTesto\_2, FTesto\_2 | Corretto |