**GESTIONE AUTENTICAZIONE**

* **Login**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Email  **Formato:** [A-Za-z0-9. \_%+-] @ [A-Za-z]. [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LE]** | * <3 and >35 [error] * >=3 and <= 35 [property lunghezzaLEOK] |
| **Formato[FE]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLEOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLEOK][propertyformatoFEOK, rispetta il formato [A-Za-z0-9. \_%+-] @ [A-Za-z]. [A-Za-z] ] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Password  **Formato**: [A-Za-z0-9] | |
| **Lunghezza[LP]** | * <8 and >20 [error] * >=8 and <= 20 [property lunghezzaLPOK] |
| **Formato[FP]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPOK] [propertyformatoFPOK, rispetta il formato [A-Za-z0-9]] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Combinazione** | **Esito** |
| *TC\_1.0* | LE1 | Errato |
| *TC\_1.1* | LE2, FE1 | Errato |
| *TC\_1.2* | LE2, FE2, LP1 | Errato |
| *TC\_1.3* | LE2, FE2, LP2, FP1 | Errato |
| *TC\_1.4* | LE2, FE2, LP2, FP2 | Corretto |

* **Registrazione**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Nome  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LN]** | * <2 and >20 [error] * >=2 and <= 20 [property lunghezzaLNOK] |
| **Formato[FN]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLNOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLNOK] [propertyformatoFNOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Cognome  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LC]** | * <2 and >20 [error] * >=2 and <= 20 [property lunghezzaLCOK] |
| **Formato[FC]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLCOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLCOK] [propertyformatoFCOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Data di nascita  **Formato:** [dd/mm/yyyy] | |
| **Lunghezza[LD]** | * dd!=2 OR mm!=2 OR yyyy!=4 [error] * dd==2 OR mm==2 OR yyyy==4 [property lunghezzaLDOK] |
| **Formato[FD]** | * (dd<1 or dd>31) AND (mm<1 or mm>12) AND (yyyy<2018 or yyyy>3000) Non rispetta il formato [iflunghezzaLDOK] [error] * dd>=1 AND dd<=31 AND mm>=1 AND mm<=12 AND yyyy>=2018 AND yyyy<=3000 Rispetta il formato [iflunghezzaLDOK] [propertyformatoFDOK, rispetta il formato [dd/mm/yyyy]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Numero telefono  **Formato:** [0-9] | |
| **Lunghezza[LNT]** | * <6 and >10 [error] * >=6 and <= 10 [property lunghezzaLNTOK] |
| **Formato[FNT]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLNTOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLNTOK] [propertyformatoFNTOK, rispetta il formato [0-9]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Indirizzo  **Formato:** [A-Z a-z 0-9] | |
| **Lunghezza[LI]** | * <5 and >30 [error] * >=5 and <= 30 [property lunghezzaLIOK] |
| **Formato[FI]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLIOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLIOK] [propertyformatoFIOK, rispetta il formato [A-Z a-z 0-9]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Città  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LCIT]** | * <2 and >30 [error] * >=2 and <= 30 [property lunghezzaLCITOK] |
| **Formato[FCIT]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLCITOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLCITOK][propertyformatoFCITOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Provincia  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LPR]** | * <2 and >30 [error] * >=2 and <= 30 [property lunghezzaLPROK] |
| **Formato[FPR]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPROK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPROK]   [propertyformatoFPRCOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Email  **Formato:** [A-Za-z0-9. \_%+-] @ [A-Za-z]. [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LE]** | * <3 and >35 [error] * >=3 and <= 35 [property lunghezzaLEOK] |
| **Formato[FE]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLEOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLEOK] [propertyformatoFEOK, rispetta il formato [A-Za-z0-9. \_%+-] @ [A-Za-z]. [A-Za-z] ] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Password  **Formato**: [A-Za-z0-9] | |
| **Lunghezza[LP]** | * <8 and >20 [error] * >=8 and <= 20 [property lunghezzaLPOK] |
| **Formato[FP]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPOK] [propertyformatoFPOK, rispetta il formato [A-Za-z0-9]] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Combinazione** | **Esito** |
| *TC\_2.0* | LN1 | Errato |
| *TC\_2.1* | LN2, FN1 | Errato |
| *TC\_2.2* | LN2, FN2, LC1 | Errato |
| *TC\_2.3* | LN2, FN2, LC2, FC1 | Errato |
| *TC\_2.4* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD1 | Errato |
| *TC\_2.5* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD1 | Errato |
| *TC\_2.6* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT1 | Errato |
| *TC\_2.7* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT1 | Errato |
| *TC\_2.8* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI1 | Errato |
| *TC\_2.9* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI1 | Errato |
| *TC\_2.10* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT1 | Errato |
| *TC\_2.11* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR1 | Errato |
| *TC\_2.12* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR1 | Errato |
| *TC\_2.13* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE1 | Errato |
| *TC\_2.14* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE2, LP1 | Errato |
| *TC\_2.15* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE2, LP2, FP1 | Errato |
| *TC\_2.16* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE2, LP2, FP2 | Corretto |

**GESTIONE ACCOUNT**

* **Modifica Profilo Utente**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Nome  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LN]** | * <2 and >20 [error] * >=2 and <= 20 [property lunghezzaLNOK] |
| **Formato[FN]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLNOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLNOK] [propertyformatoFNOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Cognome  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LC]** | * <2 and >20 [error] * >=2 and <= 20 [property lunghezzaLCOK] |
| **Formato[FC]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLCOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLCOK] [propertyformatoFCOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Data di nascita  **Formato:** [dd/mm/yyyy] | |
| **Lunghezza[LD]** | * dd!=2 OR mm!=2 OR yyyy!=4 [error] * dd==2 OR mm==2 OR yyyy==4 [property lunghezzaLDOK] |
| **Formato[FD]** | * (dd<1 or dd>31) AND (mm<1 or mm>12) AND (yyyy<2018 or yyyy>3000) Non rispetta il formato [iflunghezzaLDOK] [error] * dd>=1 AND dd<=31 AND mm>=1 AND mm<=12 AND yyyy>=2018 AND yyyy<=3000 Rispetta il formato [iflunghezzaLDOK] [propertyformatoFDOK, rispetta il formato [dd/mm/yyyy]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Numero telefono  **Formato:** [0-9] | |
| **Lunghezza[LNT]** | * <6 and >10 [error] * >=6 and <= 10 [property lunghezzaLNTOK] |
| **Formato[FNT]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLNTOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLNTOK] [propertyformatoFNTOK, rispetta il formato [0-9]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Indirizzo  **Formato:** [A-Z a-z 0-9] | |
| **Lunghezza[LI]** | * <5 and >30 [error] * >=5 and <= 30 [property lunghezzaLIOK] |
| **Formato[FI]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLIOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLIOK] [propertyformatoFIOK, rispetta il formato [A-Z a-z 0-9]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Città  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LCIT]** | * <2 and >30 [error] * >=2 and <= 30 [property lunghezzaLCITOK] |
| **Formato[FCIT]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLCITOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLCITOK][propertyformatoFCITOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Provincia  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LPR]** | * <2 and >30 [error] * >=2 and <= 30 [property lunghezzaLPROK] |
| **Formato[FPR]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPROK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPROK]   [propertyformatoFPRCOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Email  **Formato:** [A-Za-z0-9. \_%+-] @ [A-Za-z]. [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LE]** | * <3 and >35 [error] * >=3 and <= 35 [property lunghezzaLEOK] |
| **Formato[FE]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLEOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLEOK] [propertyformatoFEOK, rispetta il formato [A-Za-z0-9. \_%+-] @ [A-Za-z]. [A-Za-z] ] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Password  **Formato**: [A-Za-z0-9] | |
| **Lunghezza[LP]** | * <8 and >20 [error] * >=8 and <= 20 [property lunghezzaLPOK] |
| **Formato[FP]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPOK] [propertyformatoFPOK, rispetta il formato [A-Za-z0-9]] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Codice** | **Combinazione** | **Esito** |
| *TC\_2.0* | LN1 | Errato |
| *TC\_2.1* | LN2, FN1 | Errato |
| *TC\_2.2* | LN2, FN2, LC1 | Errato |
| *TC\_2.3* | LN2, FN2, LC2, FC1 | Errato |
| *TC\_2.4* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD1 | Errato |
| *TC\_2.5* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD1 | Errato |
| *TC\_2.6* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT1 | Errato |
| *TC\_2.7* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT1 | Errato |
| *TC\_2.8* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI1 | Errato |
| *TC\_2.9* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI1 | Errato |
| *TC\_2.10* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT1 | Errato |
| *TC\_2.11* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR1 | Errato |
| *TC\_2.12* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR1 | Errato |
| *TC\_2.13* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE1 | Errato |
| *TC\_2.14* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE2, LP1 | Errato |
| *TC\_2.15* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE2, LP2, FP1 | Errato |
| *TC\_2.16* | LN2, FN2, LC2, FC2, LD2, FD2, LNT2, FNT2, LI2, FI2, LCIT2, LPR2, FPR2, LE2, LP2, FP2 | Corretto |

**Gestione Corse**

* **Inserimento Corsa**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Stazione Partenza  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LSP]** | * <2 and >20 [error] * >=2 and <= 20 [property lunghezzaLSPOK] |
| **Formato[FSP]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLSPOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLSPOK] [propertyformatoFSPOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Stazione Arrivo  **Formato:** [A-Za-z] | |
| **Lunghezza[LSA]** | * <2 and >20 [error] * >=2 and <= 20 [property lunghezzaLSAOK] |
| **Formato[FSA]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLSAOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLSAOK] [propertyformatoFSAOK, rispetta il formato [A-Za-z]] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Ora di Arrivo  **Formato:** [0-9].[0-9] | |
| **Lunghezza[LOA]** | * !=5 [error] * =5 [property lunghezzaLOAOK] |
| **Formato[FOA]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLOAOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLOAOK] [propertyformatoFOAOK, rispetta il formato [0-9].[0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Ora di Partenza  **Formato:** [0-9].[0-9] | |
| **Lunghezza[LOP]** | * !=5 [error] * =5 [property lunghezzaLOPOK] |
| **Formato[FOP]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLOPOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLOPOK] [propertyformatoFOPOK, rispetta il formato [0-9].[0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Durata  **Formato:** [0-9 A-Z a-z] | |
| **Lunghezza[LDU]** | * <6 AND >6 [error] * =6 [property lunghezzaLDUOK] |
| **Formato[FDU]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLDUOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLDUOK] [propertyformatoFDUOK, rispetta il formato [0-9 A-Z a-z] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Numero Posti Economy  **Formato:** [0-9] | |
| **Lunghezza[LPE]** | * <3 AND >3 [error] * ==3 [property lunghezzaLPEOK] |
| **Formato[FDU]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPEOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPEK] [propertyformatoFPEOK, rispetta il formato [0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Numero Posti Business  **Formato:** [0-9] | |
| **Lunghezza[LPB]** | * <3 AND >3 [error] * ==3 [property lunghezzaLPBOK] |
| **Formato[FPB]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPBOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPBOK] [propertyformatoFPBOK, rispetta il formato [0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Numero Posti Premium  **Formato:** [0-9] | |
| **Lunghezza[LPP]** | * <3 AND >3 [error] * ==3 [property lunghezzaLPPOK] |
| **Formato[FPP]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPPOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPPOK] [propertyformatoFPPOK, rispetta il formato [0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** PrezzoClasse Premium  **Formato:** [0-9].[0-9] | |
| **Lunghezza[LPCP]** | * <2 AND >3 [error] * <=2 AND >=3 [property lunghezzaLPCPOK] |
| **Formato[FPCP]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPCPOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPCPOK] [propertyformatoFPCPOK, rispetta il formato [0-9].[0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** PrezzoClasse Business  **Formato:** [0-9].[0-9] | |
| **Lunghezza[LPCB]** | * <2 AND >3 [error] * <=2 AND >=3 [property lunghezzaLPCBOK] |
| **Formato[FPCB]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPCBOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPCBOK] [propertyformatoFPCBOK, rispetta il formato [0-9].[0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** PrezzoClasseEconomy  **Formato:** [0-9] | |
| **Lunghezza[LPCE]** | * <2 AND >3 [error] * <=2 AND >=3 [property lunghezzaLPCEOK] |
| **Formato[FPCE]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLPCEOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLPCEOK] [propertyformatoFPCEOK, rispetta il formato [0-9].[0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Sconto  **Formato:** [0-9].[0-9] | |
| **Lunghezza[LSC]** | * <2 AND >2 [error] * ==3 [property lunghezzaLSCOK] |
| **Formato[FSC]** | * Non rispetta il formato [iflunghezzaLSCOK] [error] * Rispetta il formato [iflunghezzaLSCBOK] [propertyformatoFSCOK, rispetta il formato [0-9] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametro:** Data Corsa  **Formato:** [dd/mm/yyyy] | |
| **Lunghezza[LDC]** | * dd!=2 OR mm!=2 OR yyyy!=4 [error] * dd==2 OR mm==2 OR yyyy==4 [property lunghezzaLDCOK] |
| **Formato[FDC]** | * (dd<1 or dd>31) AND (mm<1 or mm>12) AND (yyyy<2018 or yyyy>3000) Non rispetta il formato [iflunghezzaLDCOK] [error] * dd>=1 AND dd<=31 AND mm>=1 AND mm<=12 AND yyyy>=2018 AND yyyy<=3000 Rispetta il formato [iflunghezzaLDOK] [propertyformatoFDCOK, rispetta il formato [dd/mm/yyyy]] |