## Guida di QuestionTime

## Informazioni generali di corretto utilizzo:

Le domande vanno inserite in un file di testo (.txt) all'interno della cartella "Tests".

Le domande possono essere a scelta multipla (1 sola risposta corretta) e vero o falso: il programma supporta la presenza di un numero teoricamente infinito di risposte per ciascuna domanda, <u>ma</u> è altamente consigliabile di metterne <u>non più di 5</u> per ciascuna domanda (altrimenti alcune risposte potrebbero non essere sempre visualizzate correttamente).

Un file di domande può contenere un qualsiasi numero di domande e risposte, anche miste tra risposta multipla e vero o falso.

Ogni domanda può presentare un'immagine di riferimento da visualizzare: le immagini di riferimento vanno inserite nella cartella "Tests/References"; i formati sicuramente supportati sono PNG, JPEG, GIF.

Nella cartella "icons" sono presenti le icone utilizzate dal programma: possono essere sostituite senza problemi con il vincolo che siano di dimensione 60x60 pixel e abbiano lo stesso nome di quelle fornite.

## Formato delle domande:

\t è il carattere di tabulazione [TAB].

\n è il carattere di andata a capo [INVIO].

Le risposte possono avere come identificatore una lettera, una stringa o un numero [ID]: nel formato di esempio userò una lettera per semplicità.

Ogni domanda può presentare un'immagine di riferimento (opzionale).

• Risposta multipla: esempio con 4 domande, la riga tra parentesi quadre è opzionale (se c'è, deve essere completa, altrimenti dopo la riga del testo della domanda si passa alla riga della prima risposta).

```
Numero_domanda.\tTesto_domanda\n
[REFERENCE:\tNome_immagine_di_riferimento_con_estensione\n]
a.\tTesto_risposta_a\n
b.\tTesto_risposta_b\n
c.\tTesto_risposta_c\n
d.\tTesto_risposta_d\n
ANSWER:\tID_risposta_corretta\n
\n
```

 Vero o falso: la riga tra parentesi è opzionale (se c'è, deve essere completa, altrimenti dopo la riga del testo della domanda si passa alla riga della risposta corretta).
 L'ID della risposta corretta deve essere "True" o "False".

```
Numero_domanda.\tTesto_domanda\n
[REFERENCE:\tNome_immagine_di_riferimento_con_estensione\n]
ANSWER:\tID_risposta_corretta\n
\n
```

Alla fine del file ci deve essere una riga vuota aggiuntiva (\n).

## Il programma:

Avviato il programma, se c'è almeno un (1) test nella cartella "questions", è possibile selezionarlo e avviarlo.

Per inserire una risposta basta cliccare sulla risposta corrispondente e quindi andare alla domanda successiva; se si vuole lasciare la risposta in bianco, basta andare alla domanda successiva.

Per passare alla domanda successiva basta cliccare su "Successiva", mentre per tornare alla domanda precedente bisogna premere "Precedente".

Il pannello delle impostazioni contiene due opzioni:

- Avanzamento automatico: l'avanzamento alla domanda successiva avviene automaticamente quando si clicca sulla risposta scelta, se si vuole lasciare una domanda in bianco bisogna premere come normale il bottone "Successiva".
- Randomizza ordine domande: propone le domande del rispettivo test in ordine casuale invece che nella sequenza con cui sono presenti nel file del test.

Le impostazioni sono salvate nel file "settings.dat": è altamente consigliabile NON modificare tale file manualmente, a meno che non si sappia cosa si stia facendo...

Il pulsante informazioni apre i crediti del programma e il collegamento a questa guida.