**ESERCIZIO CODICE**

Il codice fornitoci si occupa di restituire all’utente informazioni circa l’orario, la data ed il nome del programma con cui sta interagendo.

Gli errori sono i seguenti:

* Manca un punto (“.”) alla riga 4 tra i comandi “date” e “today”
* Alla riga 7 vi è una parte errata, ovvero “time()”. Essendo utilizzata infatti per estrarre solo ed esclusivamente l’ora da un oggetto, non supporta il successivo “strftime” che restituisce invece sia l’ora che i minuti.
* Alla riga 14, dopo “True” mancano i due punti (“:”). Senza di questi il ciclo while non viene interpretato correttamente e di conseguenza il programma restituirà un errore

Le migliorie che potrebbero essere apportate riguardano principalmente, secondo me, eventuali errori di battitura (senza punto interrogativo per esempio) o di risposta diversa (se lascia lo spazio vuoto, se risponde con una frase che non è quella standard, se inserisce caratteri diversi...) da parte dell’utente.

In pratica, il codice è stato programmato per rispondere solo a quelle precise e specifiche domande, senza essere in grado di cogliere frasi che hanno un significato identico ma scritte in maniera diversa. Andrebbe quindi implementato per gestire queste casistiche.