

JS Basics

Compito di fine settimana



Esegui il seguente esercizio in Javascript...

- Troverai un file scaricabile con una versione da copia incollare sul tuo editor di Visual Studio Code
- Puoi usare Google / StackOverflow ma solo quanto ritieni di aver bisogno di qualcosa che non è stato spiegato a lezione
- Per farlo puoi utilizzare il terminale Bash, quello di VSCode o quello del tuo sistema operativo (se utilizzi macOS o Linux)
- ATTENZIONE! Gli argomenti di questa settimana sono cruciali per lo svolgimento di un lavoro di un developer (il 90% del dati che maneggerai saranno array di oggetti!!) quindi assicurati di COMPRENDERE la logica. Prenditi il weekend se ti serve.
 Se ti trovi in difficolta', scrivi ad un membro del teaching staff! :)



E-COMMERCE CON AMBASSADOR

- Oggi il tuo compito è creare la logica per un sito di e-commerce che deve supportare sconti extra per utenti speciali.
- A partire da una lista di prezzi, un utente e un costo di spedizione l'algoritmo deve determinare il costo totale del carrello.
- Se l'utente ha la proprietà "isAmbassador" con valore true, il carrello deve venire scontato del 30%, PRIMA di calcolare la spedizione (anche gli utenti speciali pagano le spedizioni).



- Se l'utente ha la proprietà "isAmbassador" con valore false, il carrello NON deve venire scontato.
- In entrambi i casi, la spedizione è gratuita per ogni carrello con costo superiore a 100.
 Altrimenti, aggiungi il valore fornito per coprire il costo della spedizione. In basso troverai degli esempi di utenti, una lista prezzi e un costo fisso di spedizione.
- Crea un array di utenti (usando .push) e stampa, per ogni utente (quindi con un ciclo/loop) la frase "NOMEUTENTE COGNOMEUTENTE e' / non e' un ambassador" basandoti sui dati contenuti nell'oggetto.
 - ES. L'utente Marco Rossi e' un ambassador, quindi la frase dovrebbe essere:
 "Marco Rossi e' un ambassador"
- Infine, crea un SECONDO array in cui inserirai SOLO gli ambassador.