Compito 5 – VALUTAZIONE EURISTICA

Scadenze:

- 13 Dicembre 2024 (scadenza "interna" per la valutazione individuale)
- 23 Dicembre 2024 (scadenza "obbligatoria" per il report finale di gruppo)

Obiettivo

Eseguire la valutazione del prototipo mid-fidelity di un altro gruppo applicando le euristiche di Nielsen. Questo compito deve essere svolto **prima individualmente**, **poi in gruppo**. Si prega di leggere attentamente **l'intero documento**.

Parte I: Valutazione individuale (scadenza "consigliata": 13 Dicembre 2024).

Ogni studente, individualmente deve:

- 1. Leggere il file README del prototipo assegnato. Le assegnazioni dei progetti da valutare saranno comunicate dai docenti entro il 6 Dicembre.
 - Si consiglia di esplorare il prototipo assegnato un paio di volte prima di eseguire la valutazione.
- 2. **Condurre la valutazione euristica.** Per i tre task descritti nel README, valutare il prototipo applicando le <u>Euristiche di Nielsen</u>.
 - a) Usare il template per la valutazione individuale (file
 "valutazioneEuristica-individuale-template") come guida per eseguire la valutazione e
 per annotare i problemi. La versione finale di questo report sarà oggetto di valutazione
 ai fini dell'esame e vi darà dei punti individualmente.
 - b) Mentre si usa il prototipo, tenere a portata di mano l'elenco delle euristiche e prendere appunti non appena si individuano situazioni critiche cercando di localizzare bene il problema e la situazione/stato in cui si verifica.
 - c) Specificare l'euristica o le euristiche a cui ogni problema si riferisce. Se un problema non è strettamente correlato alle euristiche di Nielsen (potrebbe capitare), contrassegnarlo con "NE: Problema non legato alle euristiche".
 - d) Aggiungere un severity rating per ogni problema identificato applicando la <u>scala di</u>
 <u>Nielsen</u>: 0 = not a problem, 1 = cosmetic, 2 = minor, 3 = major, 4 = usability
 catastrophe.

Si raccomanda di concentrarsi sul fornire feedback su come migliorare le funzioni implementate, piuttosto che evidenziare le funzionalità mancanti.

Si consiglia di raffinare la valutazione <u>durante</u> le ore di esercitazione dedicate a questo compito (lezione del 13 Dicembre). Durante questa esercitazione sarà possibile chiedere eventuali chiarimenti sia al gruppo che ha progettato il prototipo sia al docente.

N.B.: La versione finale del report della valutazione individuale dovrà essere **consegnata da ogni studente in una cartella di consegna** che sarà appositamente creata su WeBeep.

Parte II: Valutazione di gruppo (scadenza 23 Dicembre 2024)

A partire dai risultati delle valutazioni individuali, questa seconda parte richiede le seguenti attività da svolgere **in gruppo**:

- 1. Concordare con gli altri valutatori del gruppo le violazioni riscontrate. Sarà necessario incontrarsi con gli altri valutatori dello stesso prototipo. Partendo dai risultati della valutazione e dai report individuali, integrate i problemi riscontrati e per ogni problema concordate i rating di severity finali.
- Produrre una sintesi condivisa da tutto il gruppo per le violazioni individuate. Create e
 compilate in modo collaborativo un documento da rendere disponibile online (non sul proprio
 sito Web di progetto), seguendo il template per la valutazione di gruppo (file
 "valutazioneEuristica-condivisa-template").
- 3. Al termine, pubblicate il report sul vostro spazio gitHub; i docenti comunicheranno l'indirizzo del file al gruppo dei progettisti.

N.B.: Il gruppo che ha creato il prototipo trarrà beneficio della lista di problemi segnalati nello svolgimento del Compito 6 (raffinamento del prototipo): fate quindi del vostro meglio e non crediate di fare loro un favore non segnalando alcuni problemi \bigcirc

Cosa consegnare

Entro le date di scadenza, è necessario consegnare i due report:

- 1. quello individuale a opera di ogni studente (scadenza consigliata 13 Dicembre). Dovrà essere pronto e condiviso con gli altri valutatori entro il 13 Dicembre, in modo da poter dare inizio alla discussione condivisa dei problemi riscontrati. Non è necessario che i docenti analizzino questo documento subito. La versione finale e raffinata dovrà essere caricata su weBeep alla stessa scadenza del report di gruppo.
- quello redatto dall'intero gruppo di valutatori (scadenza 23 Dicembre 2024). Dovrà essere
 caricato sul vostro spazio github. Sarà cura dei docenti comunicare il link del documento al gruppo
 dei progettisti.