| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|--|---|---|---|-------------------|
| 1 | 1 | centro antiviolenza (https://comune. gravina.ba.it/centro- antiviolenza- liberamente/) | la pagina non è facilmente raggiungibile, è impossibile trovarla senza fare scrolling, non è possibile raggiungerla tramite la barra principale. le uniche possibilità sono quella di scrollare e trovare sul lato il link oppure cercare con motore di ricerca | Prevenzione di errori | Inserire nel menù un collegamento alla pagina nella sezione servizi, oppure creare una sezione "Rubrica" dove vengono elencati i vari numeri di telefoni relativi ai diversi servizi. | 4 |
| 1 | 2 | centro antiviolenza (https://comune. gravina.ba.it/centro- antiviolenza- liberamente/) | la pagina è piena di link presentati in maniera pesante e disordinata | Riconoscimento piuttosto che memorizzazione | rimuovere i link a lato e renderli raggiungibili attraverso i menu | 3 |
| 1 | 3 | centro antiviolenza (https://comune. gravina.ba.it/centro- antiviolenza- liberamente/) | Il numero di telefono ed altre informazioni utili vengono messe in basso alla pagina. Il numero di telefono non viene messo in risalto risalto rispetto al resto del testo. | Visibilità dello stato del sistema | Mettere in risalto il numero di telefono, inserendo il numero tra i primi contenuti della pagina. | 3 |
| 1 | 4 | centro antiviolenza (https://comune. gravina.ba.it/centro- antiviolenza- liberamente/) | L'immagine è troppo ingombrante e nasconde i contenuti importanti | Design estetico e minimalista | rimpicciolire l'immagine | 2 |

| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|---|---|---------------------------------------|--|-------------------|
| 1 | 5 | centro antiviolenza (https://comune. gravina.ba.it/centro- antiviolenza- liberamente/) | i numeri di telefono, gli orari di apertura e l'indirizzo sono le informazioni più importanti della pagina e sono scritte con un carattere uguale rispetto al resto del testo | Visibilità dello stato del sistema | aumentare la font size | 1 |
| 1 | 6 | centro antiviolenza (https://comune. gravina.ba.it/centro- antiviolenza- liberamente/) | Da telefono non esiste un modo per chiamare direttamente o copiare il numero del centro negli appunti. | Prevenzione di errori | fornire un modo semplice da telefono per effetturare la chiamata o copiare correttamente il numero negli appunti (pulsante) | 1 |
| 1 | 7 | centro antiviolenza (https://comune. gravina.ba.it/centro- antiviolenza- liberamente/) | Non è indicato chiaramente se cliccando sull'immagine verrò effettivamente reindirizzato nella pagina relativa al centro antiviolenza | Visibilità dello stato del sistema | Inserire un pop-up nel momento in cui si scorre il mouse al di sopra per dare un feedback all'utente | 2 |
| 2 | 8 | raccolta differenziata (https://comune. gravina.ba. it/raccolta- differenziata/) | i link più importanti sono alla fine della pagina, mentre dovrebbero essere subito disponibili senza scrolling (guida, delega) | Visibilità dello stato del sistema | inserire in alto i link | 3 |
| 2 | 9 | guida raccolta differenziata (https: //comune.gravina. ba.it/file/guida-alla- raccolta- differenziata.pdf) | il link della guida non funziona | Prevenzione di errori | inserire un link funzionante | 5 |

| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|---|--|--|---|-------------------|
| 2 | 10 | home (https://www. comune.gravina.ba. it/) | Il link in basso a destra nella schermata della home non funziona, manda l' utente in una pagina inesistente | Prevenzione di errori | Inserire il link correttamente | 5 |
| 2 | 11 | guida raccolta differenziata (https: //comune.gravina. ba.it/file/guida-alla- raccolta- differenziata.pdf) | Non si capisce se la pagina è in manutenzione, se non è stata mai fatta o è stato inserito il link sbagliato | Visibilità dello stato del sistema | Fornire con una breve descrizione all'utente il motivo per cui quel link non è funzionante | 4 |
| 2 | 12 | guida raccolta differenziata (https: //comune.gravina. ba.it/file/guida-alla- raccolta- differenziata.pdf) | Nessun tipo di feedback all'utente sul fatto che il pdf della guida sia non raggiungibile | Aiutare l'utente nel riconoscere, diagnosticare e rimediare dagli errori | Inserire un messaggio significativo che indichi il problema dovuto alla mancanza del file richiesto | 4 |
| 2 | 13 | home (https://www. comune.gravina.ba. it/) | Non è indicato chiaramente se cliccando sull'immagine verrò effettivamente reindirizzato nella pagina relativa al centro antiviolenza | Visibilità dello stato del sistema | Inserire un pop-up nel momento in cui si scorre il mouse al di sopra per dare un feedback all'utente | 2 |
| 2 | 14 | home (https://www. comune.gravina.ba. it/) | Non si riesce a raggiungere la pagina senza fare scrolling | Visibilità dello stato del sistema | Inserire il link per scaricare la guida in un'area del sito più visibile e che sia più facilmente raggiungibile | 4 |

| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|---|---|--|--|-------------------|
| 2 | 15 | guida raccolta differenziata (https: //comune.gravina. ba.it/file/guida-alla- raccolta- differenziata.pdf) | Eccessivo 'zoom' delle anteprime delle immagini quando si sposta il cursore su di esse, tagliando cosi' i bordi delle immagini | Design estetico e minimalista | Diminuire il fattore di zoom | 1 |
| 2 | 16 | home (https: //comune.gravina. ba.it/) | il pulsante "accedi ai servizi" ha un titolo generico, non si capisce cosa ci si troverà dentro | Visibilità dello stato del sistema | aggiungere dropdown menu anche per questa voce | 2 |
| 3 | 17 | home (https: //comune.gravina. ba.it/) | il pulsante "accedi ai servizi" ha un titolo generico, non si capisce cosa ci si troverà dentro | Visibilità dello stato del sistema | aggiungere dropdown menu anche per questa voce | 2 |
| 3 | 18 | calendario mercatale (https://comune. gravina.ba. it/calendario- mercatale/) | il calendario mercatale non viene aggiornato dal 2011 | Allineamento tra il mondo del sistema e quello reale | aggiornare il calendario mercatale o rimuovere la sezione se non più utilizzata | 5 |
| 3 | 19 | home (https: //comune.gravina. ba.it/) | Dalla pagina principale non c'è alcun collegamento diretto ad una pagina per visualizzare il mercato mercatale | Flessibilità e efficienza d'uso | aggiungere un collegamento diretto per informazioni mercatali | 4 |
| 4 | 20 | turismo (https: //www.comune. gravina.ba. it/turismo/) | L'immagine cliccabile che porta alla pagine dei tour di gravina non è chiara, non si capisce che si tratta di un link | Visibilità dello stato del sistema | Aggiungere un titolo e una descrizione, come gli altri contenuti della pagina, in modo far capire all'utente che si tratta di un link, inserire un testo "vai ai tour" cliccabile | 4 |

| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|--|--|--|--|-------------------|
| 4 | 21 | turismo (https: //www.comune. gravina.ba. it/turismo/) | La sezione turismo non è organizzata in categorie, in questo modo gli argomenti della sezione turismo sono confusi tra loro (mette insieme luoghi da visitare con l'enogastronomia) | Visibilità dello stato del sistema | Organizzare in diverse sotto-sezioni la sezione "turismo", in modo da poter visualizzare argomenti specifici con più facilità | 2 |
| 4 | 22 | i nostri tour (https: //www.comune. gravina.ba.it/wp- content/uploads/201 8/09/tour_gravina. pdf) | Difficile comprendere il testo dei tour da parte di un turista straniero se non conosce la lingua italiana | Allineamento tra il mondo del sistema e quello reale | Tradurre in lingua inglesei tour | 3 |
| 4 | 23 | turismo (https: //www.comune. gravina.ba. it/turismo/) | Le descrizioni mancano di traduzione in lingua inglese | Allineamento tra il mondo del sistema e quello reale | Far selezionare all'utente la lingua | 3 |
| 4 | 24 | turismo (https: //www.comune. gravina.ba. it/turismo/) | Il titolo della pagina è scarscamente visibile | Visibilità dello stato del sistema | Ridimensionare il testo in modo da fornire all'utente un feedback della pagina in cui si trova | 1 |
| 4 | 25 | turismo (https: //www.comune. gravina.ba. it/turismo/) | Eccessivo 'zoom' delle anteprime delle immagini quando si sposta il cursore su di esse, tagliando cosi' i bordi delle immagini | Design estetico e minimalista | Diminuire il fattore di zoom | 1 |
| 4 | 26 | turismo (https: //www.comune. gravina.ba. it/turismo/) | Wall of Text (muro di testo) delle descrizioni dei luoghi da visitare che riempie tutto lo schermo | Design estetico e minimalista | Dividere il testo in piu' paragrafi e formattare meglio il testo | 2 |

| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|---|---|--|---|-------------------|
| 4 | 27 | turismo (https: //www.comune. gravina.ba. it/turismo/) | Le foto caratteristiche di Gravina sono troppo piccole (risoluzione 480x229) | Visibilità dello stato del sistema | Utilizzare foto con risoluzione piu' alta | 2 |
| 5 | 28 | modulistica (https: //comune.gravina. ba.it/modulistica/ | per scaricare il modulo per la ztl ci si aspetta di dover visitare la sezione modulistica, in cui il suddetto modello non compare | Prevenzione di errori | inserire il modulo nella sezione modulistica/ztl | 4 |
| 5 | 29 | modulistica (https: //comune.gravina. ba.it/modulistica/ | Il modulo per richiedere il pass ZTL non è presente nella sezione modulistica | Consistenza e standard | Inserire il modula per la richiesta del pass ZTL nella sezione modulistica | 4 |
| 5 | 30 | modulistica(https: //comune.gravina. ba.it/modulistica) | la sezione è organizzata male e più argomenti sono accorpati in un unico link, creando confusione | Prevenzione di errori | riorganizzare la sezione modulistica | 4 |
| 5 | 31 | home (https: //comune.gravina. ba.it/) | è difficile trovare il modulo per la ztl senza utilizzare il motore di ricerca (si trova solo al lato scrollando nella home) | Prevenzione di errori | inserire il modulo nella sezione modulistica/ztl | 4 |
| 5 | | home (https: //comune.gravina. ba.it/) | il menu "COMUNE" ha un nome generico e non esplicativo | Allineamento tra il mondo del sistema e quello reale | andrebbe scomposto e andrebbero messe in evidenza le voci più importanti nella barra principale | 3 |

| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|---|---|--|---|-------------------|
| 5 | 33 | ztl (https://comune. gravina.ba.it/ztl- apu/) | il modulo per i pubblici esercizi si trova sotto il nome di "ARTIGIANI", che potrebbe trarre in inganno | Prevenzione di errori | includere anche i nomi "commercianti" e "pubblici servizi" nel titolo del documento | 5 |
| 5 | 34 | ztl (https://comune. gravina.ba.it/ztl- apu/) | Il link per ottenere il modulo si trova in basso alla pagina, e quindi non è elemento in rilievo rispetto al contenuto della pagina | Visibilità dello stato del sistema | Mettere in risalto il link per ottenere i vari moduli, mettendo in alto nella pagina | 3 |
| 5 | 35 | ztl (https://comune. gravina.ba.it/ztl- apu/) | I moduli in allegato sono tanti e troppo fuorvianti. Nessuna descrizione chiarisce in maniera esaustiva a cosa facciano riferimento | Riconoscimento piuttosto che memorizzazione | Unificare/chiarire i vari moduli con delle descrizioni appropriate | 3 |
| 0 | 36 | su ogni pagina | i colori di testo e sfondo della barra di ricerca rendono illeggibile il testo di default | Visibilità dello stato del sistema | cambiare il colore del font o dello sfondo della barra di ricerca | 2 |
| 0 | 37 | su ogni pagina | per il motore di ricerca non vengono mostrati suggerimenti o punti di partenza | Prevenzione di errori | fornire suggerimenti/autocomple te | 2 |
| 0 | 38 | motore di ricerca (https://www. comune.gravina.ba. it/?s=qualcosa) | Non viene fornito alcun metodo per ordinare i risultati di una ricerca | Controllo da parte dell'utente e sua liberta' | Includere dei pulsanti per ordinare per rilevanza o data di creazione | 3 |

| N.ro Task | N.ro problema | Locazione | Problema | Euristica violata | Possibile soluzione | Grado di severità |
|-----------|---------------|-----------------|---|---------------------------------|---|-------------------|
| 0 | 39 | tutte le pagine | In alto, vicino al titolo, sono presenti due frecce senza alcuna etichetta e non si capisce dove portino | Prevenzione di errori | rendere più visibili le frecce cambiando colore e affiancare un etichetta | 2 |
| 0 | 40 | tutte le pagine | il menu non è sempre disponibile quando la finestra è ridimensionata | | mettere la posizione del menu fixed | 2 |
| 0 | 41 | tutte le pagine | con la finestra ridimensionata, aprendo il menu lo scroll influisce sia sul menu che sulla pagina | Flessibilità e efficienza d'uso | migliorare la gestione degli eventi | 2 |