

FUTU
RES
DESIGN
ED/



Design inclusivo e accessibile. Spazi pubblici accoglienti.

Modulo 4: Progettazione etica e accessibilità

4.1. Progettazione etica e accessibilità

4.2. Progettazione etica in ambito sanitario

4.3. Progettazione etica nella tecnologia

4.4. Progettazione etica nella pianificazione urbana e nella sostenibilità

4.5. Tecniche di progettazione: affrontare le diverse esigenze e progettare per le persone con disabilità

2023-1-CY01-KA220-HED-000160668



Co-funded by
the European Union



KAUNO
KOLEGIJA 

4.1. Progettazione etica e accessibilità

- Il design etico dà priorità alla dignità umana, all'equità e al benessere, garantendo che i prodotti e i servizi contribuiscano positivamente agli individui e alla società.
- I designer hanno la responsabilità di considerare le implicazioni ambientali, sociali ed etiche del loro lavoro, concentrandosi su sostenibilità, inclusività ed equità.
- I principi chiave della progettazione etica includono la centralità dell'uomo, la trasparenza, la responsabilità e la necessità di affrontare le disuguaglianze sociali per creare soluzioni più giuste e accessibili.
- Con l'evoluzione della tecnologia e delle sfide sociali, il design etico diventa sempre più cruciale per dare forma a un futuro migliore sia per gli individui che per il pianeta.



4.2. Progettazione etica in ambito sanitario

- La progettazione etica nell'assistenza sanitaria dà priorità alla sicurezza dei pazienti, all'accessibilità e all'equità, assicurando che tecnologie come la telemedicina e l'IA rispettino standard rigorosi, bilanciando l'innovazione con l'empatia e la trasparenza.

4.3. Progettazione etica nella tecnologia

- La progettazione etica della tecnologia garantisce privacy, equità e trasparenza, rendendo al contempo le innovazioni accessibili alle comunità meno servite.



4.4. Progettazione etica nella pianificazione urbana e nella sostenibilità

Il design etico deve integrare la sostenibilità ambientale, l'inclusività e la responsabilità sociale, e i progettisti devono affrontare sfide come l'accessibilità, gli alloggi a prezzi accessibili e la riduzione dei rifiuti nella pianificazione urbana.

- La mancanza di formazione etica, di consapevolezza e di quadri giuridici nella formazione e nella pratica del design ostacola l'effettiva attuazione dei principi etici, richiedendo una migliore integrazione delle considerazioni etiche nei curricula e nello sviluppo professionale.
- La collaborazione interdisciplinare e il rafforzamento dei quadri giuridici sono fondamentali per far progredire il design etico, assicurando che i progettisti prendano in considerazione diverse prospettive e aderiscano a standard etici coerenti tra settori e regioni.



4.5. Tecniche di progettazione: affrontare le diverse esigenze e progettare per le persone con disabilità

- La progettazione centrata sull'utente (UCD) enfatizza l'inclusività coinvolgendo attivamente gli utenti, compresi quelli con disabilità, in tutto il processo di progettazione per creare prodotti accessibili, efficaci e intuitivi.
- Utilizzando metodi come la prototipazione, l'indagine contestuale e il rispetto delle linee guida sull'accessibilità, l'UCD garantisce che i progetti soddisfino le diverse esigenze degli utenti, promuovendo l'accesso universale senza la necessità di adattamenti.



4. Attività e letture

- [Trine Falbe, Kim Andersen, Martin Michael Frederiksen. Il manuale di progettazione etica.](#)
- [Ahmet Atak. Progettazione etica e responsabilità.](#)
- [ISO 9241-210:2019. Ergonomia dell'interazione uomo-sistema. Parte 210: Progettazione centrata sull'uomo per sistemi interattivi](#)
- [Jurek Kirakowski, HFRG e Nigel Bevan, NPL \(a cura di\). Manuale di progettazione centrata sull'utente.](#)
- [Dipartimento di Informatica dell'Università di Città del Capo. Interazione uomo computer \(HCI\).](#)
- [Kris Rivenburgh. Lista di controllo WCAG.](#)
- [Keith Case. Strumenti per la progettazione centrata sull'utente.](#)
- [Il metodo del Mago di Oz nella UX.](#)
- [Linee guida WCAG 2.1.](#)

4. Attività e immagini

- Etica nel design digitale: Prendere decisioni informate e responsabili - <https://www.youtube.com/watch?v=E-v5txvqniY>
- Etica dell'accessibilità digitale - <https://www.youtube.com/watch?v=T3ZImF5csfY>
- Design etico per il benessere digitale e la salute mentale - <https://www.youtube.com/watch?v=Y1btL2cMFnU>
- Manifesto del design etico - <https://www.youtube.com/watch?v=za6mptzSn7o>
- Etica nella pianificazione urbana - <https://www.youtube.com/watch?v=RZB6B7aVynI>

FUTU
RES
DESIGN
ED/

