POLITECNICO
MILANO 1863

MOHADESEH BANAEIALISHAH

ha ricevuto il Badge

FUTURING CARE. Rethinking well-being by envisioning digital solutions integrated into daily life

da Politecnico di Milano il 01 Marzo 2023

Sei interessato a collaborare nella progettazione di soluzioni tecnologiche future che modificheranno la nostra assistenza quotidiana? Ti interessa scoprire come le tecnologie digitali possono consentire la creazione di un sistema sanitario più equo, accessibile e distribuito? Sei interessato a imparare una nuova metodologia per pensare e creare in modo collaborativo, equo e innovativo, in un ambiente internazionale e multidisciplinare? In tal caso, abbiamo un fantastico workshop per te! Il terzo DC4DM Learning Lab si svolgerà presso il Politecnico di Milano e si concentrerà sulla creazione di visioni future e soluzioni tecnologiche che ridisegneranno il concetto di assistenza nel 2023. In questo laboratorio, il concetto di assistenza è considerato da una prospettiva convergente come una combinazione di salute umana e ambientale e della loro interazione e interconnessione. Infatti, la salute del pianeta è cruciale per la salute fisica, mentale ed emotiva delle persone. Più che mai, l'assistenza coinvolge processi sistemici, come fare scelte di stile di vita salutari, evitare abitudini non salutari, essere fisicamente attivi, mangiare in modo sano, e spazia dalla promozione del benessere quotidiano alla cura di condizioni trattabili autonomamente fino alla gestione di patologie croniche e al recupero dopo traumi. Intelligenza artificiale, apprendimento automatico, realtà virtuale, sensori indossabili e Internet delle cose sono tecnologie emergenti con notevoli potenzialità per l'assistenza e il benessere. Pertanto, è possibile immaginare nuovi scenari e soluzioni di assistenza digitale verso la creazione di un ecosistema di benessere più equo e sostenibile per le future generazioni. Metodo: Un Learning Lab è un workshop di 10 giorni incentrato sul design in cui studenti di design, ingegneria e management lavoreranno in modo collaborativo per progettare nuove soluzioni tecnologiche per futuri sostenibili ed etici. Squadre multidisciplinari esploreranno le potenzialità delle tecnologie digitali proposte da cinque PMI o startup tecnologiche selezionate e saranno supportate da un gruppo di mentori internazionali con esperienza in diversi campi disciplinari. I Learning Lab fanno parte della metodologia DC4DM, uno dei risultati del progetto finanziato da ERASMUS+ intitolato Digital Creativity for developing Digital Maturity future skills.

Il Badge è disponibile alla URL :
https://app.myopenbadge.com/verify/GpMgBjO