

MOVE ON SMART

Il parco in armonia

Obiettivi:

nell'ambito del laboratorio ColLabora, si è sviluppato un progetto volto a dare soluzioni alle criticità riscontrate dalla municipalità, quali carenze nei servizi di pubblica utilità, limitata interazione tra i soggetti che popolano gli spazi, il tutto in un'ottica partecipativa volta a promuovere la difesa e il rispetto dell'ambiente in totale armonia.

Nello specifico, il progetto mira a stimolare la sensibilità delle persone tramite la musica e i colori, con l'intento di creare nuove forme aggregative all'interno di alcuni spazi del parco, trasformandolo da mero parco urbano di quartiere a polo funzionale comunale sfruttando le sue potenzialità.

Progetto:

Il progetto nell'area 1 prevede un percorso multisensoriale, partendo dall'ingresso situato in via Italia, in cui i visitatori verranno accolti all'interno del parco dalla melodia attivata dal totem in cui sarà presente la mappa del parco. La mappa potrà essere modificata periodicamente tramite un contest per invogliare i cittadini, grandi e piccoli, alla progettazione partecipata. Ai lati dei sentieri verranno inseriti sensori di movimento che, attivati progressivamente dal passaggio dei visitatori, comporranno una melodia che li accompagnerà nella scoperta del percorso.

La seconda tappa, situata nell'area 2, porterà il visitatore a interagire con il gioco di luci e colori proiettato sulla fontana. Il dispositivo è composto da un proiettore integrato in un totem, che sfrutterà l'acqua nebulizzata per far vivere una nuova esperienza ai visitatori. Famiglie e bambini potranno godere dell'ampio spazio per rilassarsi.

Nell'area 3, che comprende la zona ristoro, saranno installate infrastrutture wi-fi e bluetooth che permetteranno agli utenti di interfacciarsi con un hub, ossia un sistema centralizzato di speakers, connettori jack per auricolari, prese elettriche e usb. I diffusori audio avranno la particolare caratteristica di indirizzare il suono solo all'interno del gazebo, creando un'atmosfera lounge.

L'area 4 sarà destinata a giochi di gruppo. Abbiamo ideato un dispositivo che stimoli l'inclusione sociale e l'interazione tra le diverse fasce d'età per rendere versatile e multifunzionale l'ampio spazio che potrà essere utilizzato periodicamente per manifestazioni, sagre, eventi culturali e di vario genere.

Note:

il progetto è sviluppato per essere rinnovato e adattato a seconda di nuove esigenze dei bisogni futuri della cittadinanza.

Il costo dell'intera infrastruttura di rete e relativi dispositivi elettronici connessi ad essa, è stimato per circa 15000€.

MOVE ON SMART È STATO IL PROGETTO VINCITORE DEL LABORATORIO COLLABORA DELLA SECONDA EDIZIONE DI SMART CITYNESS