

PREMIO "PA A COLORI" 2024

Iniziativa promossa nell'ambito di FORUM PA 2024

#forumpa2024

FORUM PA 2024

«PA A COLORI 2024»



SOGGETTO PROPONENTE: Comune di Serrenti

TITOLO DEL PROGETTO: Luci F.E.R

AMBITO: PA sostenibile

#forumpa2024



FORUM PA 2024

«PA A COLORI 2024»



GRUPPO DI LAVORO

Maurizio Musio, tecnico settore energia e innovazione tecnologica.
Giuseppe Pisu, geometra e responsabile servizio tecnico.

#forumpa2024



PRESENTAZIONE DEL PROGETTO1/2

Il progetto mira a creare una infrastruttura innovativa che sfrutta la rete elettrica di illuminazione pubblica. Grazie al punto luce intelligente e polifunzionale si potranno gestire su un network server consumi idrici, gestione illuminazione, rifiuti, parcheggi, pannelli digitali, parametri ambientali, verde pubblico e qualsiasi altra necessità che il comune dovesse avere. Sensori ed energia verde per garantire sicurezza e risparmio energetico. Un modello pilota replicabile in altre comunità locali.

PRESENTAZIONE DEL PROGETTO 2/2

Il progetto si impegna nel migliorare la qualità della vita del cittadino. La crisi climatici, la desertificazione del territorio, la carenza idrica, il caro bolletta, l'aumento delle materie prime, lo spopolamento, sono le sfide alla quale la comunità dovrà imbattersi quotidianamente. Nella soluzione progettuale si vuol abbinare lo sviluppo delle CER (comunità energetiche rinnovabili), con un occhio di riguardo alle persone vulnerabili, con la Smart City, vettore innovativo di tecnologie digitali a servizio di tutti i cittadini.

FORUM PA 2024

«PA A COLORI 2024»



Alcuni link

<https://www.energiaincitta.it/assegnati-i-cresco-award-2022-citta-sostenibili-di-fondazione-sodalitas/#>

Il caso del comune di Serrenti Università di Camerino:

<https://youtu.be/oelZJMqp7yM?si=MV-FreEVG-g4tWFp>

Pannello didattico C.E.R e Smart City.

<https://youtu.be/ATRx5BRSV4A?si=n2o67SCU2MhkwLtb>

Comunità energetiche nei piccoli comuni, il caso di Serrenti:

<https://www.infobuild.it/approfondimenti/comunita-energetiche-nei-piccoli-comuni-serrenti/>

Serrenti, il comune virtuoso:

<https://blog.fire-italia.org/serrenti-il-comune-virtuoso/>

Le tante iniziative che si inseriscono nel progetto smart City e i laboratorio “CIAO CIAO CO2”

<https://www.regione.sardegna.it/argomenti/argomenti-speciali/sardegna2030-strategia-regionale-di-sviluppo-sostenibile/progetti-di-sostenibilita-per-l-agenda-2030/sardegna-2030-enti-pubblici/casa-dell-energia>

<https://sardegnarinnovabile.org/best-practice/>

<https://2022.festivalvilupposostenibile.it/cal/975/ciao-ciao-co2>

#forumpa2024



FORUM PA 2024

«PA A COLORI 2024»



ANAGRAFICA DEL REFERENTE

Maurizio Musio.

Email: maurizio.musio@comune.serrenti.ca.it

Settore tecnico manutentivo.

#forumpa2024

