

PREMIO “PA E FUTURO” 2026

Iniziativa promossa nell’ambito di FORUM PA 2026

#forumpa2026

SOGGETTO PROPONENTE: Unione delle Terre d'Argine

TITOLO DEL PROGETTO: Riuso e rigenerazione in un modello IT Circolare per un Unione di Comuni più sostenibile

TAG DI RIFERIMENTO: Benessere Organizzativo, Collaborazione interistituzionale, Competitività, Inclusione, Partnership pubblico-privato, Sostenibilità digitale, Sostenibilità ambientale, Trasferimento tecnologico

GRUPPO DI LAVORO

Settore S4 - Servizi Informatici e Innovazione Digitale dell'Unione delle
Terre d'Argine

PRESENTAZIONE DEL PROGETTO 1/3



Ridurre l'Impatto Ambientale

Agire direttamente sulla produzione e il riuso delle apparecchiature elettroniche per minimizzare l'impronta ecologica della macchina amministrativa.



Ottimizzare le Risorse

Allineare la dotazione tecnologica alle reali esigenze operative, evitando sprechi e sovradimensionamenti nei diversi ruoli organizzativi.



Diffondere una Cultura Sostenibile

Promuovere consapevolezza tra i dipendenti dell'impatto delle loro scelte e incoraggiare comportamenti virtuosi nell'utilizzo della tecnologia.



Garantire Replicabilità

Applicare le stesse metodologie ad altri enti pubblici con benefici misurabili in riduzione di CO₂, RAEE e ottimizzazione della spesa ICT.

PRESENTAZIONE DEL PROGETTO 2/ 3



Diagnosi e Classificazione

Ogni dispositivo dismesso viene sottoposto a test diagnostici approfonditi per valutarne lo stato di funzionamento e il potenziale di riutilizzo.

120

PC Rigenerati all'Anno



Standardizzazione e Tecnica

Sostituzione dischi meccanici con SSD, potenziamento RAM, pulizia, sostituzione componenti critici, installazione di Sistemi Operativi ottimizzati e stress test.

130€

Costo Medio per Postazione



Ri-allocazione Selettiva

Dispositivi rigenerati reinserti nel ciclo operativo con nuova "vita utile", o identificati per il riutilizzo sociale presso scuole e associazioni.

100%

Internalizzazione Processo

PRESENTAZIONE DEL PROGETTO 3/3



90

Tonnellate di
CO₂

Riduzione delle emissioni di anidride carbonica grazie al riutilizzo di 300 dispositivi invece dell'acquisto di nuovi.



**Equivalente a 45
automobili medie
che percorrono
15.000 km all'anno**



10

Tonnellate di RAEE

Rifiuti Elettrici ed Elettronici evitati grazie al riutilizzo di circa 300 dispositivi che non vengono smaltiti prematuramente.



**Prevenzione
dell'accumulo di rifiuti
pericolosi per
l'ambiente**



20%

Risparmio
Energetico

Riduzione potenziale dei consumi (kWh) delle postazioni grazie alla minor richiesta energetica media e alle policy di spegnimento automatico.



**Contributo
significativo alla
riduzione , dell
impronta di carbonio**

ANAGRAFICA DEL REFERENTE

Nome e Cognome: Daniele De Simone
Email: daniele.de.simone@terredargine.it
Altre informazioni: