



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Agenzia per la Coesione Territoriale

pnn GOVERNANCE
E CAPACITÀ
ISTITUZIONALE
2014-2020



PROGETTO UNI.C.O.

Unione Comuni Opendata

Trasferimento della conoscenza della buona pratica

- Programmazione attività formative -

13 Settembre 2018

UNIONE COMUNI
dello SCRIVIA



- “Il Progetto UNI.C.O. prevede il riutilizzo, da parte dell’Unione dello Scrivia e dei suoi 9 comuni, del modello organizzativo/gestionale della Città Metropolitana di Genova che supporta il complesso processo di apertura dei dati amministrativi, per renderli fruibili online, tramite l’Albero dell’ “Amministrazione Trasparente” in modalità Open Data.
- Il progetto costituisce una prima attuazione del protocollo operativo che Città metropolitana di Genova e l’Unione dei Comuni dello Scrivia hanno sottoscritto nel 2016 per il coordinamento dei sistemi di informatizzazione e digitalizzazione nell’ambito dell’Unione e il trasferimento del modello di performance che comprende l’anticorruzione e la trasparenza.

- Grazie al finanziamento del progetto con il PON Governance - il programma che finanzia interventi per la modernizzazione del sistema amministrativo delle PA – sarà possibile l'ampliamento e adattamento di tale modello ai requisiti di dimensione comunale o di sovra-ente (es. unione dei comuni) con il supporto di un sistema tecnologico open-source e multi ente, opportunamente configurato sulla base degli standard open data.
- L'Unione dello Scrivia e i suoi Comuni potranno così migliorare la trasparenza, la partecipazione e comunicazione a sostegno dell'azione amministrativa e superare così la criticità di dati disomogenei o non aggiornati relativi ad uno specifico territorio.

- Contestualmente CM potrà perfezionare la propria tecnologia per renderla più conforme alle linee guida (AGID ed europee) sugli open data e garantire così l'aggiornamento normativo della sezione Amministrazione trasparente per tutti i suoi Comuni.
- Una volta concluso il caso pilota la “buona pratica” sarà facilmente replicabile presso tutti i Comuni dell'area metropolitana, in particolare quelli di piccole dimensioni, spesso privi di risorse adeguate.”

Progetto Uni.C.O. – Dati generali



- Capofila: Unione Comuni dello Scrivia
- Ente cedente: Città Metropolitana di Genova
- Enti riusanti: Unione Comuni dello Scrivia, Busalla, Casella, Crocefieschi, Isola del Cantone, Montoggio, Ronco Scrivia, Savignone, Valbrenna, Vobbia
- Inizio progetto: **1 maggio 2018**
- Fine progetto: **30 settembre 2019**
- Importo finanziato: € 436.242,34

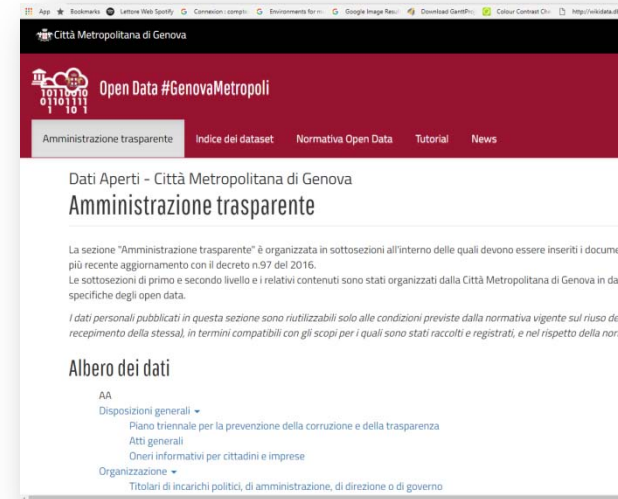
Obiettivi

(Amministrazione Trasparente Dlgs 33/2013)

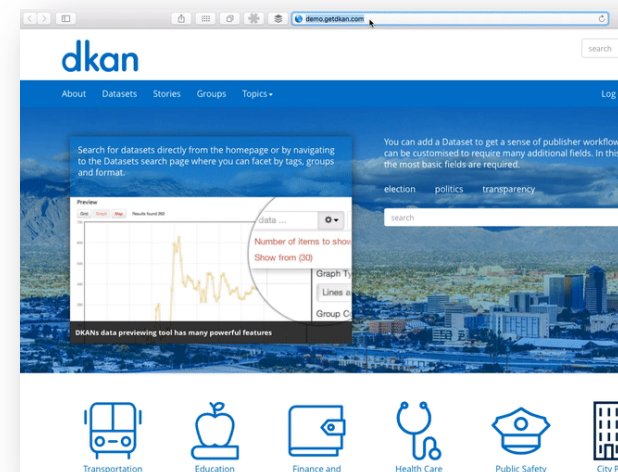


- Riutilizzo della “buona pratica” di CMGE relativa ai processi di apertura dei dati per cittadini e stakeholder

<https://dati.cittametropolitana.genova.it/>



- Miglioramento della buona pratica:
 - Creazione di una piattaforma multi-ente
→ fornire servizio (SaaS) ai Comuni
 - Reingegnerizzazione della piattaforma per renderla più compliant agli standard ‘open data’ ed alle direttive AgiD



- Fornire ad ciascun Ente riusante:
 - Un sistema sempre in linea con la normativa relativa alla Trasparenza
 - Facilità di utilizzo senza necessità di skill informatici
 - Un supporto guidato nella pubblicazione dei dati
 - Un supporto da parte di CMGE sugli aspetti normativi
 - ...
 - ...

Processo di creazione Progetto Uni.C.O.

Gruppo di lavoro formalizzato il 13/07/2018



- **Unione dello Scrivia**
 - Marsano Nadia, Mellino Carlo, Pagano Claudio, Vivaldo Rita
- **Comune di Busalla**
 - Reggiardo Valentina, Venzano Francesca
- **Comune di Casella**
 - Lapina Laura, Rossi Simona
- **Comune di Crocefieschi**
 - Grasso Claudia
- **Comune di Isola del Cantone**
 - Barbieri Patrizia, Busallino Lucia
- **Comune di Montoggio**
 - Morando Sandro, Greggi Adele
- **Comune di Ronco Scrivia**
 - Calabrese Paola, Tedone Anna
- **Comune di Savignone**
 - Cicardi Maria, Rossi Anna Maria
- **Città Metropolitana**
 - Arzà Cristiana, Baratta Monica, Caruso Giulia, Cepollina Gianni, Gambino Francesco, Mura Laura, Papaleo Laura, Renzi Luigina, Rossi Flavio Claudio Pagano

Progetto Uni.C.O. – GANTT



- A1: Progettazione, direzione, coordinamento e monitoraggio 01/05/2018 -- 30/09/2019
- A2: Individuazione componenti “kit del riuso” buona pratica 01/05/2018 -- 31/05/2019
- A3: Trasferimento buona pratica tra Enti Cedenti/Riusanti 01/07/2018 -- 31/09/2019
- A4: Evoluzione buona pratica 01/06/2018 -- 30/09/2019
- A5: Comunicazione/disseminazione 01/05/2018 -- 30/09/2019

	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18	nov-18	dic-18	gen-19	feb-19	mar-19	apr-19	mag-19	giu-19	lug-19	ago-19	set-19
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17
A1																	
A2																	
A3																	
A4																	
A5																	

Azione A1

Progettazione, direzione, coordinamento e monitoraggio



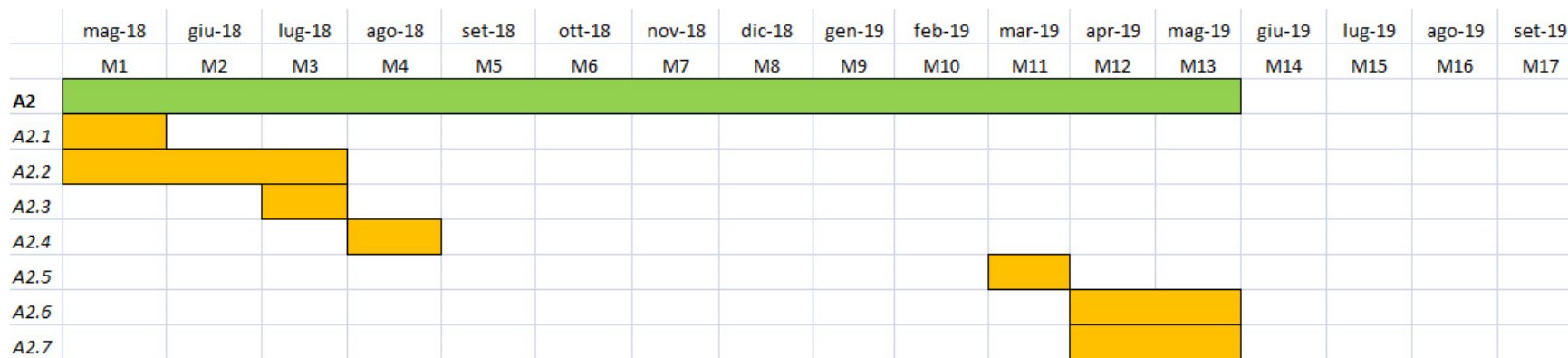
- Responsabile: Unione Comuni dello Scrivia
- A1.1: Progettazione, direzione, coordinamento
 - Progettazione del bando PON Governance, coordinamento del progetto
- A1.2 Supporto al monitoraggio
 - Supporto al coordinamento del progetto e monitoraggio

	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18	nov-18	dic-18	gen-19	feb-19	mar-19	apr-19	mag-19	giu-19	lug-19	ago-19	set-19
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17
A1																	
A1.1																	
A1.2																	

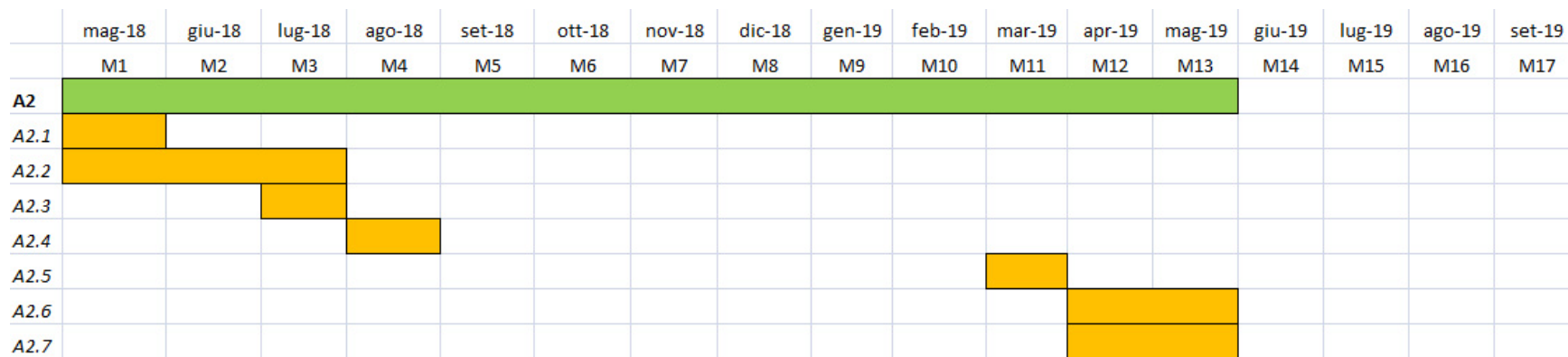
- Responsabile: Città Metropolitana di Genova
- **A2.1: Elenco dei fattori organizzativi interni ed esterni**
 - Analisi delle dimensioni degli Enti, dell'organizzazione degli Uffici e del Personale per quantificare tempi e costi per l'adozione e per la gestione a regime della buona pratica con evidenza dei fattori che ne determinano la variabilità.
- **A2.2: I dati aperti in Amministrazione Trasparente**
 - Raccolta dei metadati dei dati aperti che devono essere pubblicati in Amministrazione Trasparente in ciascuna sezione, con definizione dell'apertura del dato ove richiesto esplicitamente dalla legge. Definizione di eventuali automatismi per il popolamento dei dati.

	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18	nov-18	dic-18	gen-19	feb-19	mar-19	apr-19	mag-19	giu-19	lug-19	ago-19	set-19
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17
A2																	
A2.1																	
A2.2																	
A2.3																	
A2.4																	
A2.5																	
A2.6																	
A2.7																	

- Responsabile: Città Metropolitana di Genova
- **A2.3: Responsabilità e gestione dei dati aperti**
 - Definizione dei responsabili dei dati aperti e degli attori necessari al caricamento ed all'aggiornamento dei dati.
- **A 2.4 Format Giornata della Trasparenza sui dati aperti ed il processo partecipativo**
 - Preparazione del format per la giornata dell'Amministrazione Trasparente



- Responsabile: Città Metropolitana di Genova
- **A2.5: Elenco dei requisiti per il riuso della buona pratica**
 - Elenco dei requisiti minimi (infrastruttura tecnologica, infrastruttura di rete, ecc) necessari per il trasferimento del portale dei Dati Aperti.
- **A2.6: Descrizione sistema utilizzato e pacchetto d'installazione**
 - Descrizione del CMS utilizzato, della tecnologia e delle personalizzazioni effettuate.
- **A2.7: Manuale tecnico di installazione e manuale utente**
 - Descrizione delle attività di installazione del CMS e manuale d'uso in funzione dei ruoli di utilizzo



Azione A3

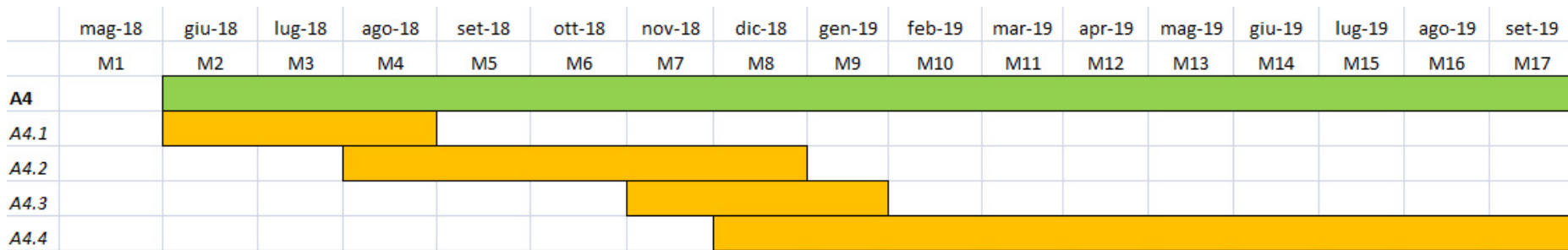
Trasferimento buona pratica tra Ente Cedente/Enti Riusanti



- Responsabile: Unione Comuni dello Scrivia
- A3.1: Trasferimento della conoscenza della buona pratica - Formazione permanente
 - Formazione agli attori del riuso della conoscenza con la finalità di individuare i dati necessari al popolamento dell'Amministrazione Trasparente del proprio Ente.
- A3.2: Raccolta e strutturazione dei dati per Amministrazione Trasparente da parte degli enti riusanti
 - Recupero dei dati per la pubblicazione e reingegnerizzazione finalizzata alla corretta pubblicazione.

	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18	nov-18	dic-18	gen-19	feb-19	mar-19	apr-19	mag-19	giu-19	lug-19	ago-19	set-19
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17
A3																	
A3.1																	
A3.2																	

- Responsabile: Città Metropolitana di Genova
- A4.1: Progettazione dei metodi di pubblicazione dei dati aperti
 - Progettazione di una piattaforma per la pubblicazione dei dati aperti basata sul progetto CKAN e la gestione dell'utilizzo in modalità.
- A4.2: Implementazione dei metodi di pubblicazione dei dati aperti
 - Implementazione della piattaforma e strutturazione degli ambienti per gli enti partner di progetto.

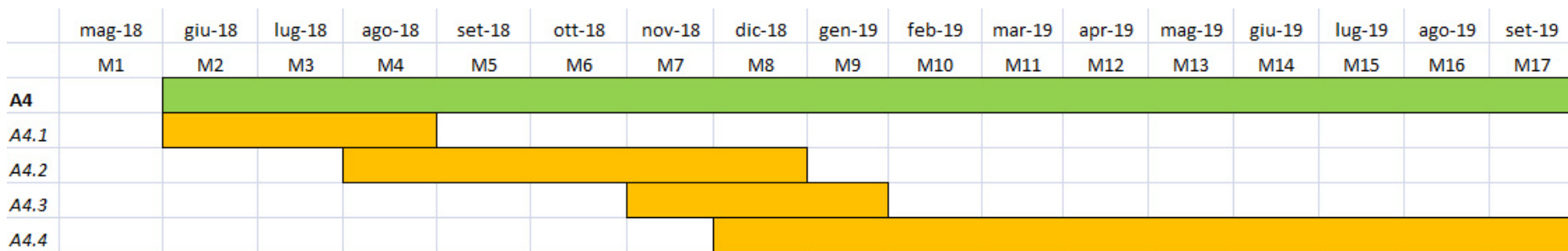


Azione A4

Evoluzione buona pratica tramite modello OCPA2020



- Responsabile: Città Metropolitana di Genova
- A4.3: Test e Collaudo della buona pratica trasferita
 - Collaudo delle nuove funzionalità della piattaforma.
- A4.4: Pubblicazione dei dati su Amministrazione Trasparente da parte degli enti riusanti
 - Caricamento dei dati sulla piattaforma evoluta.



Azione A5

Promozione, comunicazione e disseminazione



- Responsabile: Città Metropolitana di Genova
- A5.1: Sito di Progetto per la promozione della buona pratica e ambiente di lavoro condiviso in cloud
 - Realizzazione di un sito che illustri i servizi forniti dalla Città Metropolitana in merito all'utilizzo in service della piattaforma per la pubblicazione dell'Amministrazione Trasparente di un Ente.
- A5.2: Incontri con gli Enti del territorio metropolitano
 - Incontri con gli Enti del territorio metropolitano per la promozione della piattaforma.
- A5.3: Giornata della trasparenza con il focus progetto per gli enti partecipanti

	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18	nov-18	dic-18	gen-19	feb-19	mar-19	apr-19	mag-19	giu-19	lug-19	ago-19	set-19
	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17
A5																	
A5.1																	
A5.2																	
A5.3																	

- Sono previste due figure
 - N.1 Esperto Senior
 - Progettazione e realizzazione dell'evoluzione della piattaforma
 - Procedura in corso: fine settembre conclusione con individuazione dell'esperto
 - N.1 Esperto Junior
 - Assistenza ai comuni nella raccolta/pubblicazione dei dati aperti
 - Procedura da definirsi

- **N.1 Computer Portatile**

Un computer portatile per ciascun Ente riusante

- **N.1 Server in Cloud**

per fornitura servizio in SaaS (Software as as service)

per i Comuni dell'unione estendibile a tutti i comuni di CMGE

- **Attività di promozione progetto**

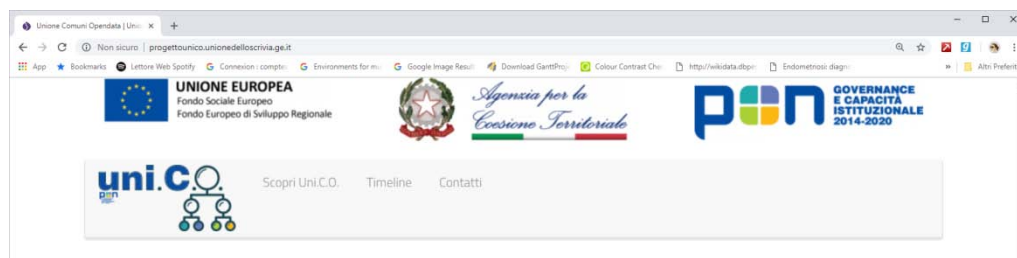
Costi di progetto

Denominazione	Personale Interno	Personale esterno	Spese generali di funzionamento	Spese per acquisto di beni e servizi	Totale
Unione Comuni dello Scrivia	€ 25.420,92	€ 120.000,00	€ 21.813,14	€ 13.000,00	€ 180.234,06
Città Metropolitana di Genova	€ 71.403,02		€ 10.710,45		€ 82.113,47
Busalla	€ 15.939,42		€ 2.390,91		€ 18.330,33
Casella	€ 12.060,36		€ 1.809,05		€ 13.869,41
Crocefieschi	€ 19.818,48		€ 2.972,77		€ 22.791,25
Isola del Cantone	€ 15.939,42		€ 2.390,91		€ 18.330,33
Montoggio	€ 19.818,48		€ 2.972,77		€ 22.791,25
Ronco Scrivia	€ 19.818,48		€ 2.972,77		€ 22.791,25
Savignone	€ 19.818,48		€ 2.972,77		€ 22.791,25
Valbrevenna	€ 12.060,36		€ 1.809,05		€ 13.869,41
Vobbia	€ 15.939,42		€ 2.390,91		€ 18.330,33
TOTALE	€ 248.036,81	€ 120.000,00	€ 55.205,52	€ 13.000,00	€ 436.242,34

- Attivazione utenze DELFI per rendicontazione
 - Beneficiario → FATTO
- Comunicazione Coordinate Bancarie
 - Beneficiario → CC dedicato o conto di *Tesoreria* (DA FARE)
- Pista di Controllo / Progettazione Esecutiva
 - Beneficiario → Documento con Fasi/Attività/Uffici (DA FARE)
 - Tutti → Risorse umane impiegate (VERIFICARE)
- Sito Web di progetto
 - Beneficiario → FATTO

Sito web di progetto

- <http://progettounico.unionedelloscivia.ge.it/>



Progetto UniC.O. Unione Comuni Opendata

In sintesi

Obiettivo del progetto è il riuso del modello organizzativo/gestionale della Città Metropolitana di Genova nato per supportare il complesso processo di apertura dei dati amministrativi e renderli fruibili online tramite l'Albero dell'Amministrazione Trasparente in modalità Open Data.

Il kit di riuso prevede l'ampliamento e adattamento di tale modello ai requisiti di dimensione comunale o di sovra-ente (es. unione dei comuni) supportata da un sistema tecnologico open-source e multi-ente fruibile in soluzione SaaS o stand-alone, opportunamente configurato sulla base degli standard open data. Con tale progetto gli enti riusanti potranno migliorare la trasparenza, la partecipazione e comunicazione a sostegno dell'azione amministrativa e superare così la criticità di dati disomogenei o non aggiornati relativi ad uno specifico territorio. La buona pratica estesa sarà così facilmente replicabile presso altri enti, in particolare quelli di piccole dimensioni, spesso privi di risorse adeguate.

[approfondisci](#)

Dati generali

- Data inizio: 01/05/2018
- Data fine: 30/09/2019
- Num. Amministrazioni: 11
- Finanziamento: € 436.242,34
- Obiettivo tecnico/tematico
 - OT2 - Migliorare l'accesso alle tecnologie dell'informazione e comunicazione, nonché l'impiego della qualità delle medesime
- Ambiti di riferimento
 - Miglioramento della trasparenza partecipativa e comunicazione a sostegno dell'azione amministrativa
 - Miglioramento di modelli e strumenti di controllo di gestione



Poster di progetto



Unione Comuni Opendata



Obiettivo

Definizione e messa in esercizio di un kit di riuso che includa il modello organizzativo e gestionale della Città Metropolitana di Genova per la creazione ed il mantenimento dell'Albero dell'Amministrazione Trasparente in modalità open data

Kit di Riuso

- modellazione della conoscenza del processo di apertura dei dati
- sistema tecnologico open-source e multi-ente fruibile in soluzione 'SaaS' o stand-alone
- fruibilità dei dati richiesti dal 'Decreto Trasparenza' in modalità open data



Beneficiario/Ente capofila
Unione Comuni dello Scrivia



Enti riusanti
Comune di Busalla
Comune di Casella
Comune di Crocefieschi
Comune di Isola del Cantone
Comune di Montoggio
Comune di Ronco Scrivia
Comune di Savignone
Comune di Valbrenna
Comune di Vobbia



Ente cedente
Città Metropolitana di Genova



Risorse assegnate
436.242,34 Euro



Durata
2018 - 2019



Asse 3
Obiettivo Specifico 3.1
Azione 3.1.1



Autorità di Gestione
Agenzia per la
Coesione Territoriale



<http://progettounico.unionedelloscrivia.ge.it/>



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Agenzia per la
Coesione Territoriale



GOVERNANCE
E CAPACITÀ
ISTITUZIONALE
2014-2020

- A2.1: Elenco dei fattori organizzativi interni ed esterni

Analisi delle dimensioni degli Enti, dell'organizzazione degli Uffici e del Personale per quantificare tempi e costi per l'adozione e per la gestione a regime della buona pratica con evidenza dei fattori che ne determinano la variabilità.

- Documento tecnico prodotto da Città Metropolitana di Genova a partire dai seguenti contributi degli enti riusanti:
 - Piano dell'Anti Corruzione
 - DUP
 - Organigramma
 - Analisi dati aperti (Schede Excel compilate a maggio 2017)

- **A2.2: I dati aperti in Amministrazione Trasparente**
Raccolta dei metadati dei dati aperti che devono essere pubblicati in Amministrazione Trasparente in ciascuna sezione, con definizione dell'apertura del dato ove richiesto esplicitamente dalla legge.
Definizione di eventuali automatismi per il popolamento dei dati.
 - Documento tecnico prodotto da Città Metropolitana di Genova a partire dal portale dei dati di CMGE

- **A2.3: Responsabilità e gestione dei dati aperti**
Definizione dei responsabili dei dati aperti e degli attori necessari al caricamento ed all'aggiornamento dei dati.
 - Documento tecnico prodotto da Città Metropolitana di Genova a partire dal portale dei dati di CMGE

- A 2.4 Format Giornata della Trasparenza sui dati aperti ed il processo partecipativo
Definizione del format da utilizzarsi per la Giornata della Trasparenza.
 - Definizione format a cura di Città Metropolitana
 - Dobbiamo definire le giornate presso ogni ente riusante nel periodo Marzo/Aprile 2019 in base a prospetto ore per Comune ed in base all'evento "Settimana Amministrazione Aperta 2019" definita da AgId

- A3.1: Trasferimento della conoscenza della buona pratica - Formazione permanente

Formazione agli attori del riuso della conoscenza con la finalità di individuare i dati necessari al popolamento dell'Amministrazione Trasparente del proprio Ente.

- Incontri formativi presso vostra sede

- L'incontro di oggi vale come formazione
- Incontro di ottobre: 18 o 25
- Incontro di novembre: 8

Rendicontazione



Codice progetto:	C29C17000050006
Beneficiario/Soggetto Attuatore	Unione Comuni dello Scrivia
Titolo del progetto:	Unione Comuni Opendata



Periodo dal al

Nominativo:

Qualifica:

Contratto applicato:

Descrizione attività	rif. progetto	Mese di																															Totale ore
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
A1 - A1.1: Progettazione, direzione, coordinamento dell'intervento finanziato	progetto "Uni.C.O." - cod C29C17000050006 PON GOV e C.I. 14-20																																0
A1 - A1.2 Supporto al monitoraggio dell'intervento finanziato																																	0
A2 - A2.1: Elenco dei fattori organizzativi interni ed esterni																																	0
A2 - A2.2: I dati aperti in Amministrazione Trasparente																																	0
A2 - A2.3: Responsabilità e gestione dei dati aperti																																	0
A2 - A2.4: Format Giornata della Trasparenza sui dati aperti ed il processo partecipativo																																	0
A2 - A2.5: Elenco dei requisiti per il riuso della buona pratica																																	0
A2 - A2.6: Descrizione sistema utilizzato e pacchetto d'installazione																																	0
A2 - A2.7: Manuale tecnico di installazione e manuale utente																																	0
A3 - A3.1: Trasferimento della conoscenza della buona pratica - formazione permanente																																	0
A3 - A3.2: Raccolta e strutturazione dei dati per Amministrazione Trasparente da parte degli enti riusanti																																	0
A4 - A4.1: Progettazione dei metodi di pubblicazione dei dati aperti																																	0
A4 - A4.2: Implementazione dei metodi di pubblicazione dei dati aperti																																	0
A4 - A4.3: Test e Collaudo della buona pratica trasferita																																	0
A4 - A4.4: Pubblicazione dei dati su Amministrazione Trasparente da parte degli enti riusanti																																	0
A5 - A5.1: Sito di Progetto per la promozione della buona pratica e ambiente di lavoro condiviso in cloud																																	0
A5 - A5.2: Incontri con gli Enti del territorio metropolitano																																	0
A5 - A5.3: Giornata della trasparenza con il focus progetto per gli enti partecipanti																																	0
Attività svolta su altri progetti finanziati	Altri progetti finanziati																															0	
Attività svolta su altri progetti finanziati	Altri progetti finanziati																															0	
Attività ordinaria	Contratto di lavoro																															0	
Malattia	Contratto di lavoro																															0	
Ferie	Contratto di lavoro																															0	
Permessi	Contratto di lavoro																															0	
.....	Contratto di lavoro																															0	
TOTALE ORE		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Io sottoscritto dichiaro ai sensi del DPR n. 445/2000 che le ore dichiarate nel prospetto sono state effettivamente da me svolte per le attività di progetto

Data / /

Firma del soggetto che ha svolto l'attività

Firma del dirigente responsabile

Rendicontazione

Descrizione attività	rif- progetto						
		1	2	3	4	5	6
A1 - A1.1: Progettazione, direzione, coordinamento dell'intervento finanziato	progetto "Uni.C.O."- cod C29C17000050006 PON GOV e C.I. 14-20						
A1 - A1.2 Supporto al monitoraggio dell'intervento finanziato							
A2 - A2.1: Elenco dei fattori organizzativi interni ed esterni							
A2 - A2.2: I dati aperti in Amministrazione Trasparente							
A2 - A2.3: Responsabilità e gestione dei dati aperti							
A2 - A2.4: Format Giornata della Trasparenza sui dati aperti ed il processo partecipativo							
A2 - A2.5: Elenco dei requisiti per il riuso della buona pratica							
A2 - A2.6: Descrizione sistema utilizzato e pacchetto d'installazione							
A2 - A2.7: Manuale tecnico di installazione e manuale utente							
A3 - A3.1: Trasferimento della conoscenza della buona pratica - formazione permanente							
A3 - A3.2: Raccolta e strutturazione dei dati per Amministrazione Trasparente da parte degli enti riusanti							
A4 - A4.1: Progettazione dei metodi di pubblicazione dei dati aperti							
A4 - A4.2: Implementazione dei metodi di pubblicazione dei dati aperti							
A4 - A4.3: Test e Collaudo della buona pratica trasferita							
A4 - A4.4: Pubblicazione dei dati da parte degli enti riusanti							
A5 - A5.1: Sito di Progetto per la buona pratica in ambiente di lavoro condiviso in cloud							
A5 - A5.2: Incontri con gli Enti di riferimento							
A5 - A5.3: Giornata della trasparenza per gli enti partecipanti							
Attività svolta su altri progetti finanziati	Altri progetti finanziati						
Attività svolta su altri progetti finanziati	Altri progetti finanziati						
Attività ordinaria	Contratto di lavoro						
Malattia	Contratto di lavoro						
Ferie	Contratto di lavoro						
Permessi	Contratto di lavoro						
	Contratto di lavoro						
TOTALE ORE		0	0	0	0	0	0

ore (intere) dedicate al progetto

Ore dedicate ad altri progetti

Eventuali assenze

Attività ordinaria

Se la risorsa è impegnata part-time sul Progetto PON GOV indicare il numero delle restanti ore dedicate alle attività ordinarie