

Corso "OPEN DATA"

9-16-23 ottobre 2014

dalle ore 14,00 alle ore 17,00

Auditorium Comunale "Giovanni Tebaldini" - Viale De Gasperi n. 124

A partire dalla prima metà degli anni 2000, tanto la Comunità Europea, quanto il Governo Italiano hanno iniziato a riconoscere come la disponibilità della notevole mole di informazioni che la PA raccoglie e gestisce per l'esecuzione dei suoi compiti istituzionali possa essere un volano per lo sviluppo sociale del paese. La disponibilità dei dati consente infatti l'organizzazione di iniziative che vanno oltre la trasparenza amministrativa, permette la definizione di spazi di sussidiarietà fra Amministrazioni e società civile e rende possibile la piena realizzazione di importanti forme di partecipazione e azione collettiva.

A partire da queste considerazioni, notevoli sforzi sono stati perciò indirizzati verso la definizione di politiche volte a favorire la condivisione dei dati prodotti e gestiti dalla PA con la società civile e il mondo imprenditoriale. Tuttavia, nonostante l'intenso lavoro svolto a livello nazionale e internazionale, il tema degli Open Data evidenzia tuttora elementi di complessità notevole. Anzitutto, è necessario fornire alle strutture amministrative una informazione completa su opportunità e sfide derivanti dalla pubblicazione di open data. Inoltre è necessario analizzare in dettaglio il processo di pubblicazione, le norme tecniche ed il quadro giurico di riferimento. Infine, è opportuno evidenziare in modo chiaro le linee di sviluppo che nel medio/lungo termine avranno impatto sulle iniziative di open data.

Le precedenti considerazioni portano quindi alla promozione di attività di formazione che si articolano su tre distinti punti:

- 1) sfide e opportunità derivanti dalla realizzazione di politiche di open data
- 2) metodi e strumenti per la pubblicazione di open data
- 3) linked open data

Giorno #1: Open data sfide e opportunità per le amministrazioni

Destinatari: Dirigenti, Funzionari e Operatori degli Enti

Il seminario mira ad illustrare le opportunità abilitate dagli open data. Verranno discusse le principali caratteristiche delle iniziative di open data e, tramite l'analisi di esempi di livello nazionale e internazionale, mira a definire una visione condivisa sul tema presentando best practice emergenti che caratterizzano il settore.

- cosa sono gli open data
- trasparenza e partecipazione
- open data e le comunità di interesse
- Gli open data e la società civile: esempi ed opportunità

- le politiche locali in tema di open data: offerta e richiesta di informazioni
- abilitare circuiti virtuosi fra amministrazioni e cittadini (dati da amministrazioni a cittadini e viceversa)

Giorno #2: Metodi e strumenti per la pubblicazione di open data

Destinatari: Dirigenti, Funzionari e Operatori degli Enti

Il secondo seminario ha l'obiettivo di fornire ai diversi attori dell'Amministrazione di San Benedetto del Tronto le basi tecniche e metodologiche che consentano di organizzare l'attività di pubblicazione dei dati. Gli argomenti del seminario affronteranno quindi diversi temi che vanno dall'analisi del processo di pubblicazione dei dati, alla discussione della normativa che regola la materia, sino alla scelta delle licenze e la definizione di modelli di coinvolgimento di sviluppatori, giornalisti e comunità civile che operano sul territorio.

- La realizzazione delle politiche di open data
- processo di pubblicazione
- analisi tecnica (formati, standard di pubblicazione, ecc.)
- analisi di legittimità della pubblicazione (normativa su privacy, copyright, ecc.)
- la scelta delle licenze
- Strumenti per la pubblicazione degli open data
- Open API
- Relazione con la comunità open data di livello locale, regionale e nazionale

Giorno #3: La pubblicazione di linked open data

Destinatari: Personale dei Sistemi Informativi degli Enti

Il terzo seminario è rivolto al personale che operano nel servizio dei sistemi informativi del Comune di San Benedetto e risponde all'esigenza di analizzare tutti gli elementi tecnologici che devono essere considerati nell'analisi e realizzazione di servizi per la pubblicazione dei dati. A partire dalla presentazione dei più comuni strumenti per la pubblicazione dei dati, il seminario discuterà modelli e architetture Open Data allo stato dell'arte, evidenziando le tendenze di sviluppo del settore quali, ad esempio, i Linked Open Data e gli open data service.

- La visione del Semantic Web
- Il modello del Semantic Web
- Le ontologie
- Standard, Strumenti ed esperienze disponibili

RELATORE : Dott. Dario Bottazzi