Introduzione al Corso online Open data











Questo materiale didattico è stato realizzato da Formez PA nel *Progetto PerformancePA*, Ambito A Linea 1, in convenzione con il Dipartimento della Funzione Pubblica, organismo intermedio del Programma Operativo Nazionale Governance e Azioni di Sistema (PON GAS), Asse E Capacità istituzionale. Il PON GAS è cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo ed è a titolarità del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali.

L'opera è distribuita con Licenza <u>Creative Commons Attribuzione - Condividi allo stesso modo 4.0 Internazionale.</u>



Autore: Gianfranco Andriola

Creatore: Formez PA

Diritti: Dipartimento della Funzione Pubblica

Data: Ottobre 2015

Introduzione al Corso online Open data

Il corso online Open Data è realizzato e promosso da Formez PA. Il corso, ha l'obiettivo di trasferire conoscenze e competenze utili a valorizzare il patrimonio informativo della Pubblica Amministrazione. Gli obiettivi del corso sono duplici fondamentalmente: da un lato fornire tutti gli elementi di contesto utili a capire cos'è l'Open Data, quali sono le implicazioni per la Pubblica Amministrazione come l'Open Data possa rappresentare un'occasione di trasparenza che può ulteriormente essere capitalizzata anche all'esterno della Pubblica Amministrazione. D'altra parte il corso intende offrire tutta una serie di strumenti operativi utili a comprendere come vengono realizzati i dati, guardare come è fatto un data set, come è strutturato come viene iscritto come una Pubblica Amministrazione può organizzarsi per realizzare, produrre e valorizzare i dati, una volta aperti. Il corso, si rivolge ai dipendenti e ai funzionari delle pubbliche amministrazioni italiane.

L'obiettivo è quello di riuscire a parlare a chiunque, quindi ha un taglio assolutamente divulgativo assolutamente semplice da comprendere e da misurarsi con quelli che sono i contenuti del corso. Nel caso non l'abbiate già fatto l'iscrizione può essere completata attraverso la piattaforma EventiPA, dove è anche possibile reperire ulteriori informazioni su questo corso e sul altri corsi organizzati da Formez PA.

L'articolazione dei contenuti del corso online Open Data è strutturata su 4 moduli, uno propedeutico all'altro. Il primo modulo illustra cosa sono i dati aperti e quindi cerca di dare una descrizione di quello che è il contesto di riferimento e come la pratica dell'open data possa essere un elemento determinante per valorizzare la conoscenza che già la Pubblica Amministrazione detiene e accumula da anni. Il secondo modulo invece si concentra sul cercare di capire perché aprire i dati; vedremo quindi esempi di riuso piuttosto che cercare di capire insieme come l'open data possa rappresentare un'occasione di trasparenza per le pubbliche amministrazioni che può essere capitalizzata, valorizzata anche all'esterno.

Nel terzo modulo, invece, il discorso diventa più operativo; proveremo a vedere come sono fatti i dati, come vengono descritti, come vengono esposti sulle piattaforme della Pubblica Amministrazione e quali sono le scelte tecnologiche che un Pubblica Amministrazione deve fare nel momento in cui decide di intraprendere un percorso di valorizzazione del patrimonio informativo pubblico. Il quarto si concentra anch'esso sul cercare di capire come la Pubblica Amministrazione può acquisire al proprio interno la pratica dell'open data e come questa cosa possa diventare un elemento determinante, costante dell'azione pubblica, dando standard, guardando quali sono le figure professionali maggiormente coinvolte e cercando di capire

quelli che sono i processi principali che portano i dati della Pubblica Amministrazione dall'interno verso l'esterno.

I materiali messi a disposizione dal corso online Open Data sono di tre tipologie diverse. Le videolezioni del tutto simili a quella che state vedendo in questo momento; le video interviste dove i maggiori esperti italiani sul tema dei dati aperti raccontano il loro punto di vista sulle principali pratiche dell'open data sia in Italia che nel mondo; le lezioni multimediali dove i partecipanti possono approfondire alcuni concetti di base attraverso un sistema di e-learning già tarato e consolidato; infine sono previsti dei test di valutazione che concludono ogni modulo utile ai partecipanti innanzitutto anche per capire come sta andando l'andamento del corso, l'andamento dell'apprendimento; infine le peer review dove i partecipanti, l'un l'altro valutano le proprie esercitazioni per cercare anche di avere un momento di confronto comune e misurarsi con gli altri rispetto all'andamento della didattica.