



Il sistema Ancì a supporto della digitalizzazione dei Comuni



DIPARTIMENTO
PER LA TRASFORMAZIONE
DIGITALE



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Accademia dei Comuni digitali

Corso in metodi e strumenti di gestione dei dati

Domande chiave:

Quali sono gli aspetti essenziali della gestione dei dati nei Comuni? Che sistemi di storage progettare per la gestione dei dati? Quali sono gli strumenti più utilizzati? Quali sono i riferimenti normativi? Come gestire i dati in modo ottimale? Come utilizzare i dati di cui si dispone?

Descrizione:

Il corso ha come obiettivo quello di fornire gli strumenti ed i metodi essenziali per una buona gestione dei dati del Comune a figure che hanno già una esperienza di base in questo ambito, partendo dall'archiviazione dei dati di cui si è in possesso fino alla comprensione che le nuove tecnologie possono avere sulla filiera dei dati. Il corso approfondirà l'architettura e l'ecosistema digitale e infrastrutturale all'interno dei quali i dati devono essere gestiti, analizzati e condivisi, considerando in particolare l'importanza che ricopre oggi il tema dell'interoperabilità.

A chi è rivolto:

Dipendenti con profili ICT/tecnici per sviluppare le competenze del profilo del data manager.

Durata del corso: 12 ore

Tipologia corso: Approfondimento

Competenze sviluppate (ipotesi sulla base dei temi):

- Gestire innovazione "data driven", qualità dei dati e ciclo di vita del dato nella PA;
- Gestire l'archiviazione efficiente e scalabile dei dati;
- Comprendere gli aspetti essenziali che regolano l'uso di Api e l'interoperabilità dei dati nella PA;
- Comprendere il ruolo strategico dell'intelligenza artificiale.

Struttura del corso:

Il corso è organizzato in sessioni live con l'esperto di 2 ore l'una in formato workshop:

- 1° incontro live: Introduzione generale alla digitalizzazione e standardizzazione dei processi;
- 2° incontro live: Servizi on-line al cittadino e alle imprese. La Smart City;
- 3° incontro live: Gestire l'archiviazione efficiente e scalabile dei dati;
- 4° incontro live: Introduzione agli standard e all'interoperabilità dei sistemi;
- 5° incontro live: Lavorare con l'intelligenza artificiale: gli agenti IA;
- 6° incontro live: Incontro con gli esperti: le buone pratiche testimonianze di gestione dei dati.

Le videolezioni live sono messe a disposizione in piattaforma per una fruizione asincrona; le slide presentate sono disponibili in piattaforma. I corsi non hanno scadenza ed è sempre possibile accedere ai contenuti delle videolezioni.

Modalità attestazione:

Per ottenere l'open badge è necessario completare almeno l'80% di ciascuna videolezione e superare il quiz di valutazione finale.

Come accedere:

Dalla pagina pubblica dell'Accademia dei Comuni Digitali, selezionare il pulsante 'Login' in alto a destra. Si aprirà una finestra per accedere tramite SPID o CIE; al primo accesso, verranno richiesti alcuni dati per completare il profilo utente. Tra i corsi disponibili scegliere quello desiderato e cliccare su "Iscriviti" (è possibile iscriversi a più corsi). I corsi a cui si è iscritti sono tutti visibili selezionando il tasto "I miei corsi".

Parole chiave:

Standardgestionedati, interoperabilità, Datamanager, datamanagement