

# HACKATHON

## 19-21 febbraio 2025



Azienda speciale «Ufficio d'Ambito della provincia di Mantova»

L'Azienda speciale è un ente strumentale della Provincia di Mantova

L'Azienda speciale  
si occupa della regolazione del servizio idrico integrato (S.I.I.)

Acquedotti - Fognature - Depurazione delle acque

L'Azienda speciale è partner di ACQUAM  
Rete di Enti, Istituzioni (comprese le scuole) e Aziende che si  
occupa di Acqua a 360°

# ACQUEDOTTI

- 2.915 km di rete acquedottistica
- 62 Comuni serviti
- 346.500 abitanti serviti





# FOGNATURE DEPURATORI

- 2.570 km di rete fognaria
- 103 depuratori (comprese frazioni)
- 64 comuni serviti
- 388.000 abitanti serviti



# Regolazione del Servizio Idrico Integrato

- Programmare e pianificare gli investimenti sulle infrastrutture del SII
- Affidare la gestione del servizio al gestore d'ambito
- Regolare e controllare l'attività del gestore
- Determinare la tariffa del servizio idrico integrato

L'Ufficio d'Ambito realizza diverse altre attività previste dalle norme tra le quali il rilascio delle

AUTORIZZAZIONI ALLO SCARICO  
DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI  
IN PUBBLICA FOGNATURA

# Contesto della sfida

Il rilascio dell'Autorizzazione prevede l'esame di molti documenti relativi all'attività dell'azienda e alle diverse matrici ambientali coinvolte

Al nostro Ufficio interessa individuare, all'interno dei documenti, le informazioni relative alle nostre competenze

TUTTO QUELLO CHE RIGUARDA LE DIVERSE TIPOLOGIE DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI SCARICATE IN FOGNATURA

# Oggetto della Sfida

La sfida è composta da più elementi (realizzabili anche separatamente)

elemento 1: tool che riesca ad aprire un qualunque documento firmato digitalmente (.p7m)

elemento 2: trovare all'interno del documento i paragrafi di nostro interesse in base a determinate parole chiave ed elencarli (nome paragrafo o numero di pag.)

elemento 3: realizzare un tool che esegua le parti 1) e 2) in sequenza, quindi autonomamente

# PLUS del progetto

Al termine della individuazione dei paragrafi interessati produrre una sintesi del contenuto degli stessi

---

## DOTAZIONE:

Vengono forniti 4 documenti firmati digitalmente su cui lavorare:  
2 in origine file PDF, 1 in origine in word e l'ultimo jpeg

N.B.: SW gratis scaricabili per aprire i file .p7m: DIKE oppure GoSign della C.C.I.A.



# GRAZIE PER L'ATTENZIONE

