

Il 2018 è l'anno europeo del patrimonio culturale. Inoltre la nostra Scuola è ubicata nel centro di Roma. Abbiamo deciso pertanto di occuparci del patrimonio culturale di Roma effettuando monitoraggio civico di un progetto che coniugasse questi aspetti.

Obiettivo del progetto è l'analisi analitica del sistema informativo integrato FORMA ROMAEE su base geografica (open geodata), per gestire e divulgare le conoscenze acquisite sulla storia, l'archeologia, l'architettura, l'arte della città; un nuovo strumento, in continuo aggiornamento, che consenta non solo la consultazione delle informazioni su Roma, ma anche lo sviluppo di ricerche trasversali su particolari tematismi riguardanti i mille aspetti della città storica (presenze archeologiche nel sottosuolo, valore storico ed architettonico degli edifici, storia delle proprietà, artisti ed autori dei progetti, storia delle attività artistiche, scientifiche, produttive, ecc.).

Attraverso il Data Mining effettuato su vari databases abbiamo trovato molte informazioni utili inerenti a FORMA ROMAEE ed in generale sugli open geodata necessari.

Occorre sviluppare uno strumento di data mining automatico che consenta il reperimento del landscape analitico dei vari beni culturali romani.

Quello che vogliamo capire è il funzionamento di FORMA ROMAEE, analizzarne le risorse analiticamente e contribuire al processo.