

Matricola:	
------------	--

Prova di metà corso

Laboratorio di Informatica specialistica per Scienze dell'Antichità (Dr. Paolo Monella), Anno Accademico 2014/15, 1° semestre. 10 dicembre 2014.

1. È sempre possibile convertire automaticamente un testo da una codifica procedurale in una dichiarativa? E viceversa? Argomenta entrambe le risposte. Per rendere più concreta la domanda, prendi in considerazione i due esempi di codifica qui sotto. Il primo (A) è in XML/TEI, il secondo (B) in HTML (suggerimenti: in XML/TEI, 'div' indica una sezione del testo, ad esempio del tipo 'poem/poesia', mentre 'l' indica un verso; in HTML, 'b' significa grassetto e 'p' paragrafo):

(A)	<pre><title>Mattina</title> <div type="poem"> <l>M'illumino</l> <l>d'immenso</l> </div></pre>
(B)	<pre>Mattina <p>M'illumino</p> <p>d'immenso</p></pre>

2. Che differenza c'è tra una ricerca di string matching e una ricerca lemmatizzata?

3. Cos'è il parsing?