

Sistemi per il recupero delle informazioni
Laurea Magistrale in Editoria e Giornalismo
Prova scritta del 24 settembre 2014

Cognome e nome: _____ Matricola: _____

Domanda 1	Domanda 2	Domanda 3	Domanda 4	Domanda 5	Domanda 6	Domanda 7	Totale
/5	/5	/5	/5	/5	/5	/3	/33

Istruzioni:

- ◆ È vietato portare all'esame libri, eserciziari, appunti e dispense. Chiunque venga trovato in possesso di documentazione relativa al corso, in formato analogico e/o digitale, – anche se non strettamente attinente alle domande proposte – vedrà annullata la propria prova.
- ◆ Scrivere solo sui fogli distribuiti, cancellando le parti di brutta con un tratto di penna. Non separare questi fogli. Non utilizzare la penna rossa. Scrivere nome e cognome su tutti i fogli utilizzati.
- ◆ Tempo a disposizione: 1 ora e 45 minuti.

- 1) Descrivere cosa è, nell'ambito dei SRI testuali, un indice inverso posizionale, riportando anche un esempio.
- 2) Descrivere il processo di lavorazione “singolo input, output multipli” per la produzione editoriale basata su XML.
- 3) Si descrivano le misure di Richiamo e Precisione per valutare le prestazioni dei sistemi per il recupero delle informazioni e il rapporto che le lega.
- 4) Si descriva cosa è un thesaurus e quali caratteristiche possiede. Si descriva inoltre in particolare la relazione gerarchica e le sue diverse tipologie.
- 5) Cosa è TF-IDF? Per cosa viene usato e su quali idee si basa?
- 6) Si descriva cosa è un documento (riportando anche alcuni esempi) nel contesto dell'IR e cosa sono e quali sono i diversi surrogati di un documento.
- 7) Brevemente, spiegare cosa si intende per lemmatizzazione.