

Sistemi per il recupero delle informazioni

Laurea Magistrale in Editoria e Giornalismo

Prova scritta del 8 settembre 2015

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 30 minuti.

- 1) Si descriva cosa è un sistema informativo, di cosa si occupa, come è composto e in che relazione è rispetto al sistema organizzativo e al sistema informatico.
- 2) Dare lo schema del processo d'indicizzazione nei SRI testuali e descrivere brevemente tutti i passi di cui è composto.
- 3) Spiegare cosa è il web-spam (o spamdexing), presentandone anche le principali tecniche.
- 4) Dire cosa è la ricerca semantica nei SRI web, quali sono i suoi obiettivi e descrivere il principale problema che essa deve superare.
- 5) Si descriva cosa è un thesaurus e quali caratteristiche possiede. Si descriva inoltre in particolare la relazione gerarchica e le sue diverse tipologie.
- 6) Si elenchino i diversi tipi di interrogazione messi a disposizione dai sistemi per il recupero delle informazioni. Si descrivano in particolare le interrogazioni vettoriali, dando anche l'idea su cui si basa il recupero e il ranking dei documenti per questo tipo di interrogazioni.
- 7) Brevemente, cosa si intende per “efficacia” ed “efficienza” dei SRI?