



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

DIPARTIMENTO
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE E
SCIENZE MATEMATICHE

**VERBALE PER LA VALUTAZIONE COMPARATIVA PER L’AFFIDAMENTO A SOGGETTI ESTERNI ALL’UNIVERSITÀ
DI INCARICHI DI LAVORO AUTONOMO (definizione dei criteri)**

Avviso Pubblico del 20/03/2023 n. 7 rep. 41 Prot. n. 0059643 con scadenza 05/04/2023 per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo per la seguente attività: *“Progetto, sviluppo e sperimentazione di tecniche per l’analisi e la generazione di definizioni testuali in domini vincolati”*.

Il giorno 18/04/2023 alle ore 14:00 si riunisce la Commissione Giudicatrice per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo per la seguente attività: *“Progetto, sviluppo e sperimentazione di tecniche per l’analisi e la generazione di definizioni testuali in domini vincolati”* per stabilire i criteri per la valutazione del curriculum presentato dai candidati.

La Commissione risulta così composta:

Prof.ssa Monica Bianchini

Prof. Marco Maggini

Prof. Stefano Melacci

I commissari dichiarano di non trovarsi in situazioni di incompatibilità fra di loro ai sensi dell’art. 51 e dell’art. 52 del C.P.C. ed in particolare, in rapporto di parentela o di affinità, fino al 4° grado incluso; viene quindi eletto Presidente il Prof. Marco Maggini e il Prof. Stefano Melacci ricopre il ruolo di Segretario.

Per la partecipazione alla selezione è richiesto: Laurea Magistrale (o titolo equipollente) in Ingegneria Informatica, Informatica, Matematica. Conoscenza di linguaggi di programmazione e tecnologie di Natural Language Processing.

La persona selezionata dovrà occuparsi di: Progettazione, sviluppo e sperimentazione di algoritmi basati su tecniche NLP per la generazione automatica di definizioni a partire da termini usando sorgenti di conoscenza di tipo diverso e modelli di linguaggio basati su apprendimento da esempi (in particolare Transformer). Studio di tecniche per la categorizzazione delle definizioni in base all’argomento e/o complessità.

La Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione e decide di assegnare il punteggio totale di 100 punti, suddiviso in 70 punti per i requisiti e 30 punti per il colloquio.

Il punteggio è attribuito a ciascun requisito come segue:

- *requisito 1*: Voto di Laurea Magistrale (o equipollente) fino ad massimo di 20 punti
 - 110/110 e lode: 20 punti
 - 110/110: 17 punti
 - da 105/110 a 109/110: 12 punti
- *requisito 2*: Conoscenza di strumenti di programmazione e sviluppo software fino ad un massimo di 20 punti
- *requisito 3*: Conoscenza delle tecnologie di Elaborazione del Linguaggio Naturale, fino ad un massimo di 30 punti, di cui:
 - Titolo di dottore di ricerca su temi attinenti, 10 punti
 - Pubblicazioni scientifiche su temi attinenti, fino ad un massimo di 20 punti
 - Articoli su rivista internazionale: 5 punti per articolo
 - Capitoli in libri: punti 4 per capitolo
 - Articoli a conferenza o workshop Internazionale: punti 3 per articolo

La prova orale si svolgerà il giorno 27/04/2023 alle ore 16:30 in via telematica utilizzando la piattaforma google meet al link <https://meet.google.com/hro-cjzy-oga>. Alla prova orale saranno attribuiti un massimo di 30 punti.

Alle ore 14:15 null'altro essendovi da trattare la riunione è tolta.

Il presente verbale è redatto, letto e sottoscritto seduta stante.

Letto e sottoscritto.

Prof.ssa Monica Bianchini (Membro)

Prof. Marco Maggini (Presidente)

Prof. Stefano Melacci (Segretario)

(firmato digitalmente)