



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 13/2023 del 12/6/2023 (Prot. 0104623 del 12/6/2023) con scadenza 29/6/2023 per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo per la seguente attività: *"Studio di fattibilità e definizione di massima della metodologia di testing di un software di traduzione da logica a linguaggio C secondo EN 50128"*.

Il giorno 6/7/2023 alle ore 12:00 si riunisce in modalità telematica la Commissione Giudicatrice con l'obiettivo di stabilire i criteri per la valutazione del curriculum presentato dai candidati.

La Commissione risulta così composta:

Prof.ssa Monica Bianchini

Prof. Marco Maggini

Prof. Alessandro Mecocci

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. Mecocci e la Prof. Bianchini ricopre il ruolo di Segretario.

Per la partecipazione alla selezione è richiesto: Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica o titolo equivalente, esperienza di ricerca su architettura dei calcolatori, esperienza di ricerca nell'ambito della programmazione parallela, esperienza di lavoro su programmazione in ambiti embedded e/o industriali, buon livello di programmazione in linguaggio C/C++.

La persona selezionata dovrà occuparsi di: *studiare la fattibilità e fornire l'impostazione generale della metodologia di testing di un software di traduzione dalla logica RFI a linguaggio C per gli apparati di campo, che deve essere implementato secondo la normativa EN 50128. In particolare, il tool di traduzione da considerare è basato sulla soluzione principale proposta a RFI nel progetto in oggetto. L'attività dovrà affrontare la metodologia di testing in funzione della certificazione sia per il tool di traduzione, sia per il codice generato.*

La Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione e decide di assegnare il punteggio totale di 100 punti attribuendo un punteggio a ciascun requisito come di seguito riportato:

- requisito 1: laurea Magistrale in Ingegneria Informatica o titolo equivalente. Fino ad un massimo di 15 punti in base al punteggio di laurea:

- 110/110 e lode 15 punti
- 110/110 12 punti
- Da 105/110 a 109/110 10 punti
- Da 100/110 a 104/110 8 punti

- requisito 2: esperienza di ricerca su architettura dei calcolatori. Fino ad un massimo di 15 punti

- requisito 3: esperienza di ricerca nell'ambito della programmazione parallela. Fino ad un massimo di 15 punti

- requisito 4: esperienza di lavoro su programmazione in ambiti embedded e/o industriali. Fino ad un massimo di 20 punti

- requisito 5: buon livello di programmazione in linguaggio C/C++. Fino ad un massimo di 15 punti

(Totale 80 punti)

La prova orale si svolgerà il giorno 25/07/2023 alle ore 10 in via telematica, utilizzando la piattaforma Google Meet a link: meet.google.com/mog-hcrp-ohy. Alla prova orale saranno attribuiti un massimo di 20 punti.

Alle ore 12:30 null'altro essendovi da trattare la riunione è tolta.

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

Letto e sottoscritto (firmato digitalmente PADES).

Prof. Alessandro Mecocci (Presidente)

Prof. Marco Maggini (Membro)

Prof. Monica Bianchini (Segretario)