

ESTRATTO DEL VERBALE DELLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI 1 POSIZIONE DA *RESEARCH COLLABORATOR* IN "LINGUAGGI E MODELLI PER COLLECTIVE ADAPTIVE SYSTEMS" EMANATA CON DR 0400(20)VII.1.12.01.2023

Verbale n. 1 - DEFINIZIONE CRITERI E VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno **8 febbraio alle ore 10:00** si riunisce in modalità telematica, per l'espletamento della procedura sopra specificata, il *Selection Committee* nominato con DR n. 1895(60)VII.1.02.02.2023 e così costituito:

- Prof. Mirco Tribastone, Professore Ordinario, Scuola IMT Altissimi Studi Lucca;
- Prof. Gabriele Costa, Professore Associato, Scuola IMT Altissimi Studi Lucca;
- Dott. Letterio Galletta, Assistant Professor, Scuola IMT Altissimi Studi Lucca;

[OMISSIS]

La Commissione stabilisce all'unanimità di nominare Presidente il Prof. Mirco Tribastone e segretario verbalizzante il dott. Letterio Galletta.

[OMISSIS]

Il *Selection Committee* ricorda i tratti salienti del profilo bandito:

Campi: Modelli di Sistemi Informatici, Verifica di Proprietà, Collective Adaptive Systems;

Profilo: Il/la candidato/a deve conoscere l'approccio operativo alla semantica dei linguaggi di programmazione, delle logiche, del model checking e dei teorici e avere una certa familiarità con la loro applicazione alla verifica di sistemi complessi;

Attività: Il/la assegnista di ricerca lavorerà con il team coinvolto nel progetto PRIN IT-Matters e collaborerà con esperimenti sulla specifica e la verifica di sistemi adattivi collettivi su larga scala;

Settore concorsuale: 01/B1 - Informatica;

Settore Scientifico Disciplinare: INF/01 – Informatica;

Unità di ricerca: SYSMA

Tipologia di contratto: assegno di ricerca;

Durata: 12 mesi;

Importo lordo: € 23.000,00 annui

Requisiti obbligatori:

- Dottorato di ricerca in: Computer Science, Computer Engineering, Matematica o Fisica.
- Buona padronanza della lingua inglese.

Il *Selection Committee* precisa che in questa prima fase della selezione, nella quale i candidati vengono selezionati sulla base dei titoli, la valutazione si sostanzierà in un giudizio finale dicotomico SÌ / NO di ammissibilità alla fase successiva, corredata di un commento di motivazione che illustri le criticità e i punti di forza in relazione al materiale presentato dai candidati.

Nella seconda fase, in occasione del colloquio (*Interview*), il *Selection Committee* prenderà in considerazione i seguenti criteri:

- esperienza di ricerca nell'ambito oggetto del bando, in particolare per quanto riguarda semantica dei linguaggi di programmazione, logica e model checking;
- maturità scientifica e capacità espositiva circa gli articoli pubblicati o in fase di pubblicazione attinenti alle attività previste dal bando;
- ulteriori competenze scientifiche evidenziabili dal curriculum vitae;
- ulteriori competenze in ambito di trasferimento tecnologico.

La Commissione stabilisce che la discussione, della durata di circa 15 minuti, si svolgerà in italiano e verrà verificata la conoscenza della lingua inglese. Qualora i candidati non siano di madrelingua italiana, la discussione avverrà in lingua inglese.

[OMISSIS]

Alle ore 11:00 la seduta è tolta.