

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/I1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/36 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICO CHIRURGICHE E MEDICINA TRASLAZIONALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 851/2020 DEL 05/11/2020 E PUBBLICATA SU G.U. CONCORSI ED ESAMI N.94 DEL 01.12.2020**

**VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO**

L'anno 2021, il giorno 21 del mese di Aprile, si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/I1 – Settore scientifico-disciplinare MED/36 - presso il Dipartimento di Scienze Medico Chirurgiche e medicina traslazionale dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 851/2020 del 05/11/2020 e pubblicata su G.U. Concorsi ed esami n. 94 del 01.12.2020 e composta da:

- Prof. Andrea Laghi – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Medico chirurgiche e medicina traslazionale dell'Università degli Studi di Roma;
- Prof. Emanuele Neri – professore associato dell'Università di Pisa;
- Prof. Maria Antonietta Mazzei – professore associato presso l'università di Siena

Il Presidente, Prof. Andrea Laghi, è presente presso i locali della Direzione della Radiologia dell'AOU Sant'Andrea, sita in Roma, via di Grottarossa, 1035-1039. I Commissari Prof. Emanuele Neri e Prof.ssa Maria Antonietta Mazzei sono collegati per via telematica, tramite teleconferenza via Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 18.00.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. Dott. Damiano Caruso

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

1. Dott. Damiano Caruso

Previo accertamento della loro identità personale, la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con il Dott. Damiano Caruso. Il candidato espone in dettaglio la sua attività scientifica, descrivendo gli aspetti inerenti il programma di ricerca previsto dal bando dal titolo "*CHAIMELEON - Accelerating the lab to market transition of AI tools for cancer management*". In particolare sono discussi gli aspetti relativi alla organizzazione del network, alle problematiche di consistenza e privacy dei dati e agli aspetti tecnici della radiomica nell'ambito dell'imaging oncologico. Il candidato ha, inoltre, su richiesta dei Commissari, esposto i risultati delle recenti pubblicazioni scientifiche riguardanti l'imaging polmonare nei Pazienti affetti da COVID-19, discutendo le problematiche tecniche degli esami HRCT e il significato dei reperti radiologici.

Al termine del seminario del candidato, la Commissione procede all'accertamento delle competenze linguistiche. Il candidato dimostra una ottima comprensione della lingua e un'ottima capacità di esprimersi.

Terminato l'accertamento delle competenze linguistiche, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando e formula il giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al curriculum e a eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

Il Dott. Damiano Caruso presenta una solida attività formativa, comprendente la specializzazione in Radiodiagnostica, il dottorato di ricerca in "Medicina Sperimentale" e una "*Research fellow*" negli Stati Uniti. Buono l'impegno didattico istituzionale. Importante l'impegno in board di Società Scientifiche di rilevanza europea in ambito oncologico (ESOI) e addominale-gastroenterologico (ESGAR). Rilevante l'attività di ricerca nell'imaging avanzato cardio-vascolare e oncologico ed eccellente il recente impegno nell'ambito dello studio TC delle patologie infettive polmonari. La produzione scientifica è continuativa, coerente con il settore scientifico-disciplinare di riferimento, originale e competitiva in ambito internazionale.

La Commissione valuta positivamente il risultato del colloquio.

Formulato il giudizio collegiale comparativo complessivo dei candidati, il Presidente invita i Componenti della Commissione a indicare il vincitore della procedura selettiva.

Il Candidato Dott. Damiano Caruso ha riportato voti n.3

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica e sull'esito del colloquio di ciascun candidato, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, all'unanimità dichiara il Dott. Damiano Caruso vincitore della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 06/I – Settore scientifico-disciplinare MED/36 - presso il Dipartimento di Scienze Medico Chirurgiche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

La Commissione termina i propri lavori alle ore 18.45.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Andrea Laghi

Prof. Emanuele Neri

Prof.ssa Maria Antonietta Mazzei