



Repertorio n. 18/2022

Prot n. 270409 del 07/09/2022

**PROCEDURA COMPARATIVA PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ATTIVAZIONE DI UNA BORSA PER ATTIVITÀ DI RICERCA DAL TITOLO "Progetto, implementazione, e test di un sistema avanzato di gestione ed archiviazione di campioni biologici, e relativa migrazione dei dati esistenti", PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA N. 05/2022/BR (Decreto del Direttore Repertorio n. 45/2022 Prot. n. 215370 del 05/07/2022 Pubblicato su Albo Ufficiale di Ateneo Repertorio n. 477/2022 Prot. n. 217217 del 07/07/2022)**

### **VERBALE COMMISSIONE GIUDICATRICE**

Il giorno 5 settembre 2022 alle ore 9.45 si è riunita, in via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura comparativa pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 borsa per attività di ricerca (*Selezione n. 05/2022/BR*) dal titolo "**Progetto, implementazione, e test di un sistema avanzato di gestione ed archiviazione di campioni biologici, e relativa migrazione dei dati esistenti**", a valere sui fondi afferenti al prof. Sante Mazzacane (2022 c/terzi AUSL codice identificativo progetto 2022-RICCOMPB-MS\_001), da svolgere presso il Dipartimento di Architettura dell'Università degli Studi di Ferrara.

La Commissione è così composta:

- Prof. Sante Mazzacane, Professore Associato dell'Università di Ferrara;
- Prof. Guido Sciavicco, Professore Associato dell'Università di Ferrara;
- Prof. Giacomo Bizzarri, Ricercatore dell'Università di Ferrara.

È stato designato presidente il Prof. Sante Mazzacane; le funzioni di segretario sono assunte dal Prof. Giacomo Bizzarri.

La Commissione esamina l'avviso di selezione pubblicato sull'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web del Dipartimento; prende atto che la procedura comparativa avviene sulla base della valutazione dei titoli posseduti e del colloquio.

I requisiti richiesti per la valutazione comparativa risultano essere:

*Titoli di studio:*

Laurea triennale in Ingegneria informatica o titoli equipollenti

*Esperienze formative o professionali:*

esperienza nella realizzazione di database

*Competenze richieste:*

Conoscenza ambiente di sviluppo Laravel, capacità di progettazione di basi di dati complesse e temporali, conoscenza linguaggio PHP, e capacità di integrazione di sistemi.

*Conoscenza della lingua:* inglese

La Commissione prende atto che entro i termini fissati dall'avviso ha presentato domanda di ammissione il solo candidato:

- dott. ESPOSITO ALFONSO

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5, comma 2, D. Lgs. 1172/1948).

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione, presa visione del bando, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione dell' idoneità del curriculum con una assegnazione massima di 60 punti:

- a) Titolo di laurea e relativo voto: fino a 40 punti  
b) Esperienza specifica sui temi del progetto: fino a 20 punti

In particolare, la commissione decide che verrà attribuito il seguente punteggio per quanto riguarda il titolo di studio:

- Laurea triennale in informatica: massimo 40 punti.  
Nello specifico 40 punti per voto 110/110 e lode; 35 punti per voto da 100/110 a 110/110; 30 punti per voto da 90/110 a 99/110; 20 punti per voti inferiori.
- Laurea triennale in materie affini: massimo 20 punti.  
Nello specifico 20 punti per voto 110/110 e lode; 15 punti per voto da 100/110 a 110/110; 10 punti per voto da 90/110 a 99/110; 5 punti per voti inferiori.
- Laurea (triennale o magistrale) non in materie affini: massimo 15 punti.  
Nello specifico 15 punti per voto 110/110 e lode; 12 punti per voto da 100/110 a 110/110; 9 punti per voto da 90/110 a 99/110; 5 punti per punteggi inferiori.

La commissione decide inoltre di assegnare:

- 5 punti per ogni esperienza specifica nella costruzione di sistemi di gestione di dati medici e biologici, anche con componenti intelligenti;
- 5 punti per ogni esperienza specifica di progetti in ambiente Laravel.

Il curriculum sarà ritenuto idoneo con un punteggio di almeno 40 punti.

La Commissione ha preso a questo punto in esame la domanda del candidato e ha proceduto alla valutazione dell' idoneità del curriculum in conformità a tali criteri.

Per il candidato sono stati espressi quindi i seguenti giudizi:

### **ESPOSITO ALFONSO**

<i>criterio</i>	<i>punteggio</i>	<i>note</i>
Titolo di laurea e relativo voto	<b>35/40</b>	Privacy e protezione dei dati e dei pazienti memorizzati in database: un caso studio al CMO dell'Università di Ferrara.  Laurea Triennale presso l'Università degli Studi di Ferrara conseguita con il punteggio di 103/100
Esperienza specifica sui temi del progetto	<b>15/20</b>	conoscenza dei linguaggi di programmazione, conoscenza della progettazione di database, conoscenza dell'ambiente Laravel

Il curriculum del candidato è ritenuto idoneo, con **punti 50/60**.

**Pertanto, il candidato dott. ESPOSITO ALFONSO è ammesso al colloquio del bando n. 05/2022/BR con un punteggio per la valutazione titoli di 50/60.**



La Commissione, presa visione del bando, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione del colloquio con una assegnazione massima di 40 punti:

- |  |                 |
|--|-----------------|
| a) Capacità specifica sui temi del progetto: | fino a 25 punti |
| b) Conoscenza della lingua inglese:          | fino a 15 punti |

Il colloquio si intenderà superato con un punteggio di almeno 20 punti.

Al punteggio dei titoli si sommano i seguenti giudizi e punteggi derivati dal colloquio, convocato online il giorno 5 settembre 2022 alle ore 10:00.

- Al candidato viene richiesto di descrivere le sue conoscenze ed esperienze con l'ambiente Laravel e la progettazione di basi di dati relazionali di complessità non banale  
Alla discussione vengono assegnati **punti 20**.
- Il candidato viene invitato a dare prova della conoscenza della lingua inglese.  
Alla discussione vengono assegnati **punti 10**.

**Alla prova orale viene assegnato il punteggio di 30/40.**

**Pertanto, il dott. ESPOSITO ALFONSO risulta vincitore per il conferimento di una borsa per attività di ricerca, selezione n. 05/2022/BR, con punteggio di 80/100.**

La seduta ha termine alle ore 10:30.

FERRARA, 05/09/2022

LA COMMISSIONE

Prof. Sante Mazzacane, Presidente *firmato digitalmente*

Prof. Guido Sciavicco, Componente *firmato digitalmente*

Prof. Giacomo Bizzarri, Segretario *firmato digitalmente*