



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE**  
**DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA**

*Segreteria Amministrativa della Ricerca e della Contabilità*



**VERBALE #2 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 2 BORSE DI RICERCA RELATIVO AL PROGRAMMA DAL TITOLO "Territori Aperti: Nuove tecnologie per la raccolta, la preparazione e l'analisi dei dati" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA**

La Commissione Esaminatrice del concorso in oggetto, nominata con dispositivo n. 327 del 13/09/2021 e composta dal Prof. Henry Muccini con funzioni di Presidente, dalla Prof.ssa Antiniska di Marco componente e dal dott. Giovanni Stilo componente-segretario considerato l'attuale stato di emergenza relativo al contenimento della pandemia di Covid-19, si è riunita in via telematica alle ore 18:35 del 30/09/2021; per procedere all'espletamento della prova orale.

I componenti della Commissione si trovano presso il proprio domicilio e procedono ai lavori comunicando fra loro tramite posta elettronica e Skype al link <https://join.skype.com/OtGUmbDZj1xN>

In particolare:

- Il Prof. MUCCINI si trova presso la propria abitazione, con indirizzo di posta elettronica [henry.muccini@univaq.it](mailto:henry.muccini@univaq.it);
- La Prof.ssa DI MARCO si trova presso la propria abitazione, con indirizzo di posta elettronica [antiniska.dimarco@univaq.it](mailto:antiniska.dimarco@univaq.it);
- Il Dott. STILO si trova presso la propria abitazione, con indirizzo di posta elettronica [giovanni.stilo@univaq.it](mailto:giovanni.stilo@univaq.it);

La Commissione prende atto di avere a disposizione fino ad un massimo di 40 punti riservati al colloquio, teso a valutare la competenza del candidato.

I candidati ammessi sono i seguenti (in ordine alfabetico):

1. FELICIONI Roberto
2. LIBERATORE Lorenzo

Il colloquio riguarderà la discussione dei titoli con approfondimento degli argomenti in relazione al Settore Scientifico-disciplinare nonché la conoscenza della lingua straniera.

In particolare la commissione prepara due insiemi di domande (ognuno per ogni candidato) che verranno assegnate a sorte. I due insiemi di domande sono i seguenti:

- Insieme 0:
  1. *Si spieghi (in Data Mining e Machine Learning) quali problemi si verificano se si ha un dataset che presenti un elevato numero di dimensioni.*
  2. *Cosa si intende con misura di centralità? Si descriva il problema, il contesto, e le possibili soluzioni.*
- Insieme 1:
  1. *Si spieghi (in Data Mining e Machine Learning) quali problemi si verificano quando si applica una misura di similarità basata sulla distanza.*
  2. *Cosa si intende con community detection? Si descriva il problema, contesto, e possibili soluzioni.*



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE**  
**DELL'INFORMAZIONE E MATEMATICA**

*Segreteria Amministrativa della Ricerca e della Contabilità*



La Commissione procede all'appello ed all'accertamento dell'identità dei candidati ammessi.

Sono presenti:

- dott. FELICIONI Roberto identificato per mezzo C.I. CA77125JC
- dott. LIBERATORE Lorenzo identificato per mezzo di C.I. n° CA06112EM

Non risultano candidati assenti.

Si procede all'estrazione del relativo set di domande che viene assegnato nella seguente maniera:

- al dott. FELICIONI Roberto viene assegnato l'insieme 0
- al dott. LIBERATORE Lorenzo viene assegnato l'insieme 1

Il candidato FELICIONI Roberto nel corso della prova dimostra una buona conoscenza delle tematiche richieste e un'adeguata conoscenza della lingua Inglese. La Commissione, al termine della prova orale del candidato, esprime la seguente valutazione di merito: 30/40.

Il candidato LIBERATORE Lorenzo nel corso della prova dimostra una conoscenza delle tematiche richieste non sufficiente e un'adeguata conoscenza della lingua Inglese. La Commissione, al termine della prova orale del candidato, esprime la seguente valutazione di merito: 10/40.

La Commissione, visti i precedenti atti del concorso, procede a definire il punteggio complessivo dei candidati sulla base della somma del punteggio attribuito ai titoli e della valutazione del colloquio.

COGNOME E NOME	PUNTEGGIO TITOLI	COLLOQUIO	TOTALE
FELICIONI Roberto	23/60	30/40	53/100
LIBERATORE Lorenzo	15/60	10/40	25/100

La Commissione prende atto da bando (Art. 5) che la selezione si intende superata se il punteggio finale, ottenuto dalla somma del punteggio dalla valutazione dei titoli e dalla valutazione del colloquio, è di almeno 50/100.

La Commissione prende atto che il Dr. Felicioni Roberto risulta IDONEO all'assegnazione della borsa mentre il Dr. Liberatore Lorenzo risulta NON IDONEO alla borsa.

La Commissione stabilisce l'assegnazione di una delle due borse bandite al Dr. Felicioni Roberto.

La seduta della Commissione ha termine alle ore 19:03.

Letto, approvato e sottoscritto.

L'Aquila, li 30.09.2021

LA COMMISSIONE

Prof. Henry Muccini Presidente

Prof.ssa Antinisca Di Marco Componente

Dott. Giovanni Stilo Componente - Segretario