

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA  
“POTENZIAMENTO PIATTAFORMA OSSERVATIVA SATELLITARE PER ANALISI DI  
QUALITÀ DELL’ARIA SULLA BASILICATA E DISTRETTI LIMITROFI” PER LO  
SVOLGIMENTO DI ATTIVITA’ DI RICERCA PRESSO LA SCUOLA DI INGEGNERIA INDETTA  
CON D.R. N. 381 DEL 13 NOVEMBRE 2018**

**VERBALE N. 3**

Il giorno sedici del mese di gennaio dell’anno duemila diciannove, alle ore 15:00, si riunisce nello studio del Prof. Guido MASIELLO, Stanza 45, 5° Piano edificio 2D Ingegneria, la Commissione Giudicatrice per l’espletamento della procedura selettiva per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca dal titolo “Potenziamento piattaforma osservativa satellitare per analisi di qualità dell’aria sulla Basilicata e distretti limitrofi” per lo svolgimento di attività di ricerca presso la Scuola di Ingegneria, indetta con D.R. n. 381 del 13 Novembre 2018, per procedere al colloquio con i candidati ammessi alla selezione.

Sono presenti, in qualità di componenti della Commissione, nominata con D.R. n. 4 del 7 Gennaio 2019, i sigg.

Prof. Carmine SERIO

Professore di I fascia

Prof. Guido MASIELLO

Professore di II fascia

Dott. Antonio TELESCA

Ricercatore a Tempo Indeterminato

Preliminarmente, la Commissione, ai sensi dell’art. 6 del bando per l’indizione della procedura selettiva, provvede all’affissione, davanti allo studio del Prof. Serio Stanza 46, 5° Piano edificio 2D Ingegneria, dell’elenco dei candidati con la valutazione dei titoli, allegato al verbale n. 2.

La Commissione, quindi, ai sensi dell’art. 12 del D.P.R. n. 693 del 30 ottobre 1996, prima di cominciare il colloquio, determina i quesiti da porre ai singoli candidati sulle materie di cui all’art. 1 del bando di indizione della procedura selettiva. I quesiti vengono riportati su 2 fogli, numerati progressivamente e firmati da tutti i componenti della Commissione e vengono chiusi in altrettante buste senza alcun segno distintivo.

Ogni candidato estrarrà a sorte una delle buste, che conterrà i quesiti sui quali dovrà svolgersi la prova d’esame. Durante il colloquio, la Commissione verificherà la capacità del candidato di trattare gli argomenti nella lingua straniera indicata.



Il Presidente ricorda alla Commissione che al colloquio sono riservati massimo 30 punti e che lo stesso si intende superato se il candidato riporta almeno 24/30.

Alle ore 15:30, la Commissione si reca presso lo studio del Prof. Serio Stanza 46, 5° Piano edificio 2D Ingegneria, appositamente predisposta per l'espletamento della prova, la quale ha la capienza idonea ad assicurare la massima partecipazione e a tal fine resterà aperta al pubblico durante lo svolgimento della prova orale e procede all'appello dei candidati.

E' presente l'unica candidata:

1. Dott.ssa Sara VENAFRA

La Commissione dà inizio al colloquio.

Viene chiamata la candidata dott.ssa Sara VENAFRA, identificata tramite C.I. AR5880134 rilasciata dal comune di Matera, la quale estrae per sorteggio la busta contenente il foglio n. 2 riportante i seguenti quesiti:

- Il candidato elenchi i principali strumenti satellitari che forniscono stime di parametri che caratterizzano la qualità dell'aria indicandone le principali peculiarità.
- Il candidato discuta delle misure dei parametri che caratterizzano la qualità dell'aria evidenziando vantaggi e svantaggi delle misure satellitari rispetto a quelle in-situ.

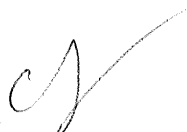
Nel corso del colloquio, la candidata ha dimostrato un'ottima conoscenza degli argomenti relativi ai quesiti a lei posti. Ha, inoltre, dimostrato di saper trattare tali argomenti nella lingua straniera Inglese leggendo e traducendo il brano a pag. 215 del libro "The Physics of the Atmospheres" di J. Houghton, Cambridge University Press.

Al termine del colloquio, allontanata l'interessata e tutti i presenti in aula, la Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione e con decisione unanime, attribuisce al dott.ssa Sara VENAFRA punti 27/30.

Concluso il colloquio, la Commissione redige l'elenco della candidata esaminata, con l'indicazione del voto riportato ed affigge lo stesso nella bacheca posta davanti ai locali della ex segreteria DIFA.

La Commissione dà atto che la prova di cui trattasi si è svolta secondo la normativa in vigore e che nessun incidente ne ha turbato il regolare svolgimento.

Sulla base del punteggio assegnato in sede di valutazione dei titoli e del punteggio attribuitole per il colloquio, la Commissione stila la seguente graduatoria:



CANDIDATO	Valutazione titoli	Colloquio	Totale punteggio
Dott.ssa Sara VENAFRA	56.5/70	27/30	83.5/100

La Commissione, infine, trasmette tutta la documentazione e i verbali alla Rettrice per i successivi adempimenti.

Alle ore 16:15 il Presidente dichiara sciolta la seduta.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente

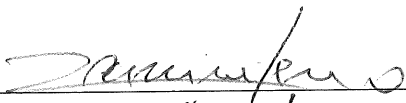
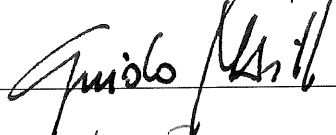

(Prof. Carmine SERIO)

Il Componente

(Prof. Guido MASIELLO)

Il Segretario

(Dott. Antonio TELESCA)

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_