

L'Aquila, 3 Maggio 2018

Al Direttore del CETEMPS

prof. F.S Marzano

Università degli studi dell'Aquila

SEDE

OGGETTO: Selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno di ricerca relativo al programma di ricerca dal titolo: "Studio dell'impatto dell'assimilazione dati Radar da terra e da satellite (InSAR) sulla previsione di eventi precipitativi severi effettuata con il modello WRF-ARW" presso il CETEMPS.

Responsabile scientifico: Prof. R. Ferretti.

Si trasmette il verbale della commissione ESAMINATRICE relativo alla selezione in oggetto unitamente ai titoli della candidata.

L'Aquila, 3 Maggio 2018

Il Presidente



(Prof. R. Ferretti)

VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA RELATIVO AL PROGRAMMA DAL TITOLO “*Studio dell’impatto dell’assimilazione dati Radar da terra e da satellite (InSAR) sulla previsione di eventi precipitativi severi effettuata con il modello WRF-ARW*” PRESSO IL CETEMPS

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/12

La Commissione Esaminatrice del concorso in oggetto, nominata con dispositivo n. 2018 del 06/04/2018 e composta dal Prof. R. Ferretti con funzioni di Presidente, dal Prof. F.S. Marzano componente e dal Prof. G. Redaelli componente-segretario riunita alle ore 12.00 del 3 Maggio 2018 nella stanza del CETEMPS, prende visione dell’elenco dei candidati che hanno presentato domanda di partecipazione e dichiara di non avere vincoli di parentela né con i candidati né con gli altri membri della commissione fino al IV grado incluso.

La Commissione prende atto di avere a disposizione, per la selezione complessivi 100 punti così distribuiti:

fino ad un massimo di 60 punti per i titoli;
fino ad massimo di 40 punti per il colloquio.

A norma dell’Art. 7 del bando di concorso le categorie dei titoli valutabili e per i quali può essere attribuito un punteggio massimo di 60 punti sono così suddivisi:

- 20 punti per il dottorato di ricerca o per diploma di specializzazione area medica attinente ai settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per il voto di laurea;
- fino a 25 punti per pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato ed altra documentazione attestante attitudine alla ricerca scientifica in Settori pertinenti o affini a quello per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per diplomi di specializzazione, attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post – laurea in settori disciplinari pertinenti o affini al settore per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi di Enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell’attività svolta, comunque non inferiore a 3 (tre mesi). Detti titoli sono valutabili se collegati ad attività prestate in settori disciplinari pertinenti o affini al settore disciplinare per il quale si concorre.

La Commissione prende atto che saranno ammessi al colloquio i candidati che abbiano ottenuto almeno 30 punti su 60 nei titoli.

CP
Ree
E

VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA RELATIVO AL PROGRAMMA DAL TITOLO “*Studio dell’impatto dell’assimilazione dati Radar da terra e da satellite (InSAR) sulla previsione di eventi precipitativi severi effettuata con il modello WRF-ARW*” PRESSO IL CETEMPS

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/12

La Commissione Esaminatrice del concorso in oggetto, nominata con dispositivo n. 2018 del 06/04/2018 e composta dal Prof. R. Ferretti con funzioni di Presidente, dal Prof. F.S. Marzano componente e dal Prof. G. Redaelli componente-segretario riunita alle ore 12.00 del 3 Maggio 2018 nella stanza del CETEMPS, prende visione dell’elenco dei candidati che hanno presentato domanda di partecipazione e dichiara di non avere vincoli di parentela né con i candidati né con gli altri membri della commissione fino al IV grado incluso.

La Commissione prende atto di avere a disposizione, per la selezione complessivi 100 punti così distribuiti:

fino ad un massimo di 60 punti per i titoli;
fino ad massimo di 40 punti per il colloquio.

A norma dell’Art. 7 del bando di concorso le categorie dei titoli valutabili e per i quali può essere attribuito un punteggio massimo di 60 punti sono così suddivisi:

- 20 punti per il dottorato di ricerca o per diploma di specializzazione area medica attinente ai settori disciplinari pertinenti o affini a quello per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per il voto di laurea;
- fino a 25 punti per pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato ed altra documentazione attestante attitudine alla ricerca scientifica in Settori pertinenti o affini a quello per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per diplomi di specializzazione, attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post – laurea in settori disciplinari pertinenti o affini al settore per il quale si concorre;
- fino a 5 punti per altri titoli collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi di Enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell’attività svolta, comunque non inferiore a 3 (tre mesi). Detti titoli sono valutabili se collegati ad attività prestate in settori disciplinari pertinenti o affini al settore disciplinare per il quale si concorre.

La Commissione prende atto che saranno ammessi al colloquio i candidati che abbiano ottenuto almeno 30 punti su 60 nei titoli.





Center of Excellence

CETEMPS

Telesensing of Environment and
Model Prediction of Severe events

Tutto ciò considerato, vengono fissati i criteri ai fini della valutazioni dei titoli, espressa in sessantesimi; preliminarmente all'esame delle domande, nelle misure appresso indicate:

- a) 20 punti Dottorato di Ricerca
- b) 5 punti laurea con massimo dei voti
- c) 4 punti tesi di dottorato
 - 4 punti per ogni pubblicazione revisionata (with independent referees)
 - 2 in revisione (under review)
 - 0.5 punto per rapporto o pubblicazione non revisionata
- d) 1 punto per frequenza corsi
 - 2 punti per contratti borse post doc

Tenuti presenti i criteri sopra stabiliti la Commissione procede all'attribuzione dei singoli punteggi:

Dott. I. Maiello
per i titoli punti 55 su 60

Per ogni candidato la Commissione procede a compilare una scheda analitica che farà parte integrante del presente verbale (All. 1).

La Commissione ultimata la valutazione dei titoli formula l'elenco degli ammessi al colloquio.

1) Dott. I. Maiello per i titoli punti 55 su 60

L'elenco degli ammessi, con il risultato della valutazione attribuita, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario, viene affisso all'albo del CETEMPS oggi stesso.

La Commissione stabilisce che il colloquio avverrà il giorno 3 Maggio 2018 alle ore 13.15 presso i locali del CETEMPS.

La seduta della Commissione ha termine alle ore 13.00

Letto, approvato e sottoscritto.

L'Aquila, li 3 Maggio 2018

LA COMMISSIONE

Prof. R. Ferretti Presidente

Prof. F. Marzano Componente

Prof. G. Redaelli Componente - Segretario

N.B. Tutti i fogli del verbale devono essere firmati da tutti e tre i Commissari.

VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PER
IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA RELATIVO AL PROGRAMMA DAL
TITOLO “*Studio dell’impatto dell’assimilazione dati Radar da terra e da satellite (InSAR) sulla
previsione di eventi precipitativi severi effettuata con il modello WRF-ARW*” PRESSO IL CETEMPS

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/12

La Commissione Esaminatrice del concorso in oggetto, nominata con D.R. n. 2018 del 06/04/2018 e composta dal Prof. R. Ferretti con funzioni di Presidente, dal Prof. G. Redaelli componente-segretario e dal Prof. F. Marzano componente, si è riunita alle ore 13.15 del 3 Maggio 2018 nella stanza del CETEMPS, per procedere all’espletamento della prova orale.

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

1) **Dr. I. Maiello**

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

La Commissione prende atto che il colloquio si intenderà superato con la valutazione di almeno 28 punti.

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

Il candidato nel corso della prova dimostra di avere una buona conoscenza degli argomenti necessari a svolgere la ricerca richiesta con una elevata indipendenza di giudizio.

Il candidato, inoltre, ha dimostrato una buona conoscenza della lingua inglese.

La Commissione, al termine della prova orale del candidato, esprime la seguente valutazione di merito:

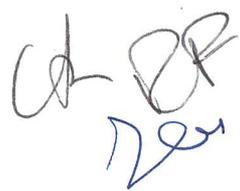
1) **Dr. I. Maiello, prova orale con punti pari a 40 su 40.**

Al termine del colloquio di tutti i candidati, la Commissione formula l’elenco dei candidati esaminati, con l’indicazione del voto da ciascuno riportato che sarà affisso all’albo del CETEMPS alle ore 14.20 del giorno 3 Maggio 2018.

Al termine, la Commissione, visti i precedenti atti del concorso, procede alla compilazione della seguente graduatoria di merito sulla base della somma del punteggio attribuito ai titoli e della valutazione del colloquio.

COGNOME E NOME	PUNTEGGIO TITOLI	COLLOQUIO	TOTALE
Ida Maiello	55/100	40/100	95/100

La seduta della Commissione ha termine alle ore 13.40
Letto, approvato e sottoscritto.





Center of Excellence

CETEMPS

Telesensing of Environment and
Model Prediction of Severe events

L'Aquila, li

LA COMMISSIONE

Prof. R. Ferretti Presidente

Prof. F. Marzano Componente

Prof. G. Redaelli Componente - Segretario

Rossella Ferretti
fer
Redaelli

N.B. Tutti i fogli del verbale devono essere firmati da tutti e tre i Commissari.



Center of Excellence

CETEMPS

Telesensing of Environment and
Model Prediction of Severe events

ALLEGATO N.1

VERBALE DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 ASSEGNO DI RICERCA RELATIVO AL PROGRAMMA DAL TITOLO “*Studio dell’impatto dell’assimilazione dati Radar da terra e da satellite (InSAR) sulla previsione di eventi precipitativi severi effettuata con il modello WRF-ARW*” PRESSO IL CETEMPS

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/12

SCHEDA ANALITICA DEL PUNTEGGIO ATTRIBUITO

DOTT. I. Maiello

TITOLI: (*)

	Punti	
1. Certificato attestante il conseguimento del Dottorato di Ricerca “Metodi e Tecnologie per il Monitoraggio Ambientale”, XXV o formazione ciclo, Università degli Studi della Basilicata – Sett. Scien.-Disc. FIS06/GEO12	20...	"
2. Certificato di Laurea Magistrale in Laurea Specialistica in SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI DI NAVIGAZIONE (classe 80/S)	5	"
3. Pubblicazioni:	21	"
- Maiello, I., Gentile, S., Ferretti, R., Baldini, L., Roberto, N., Picciotti, E., Alberoni, P. P., and Marzano, F. S.: Impact of multiple radar reflectivity data assimilation on the numerical simulation of a flash flood event during the HyMeX campaign, <i>Hydrol. Earth Syst. Sci.</i> , 21, 5459-5476, https://doi.org/10.5194/hess-21-5459-2017 , 2017.	4.....	"
- Mazzarella, V., Maiello, I., Capozzi, V., Budillon, G. and Ferretti, R.: Comparison between 3D-Var and 4D-Var data assimilation methods for the simulation of a heavy rainfall case in central Italy, <i>Adv. Sci. Res.</i> , 14, 271-278, https://doi.org/10.5194/asr-14-271-2017 , 2017	4.....	"
- Ferretti, R., Pichelli, E., Gentile, S., Maiello, I., Cimini, D., Davolio, S., Miglietta, M. M., Panegrossi, G., Baldini, L., Pasi, F., Marzano, F. S., Zinzi, A., Mariani, S., Casaioli, M., Bartolini, G., Loglisci, N., Montani, A., Marsigli, C., Manzato, A., Pucillo, A., Ferrario, M. E., Colaiuda, V., and Rotunno, R.: Overview of the first HyMeX Special Observation Period over Italy: observations and model results, <i>Hydrol. Earth Syst. Sci.</i> , 18, 1953-1977, doi:10.5194/hess-18-1953-2014, 2014	4.....	"
- Davolio S., R. Ferretti, L. Baldini, M. Casaioli, D. Cimini, M. E. Ferrario, S. Gentile, N. Loglisci, Maiello I., A. Manzato, S. Mariani, C. Marsigli, F. S. Marzano, M. M. Miglietta, A. Montani, G. Panegrossi, F. Pasi, E. Pichelli, A. Pucillo, A. Zinzi: The Role of the Italian scientific community in the first HyMeX SOP: an outstanding multidisciplinary experience. <i>METEOROLOGISCHE ZEITSCHRIFT</i> 2015, ISSN: 0941-2948, DOI: 10.1127/metz/2014/0624	4	"
- Maiello, I., Ferretti, R., Gentile, S., Montopoli, M., Picciotti, E., Marzano, F. S., and Faccani, C.: Impact of radar data assimilation for the simulation of a heavy rainfall case in central Italy using WRF-3DVAR, <i>Atmos. Meas. Tech.</i> , 7, 2919-2935, doi:10.5194/amt-7-2919-2014, 2014.	4	"
4. Diploma di specializzazione: - DEKRA Testing and Certification S.r.l.	2	"



Center of Excellence

CETEMPS

Telesensing of Environment and
Model Prediction of Severe events

5. Attestazione di: - Partecipazione scuole ISSAOS		3
6. Contratti Univaq, Contratto Sapienza ecc.		4... 55...
TOTALE.....		

(*) da comprendere anche i titoli non valutati.

LA COMMISSIONE

Prof. R. Ferretti Presidente

Prof. F. Marzano Componente

Prof. G. Redaelli Componente (Segretario)

Rossello Ferretti
F. Marzano
G. Redaelli