Concorso per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/10 dal titolo: "Individuazione di soglie di allarme nel controllo dell'innesco di movimenti gravitativi complessi", da svolgersi presso il Dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA, Area 04/settore concorsuale A3 SSD GEO/05, bandito con D.R. n. 161 prot. n. 8614 del 07/02/2022

#### **VERBALE N. 3**

### (individuazione argomenti per colloquio)

La Commissione richiamate le attuali norme emergenziali nazionali, considerate le specifiche disposizioni attuative disposte dall'Ateneo che ha indetto la presente procedura, come pubblicate nella sezione del sito "concorsi Gelmini", ed, in particolare il D.R. n. 377 prot. n. 14714 del 02/03/2020 – "Adozione di misure di contenimento del rischio dell'emergenza epidemiologica da COVID-19" ed il D.R. n. 437 del 2020 - prot. n.17650 dell'11/03/2020 con cui è stato emanato il "Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica", rammenta di aver stabilito che tutte le riunioni del concorso, fino al perdurare della situazione di cui sopra, saranno tenute in via telematica.

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con Decreto Rettorale n. 1069 prot. n. 50528 del 11 luglio 2022 composta dai seguenti docenti:

Prof. Mario Luigi Rainone, Presidente

Prof. Sergio Rusi, Componente

Prof. Tommaso Piacentini, Componente con funzione di segretario verbalizzante

a seguito della rinuncia ai termini di legge per la comunicazione della data del colloquio, avvenuta su richiesta della commissione tramite email in data 21 luglio 2022, si insedia al completo per via telematica, il giorno 27-07-2022 alle ore 11.00 dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione:

Prof. Mario Luigi Rainone, account Teams mario.rainone@unich.it (Presidente);

Prof. Sergio Rusi, account Teams sergio.rusi@unich.it (Componente);

Prof. Tommaso Piacentini, account Teams tommaso.piacentini@unich.it (Componente con funzione di segretario verbalizzante).

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta su Piattaforma Teams in presenza di tutti, seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione del verbale.

La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono su Piattaforma Teams, si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Come indicato nel primo verbale, la Commissione stabilisce che verrà posta ad ogni candidato una domanda per ciascun argomento da lui stesso sorteggiata tra quelle predeterminate dai componenti la Commissione e relative al programma di ricerca oggetto dell'assegno.

La Commissione da atto che presso la sede in cui si trova il presidente, **in accordo con la Commissione e durante la presente seduta**, sono predisposte per ciascun argomento indicato *N*+1 domande (dove *N* indica il numero di candidati) al fine di assicurare l'esercizio di scelta a tutti candidati.

Le domande, divise per argomento, vengono inserite **dal Presidente** ciascuna in busta chiusa e sigillata a cura **del medesimo**, che assicura l'integrità e la conservazione in luogo sicuro.

La Commissione da' atto che in ragione delle disposizioni di emergenza in vigore, al fine di contribuire al contenimento dell'epidemia COVID-19, la stessa è stata autorizzata all'espletamento del presente colloquio tramite Piattaforma Teams call con i candidati come previsto ai verbali delle Sedute 1 e 2 del presente concorso.

A tale fine la Commissione dichiara di aver ricevuto il seguente indirizzo della Piattaforma Teams del candidato:

Dott. Massimo Mangifesta account Piattaforma Teams:

contestualmente alla comunicazione via email della rinuncia ai termini di legge per la comunicazione della data del colloquio (in data 21 luglio 2022). Il candidato, reso edotto delle modalità con le quali sarebbe stato espletato il colloquio relativo alla presente procedura, ha comunicato, nella stessa email del 21 luglio 2022, il proprio consenso all'espletamento in via telematica della procedura e del relativo colloquio.

Si allegano al presente verbale i seguenti documenti:

- Allegato 1 la comunicazione da parte della Commissione (via email in data 21/07/2022) all'unico candidato ammesso contenente:
  - o gli esiti della valutazione dei titoli (Seconda Seduta),
  - o la richiesta di rinuncia ai termini previsti dal Bando per la comunicazione degli esiti della valutazione,
  - o la data di espletamento del Colloquio Orale,
- Allegato 2 la comunicazione da parte del candidato ammesso al Colloquio Orale alla commissione (via email in data 21/07/2022) di:
  - o accettazione della rinuncia ai termini.
  - o accettazione della data di espletamento del Colloquio Orale in data 27/07/2022).
  - o indirizzo della Piattaforma Teams per l'espletamento del colloquio orale;

Tutte le dichiarazioni di adesione inviate dai Commissari al Segretario si allegano al presente verbale.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, anticipato via email al seguente indirizzo: assegnidiricerca@unich.it.

La seduta è tolta alle ore 11.30

Letto, approvato e sottoscritto.

### LA COMMISSIONE:

Prof. Mario Rainone (Presidente)

Prof. Sergio Rusi (Componente)

Prof. Tommaso Piacentini (Componente - Segretario)

Chieti, 27/07/2022

### Allegato 1

# Richiesta rinuncia ai termini per Concorso Assegno di Ricerca Bando 161 prot.8614/2022

Tommaso Piacentini tpiacentini@unich.it>

21 luglio 2022 13:16

A: mmangifesta@gmail.com

Cc: Assegnidiricerca <Assegnidiricerca@unich.it>, Sergio Rusi <sergio.rusi@unich.it>, Mario Rainone <mario.rainone@unich.it>

Gentile Dott. Mangifesta

A seguito della valutazione dei titoli del concorso in oggetto (in corso di pubblicazione sull'albo pretorio dell'UdA), con la presente chiediamo la rinuncia ai termini di legge che devono intercorrere tra la valutazione dei titoli e il colloquio previsto dal concorso in oggetto.

Se accetta la rinuncia ai termini la convocazione (in via telematica mediante skype ovvero piattaforma teams) si terrà il giorno 27 luglio ore 11.30.

Contestualmente si chiede di esprimere il proprio assenso all'espletamento del colloquio mediante skype ovvero piattaforma teams, e comunicare il proprio indirizzo skype al fine di essere contattati nella call pubblica durante la quale sarà espletato il colloquio.

Cordiali Saluti Tommaso Piacentini Membro Segretario della Commissione di Valutazione del concorso in oggetto.

INGEO - Dipartimento di Ingegneria e Geologia. Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara Via dei Vestini, 31, 66100 Chieti Scalo (CH) Italy

e-mail: tommaso.piacentini@unich.it

Phone: +39 0871 3556422 - Cell: +39 328 2519079

Informazioni ai sensi del Codice della Privacy (D.L. 196/2003).

Il vostro indirizzo e-mail ci è pervenuto da pubblici registri, elenchi, atti o documenti conoscibili da chiunque o a seguito di una vostra e-mail a noi indirizzata. Il vostro indirizzo sarà utilizzato esclusivamente per inviarvi le nostre informazioni e non sarà comunicato o diffuso a terzi.

Per non ricevere nostre future comunicazioni, rispondete alla e-mail specificando nell'Oggetto "cancellami" e il vostro indirizzo verrà rimosso dalla nostra lista.

### Allegato 2

### Richiesta rinuncia ai termini per Concorso Assegno di Ricerca Bando 161 prot.8614/2022

### Massimo Mangifesta <mmangifesta@gmail.com>

21 luglio 2022 15:12

A: Tommaso Piacentini tpiacentini@unich.it>

Cc: Assegnidiricerca <Assegnidiricerca@unich.it>, Sergio Rusi <sergio.rusi@unich.it>, Mario Rainone <mario.rainone@unich.it>

Buongiorno Professore,

con la presente accetto la convocazione per il colloquio il giorno 27 luglio ore 11.30 mediante piattaforma Teams.

Il mio indirizzo di connessione Teams è:

mmangifesta@unich.it

### Distinti saluti

Massimo Mangifesta [Testo tra virgolette nascosto]

### Massimo Mangifesta Ph.D

Numerical Analysis in Geotechnical and Earthquake Engineering

Research Fellow - University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara | UNICH De ant of Fngineering and Goology (190

Cel E-l W

V.

sponse of soil structures

fidential and may be privileged. If you have received this e-mail in error, please notify us immediately

Concorso per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/10 dal titolo: "Individuazione di soglie di allarme nel controllo dell'innesco di movimenti gravitativi complessi", da svolgersi presso il Dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA, Area 04/settore concorsuale A3 SSD GEO/05, bandito con D.R. n. 161 prot. n. 8614 del 07/02/2022

## VERBALE N. 4 (Prova orale e relazione finale)

La Commissione richiamate le attuali norme emergenziali nazionali, considerate le specifiche disposizioni attuative disposte dall'Ateneo che ha indetto la presente procedura, come pubblicate nella sezione del sito "concorsi Gelmini", ed, in particolare il <u>D.R. n. 377 prot. n. 14714 del 02/03/2020 – "Adozione di misure di contenimento del rischio dell'emergenza epidemiologica da COVID-19</u>" ed il D.R. n. 437 del 2020 - prot. n. 17650 dell'11/03/2020 con cui è stato emanato il "Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica", rammenta di aver stabilito che tutte le riunioni del concorso, fino al perdurare della situazione di cui sopra, saranno tenute in via telematica.

Premesso quanto sopra, quindi, la Commissione si insedia al completo per via telematica il giorno il giorno 27-07-2022 alle ore 11.30 dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione: Prof. Mario Luigi Rainone, account Teams mario.rainone@unich.it (Presidente):

Prof. Sergio Rusi, account Teams sergio.rusi@unich.it (Componente);

Prof. Tommaso Piacentini, account Teams tommaso.piacentini@unich.it (Componente con funzione di segretario verbalizzante).

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Skype in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono (su Piattaforma Teams), si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

La Commissione, rammentato che al candidato sono state comunicate le modalità di svolgimento del presente colloquio mediante Piattaforma Teams e che gli stessi hanno accettato, alle ore 11.40 procede all'appello, tramite Piattaforma Teams, dei candidati convocati nella presente seduta tramite comunicazione via email in data 21/07/2022 (Allegato 1 al verbale della seduta 3).

La riunione si svolge, pertanto, in contestuale presenza dei Commissari e dei candidati connessi tramite Piattaforma Teams, con la possibilità anche di soggetti terzi di accedere alla call.

Risultano presenti i candidati sotto indicati dei quali viene accertata l'identità personale mediante esibizione della carta di identità direttamente da parte dei medesimi (All. A), nonché sulla base della visione della copia della domanda di partecipazione, che viene mostrata dai medesimi.

1) Dott. Massimo Mangifesta Documento Carta Identi

La Commissione registra i dati del candidato ed attesta di aver verificato l'identità dei medesimi mediante il riscontro su indicato.

Il Presidente, rammentato che la modalità di espletamento delle riunioni e del colloquio in telematica è adottata dall'Ateneo nell'intento di evitare il blocco delle attività di ricerca pur nel rispetto delle disposizioni a tutela della salute e dell'incolumità pubblica durante il periodo dell'emergenza COVID – 2019, illustra ai candidati le modalità con cui si svolgerà il presente colloquio comunicando quanto segue:

- il candidato procederà in seduta pubblica all'espletamento del colloquio, impegnandosi a non utilizzare strumenti di ausilio e a garantire l'assenza di persone a supporto durante lo svolgimento della prova, ed in tal senso la Commissione procederà a vigilare;
- la connessione dovrà rimanere attiva per l'intera durata della prova:
- eventuali interruzioni dovranno essere debitamente segnalate alla Commissione;

- spetterà al candidato fornir prova delle cause e/o anomalie e/o criticità tecniche non imputabili a colpa o inerzia del candidato che gli hanno impedito di partecipare al colloquio. In tal caso il candidato, nell'immediatezza, dovrà darne notizia alla Commissione via mail.

Il Presidente accerta, altresì che la postazione da cui il candidato sosterrà il colloquio sia dotata sia di webcam sia di microfono e cuffie/casse audio.

Il Presidente dà, quindi, lettura delle modalità con le quali si svolgerà il colloquio durante la presente seduta:

- collegamento simultaneo tra i partecipanti:
- sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate durante la seduta:
- pubblicità delle prove;
- garanzia di certa identificazione dei candidati;
- ed inoltre che l'utilizzo di strumenti di connessione audio-video dovrà in ogni caso consentire:
  - 1) la visualizzazione del candidato durante l'intera prova;
  - 2) la corretta identificazione del candidato attraverso un documento di riconoscimento in corso di validità;
  - 3) lo svolgimento della seduta in forma pubblica, garantita dalla possibilità di collegamento in contemporanea per l'intera durata della stessa da parte di tutti i candidati e da parte dei soggetti terzi che intervengano in via di uditori;
- l'ordine di discussione è l'ordine alfabetico, e il Presidente della commissione invita il primo e unico candidato a prepararsi;
- la commissione procede all'espletamento delle prove con il primo e unico candidato;
- dopo l'espletamento delle prove il Presidente della commissione chiude la seduta con i candidati e il relativo collegamento telematico con gli stessi e con il pubblico.

Il Presidente rammenta altresì che, come da comunicazioni intercorse via email con il candidato (Allegato 1 e Allegato 2 al verbale della seduta 3 della presente procedura), il colloquio di valutazione è avvenuto su Piattaforma Teams.

Come indicato nel primo verbale, la Commissione stabilisce che verrà posta ad ogni candidato una domanda per ciascun argomento da lui stesso sorteggiata tra quelle predeterminate dai componenti la Commissione e relative al programma di ricerca oggetto dell'assegno.

La Commissione da atto che sono predisposte per ciascun argomento indicato N+1 domande (dove N indica il numero di candidati), al fine di assicurare l'esercizio di scelta a tutti i candidati (come indicato nel verbale della seduta 3 della presente procedura). Essendo ammesso al Colloquio Orale un unico candidato, sono state predisposte due domande in busta chiusa per l'argomento "a" (indicato nella Seduta 1), denominate come Domanda A1 e Domanda A2, e due domande per l'argomento "b" (indicato nella Seduta 1), denominate come Domanda B1 e Domanda B2.

Le domande definite dalla Commissione sono le seguenti:

- A1 Influenza delle precipitazioni e della loro intensità nella valutazione delle soglie di allarme
- A2 Valutazione delle cause antropiche, se presenti, nella valutazione delle soglie di allarme
- B1 Il candidato, in base alle ricerche da lui effettuate e alla relativa produzione scientifica, illustri: "le metodologie e le tecniche, applicabili al territorio dell'Italia centrale, per

l'individuazione di soglie di allarme nel controllo dell'innesco di movimenti gravitativi complessi".

B2 - Il candidato, in base alle ricerche da lui effettuate e alla relativa produzione scientifica, illustri: "Le possibili influenze dei periodi critici di siccità e precipitazioni intense sulle soglie di innesco e di allarme di movimenti franosi complessi".

Con riferimento alla procedura relativa alla costituzione delle buste contenenti i quesiti da sottoporre ai candidati, la Commissione da atto che le buste sono state nella materiale disponibilità del solo Presidente, che presenterà le stesse ai candidati che avranno cura di espletare la scelta indicando il numero della busta che intendono estrarre.

La Commissione procede alla valutazione del candidato **Dott. Massimo Mangifesta** presente alla Prova orale per essere stato chiamato all'indirizzo della Piattaforma Teams indicato nella comunicazione del Candidato di cui all'Allegato 2 del verbale della seduta 3 della presente procedura.

La Commissione invita il candidato ad illustrare i titoli e le pubblicazioni presentate.

### Espone il candidato Dott. Massimo Mangifesta

Successivamente il candidato viene invitato a scegliere una busta tra quelle chiuse e sigillate che gli vengono mostrate dal Presidente. Il candidato sceglie la busta n. 1 che contiene le seguenti domande:

- A1 Influenza delle precipitazioni e della loro intensità nella valutazione delle soglie di allarme
- B1 Il candidato, in base alle ricerche da lui effettuate e alla relativa produzione scientifica, illustri: "le metodologie e le tecniche, applicabili al territorio dell'Italia centrale, per l'individuazione di soglie di allarme nel controllo dell'innesco di movimenti gravitativi complessi".

La Commissione interroga il candidato.

Il Presidente invita il candidato e il pubblico collegati ad abbandonare la seduta che continua in via riservata. La Commissione procede alla valutazione di ciascun candidato attribuendo il punteggio in relazione ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

Al termine del colloquio la Commissione, in applicazione dei criteri stabiliti nel primo verbale, attribuisce i punteggi come segue:

CANDIDATO		a. conoscenza degli argomenti inerenti il programma di ricerca oggetto dell'assegno	Totale	Totale punteggio rapportato al punteggio massimo attribuibile (VMC) (a)
Dott.	Massimo		5,4/6 punti	18/20 punti
Mangifesta				

CANDIDATO		b. valutazione della competenza scientifica, del grado di approfondimento delle ricerche, conoscenza delle metodologie di ricerca da parte del candidato riferito alla produzione scientifica nel suo complesso, accertati mediante la discussione critica del candidato anche con riferimento ai risultati scientifici ottenuti	Totale	Totale punteggio rapportato al punteggio massimo attribuibile (VMC) (b)
Dott.	Massimo		5,4/6 punti	18/20 punti
Mangifesta				200

assegnando al termine la seguente votazione:

CANDIDATO	Totale punteggio rapportato a (VMC) (a) per il criterio a	Totale punteggio rapportato a (VMC) (b) per il criterio b	TOTALE
Dott. Massimo Mangifesta	18/20 punti	18/20 punti	36/40 punti

La Commissione, considerati i punteggi conseguiti dai candidati nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, nonché nella valutazione di cui al presente verbale, assegna al candidato Dott. Massimo Mangifesta il seguente punteggio complessivo

Candidato		Totale punteggio valutazione titoli	Totale punteggio valutazione pubblicazioni	Totale punteggio prova orale	TOTALE
Dott. Mangifesta	Massimo	29/40 punti	20/20 punti	36/40 punti	85/100 punti

La Commissione, considerati i punteggi conseguiti dai candidati nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, nonché nella valutazione di cui al presente verbale, formula la seguente graduatoria:

Posizione in graduatoria	CANDIDATO	TOTALE in 100	
1°	Dott. Massimo Mangifesta	85/100 punti	

Il segretario della Commissione redige il verbale che viene letto collegialmente dai membri della Commissione ed è sottoscritto da tutti i commissari. I commissari che non dispongono di dispositivi di firma digitale rilasciano le proprie dichiarazioni di concordanza che sono allegate al verbale e conservate a cura del segretario, ovvero del Presidente della commissione. Il verbale è trasmesso all'ufficio preposto dell'Amministrazione a chiusura della procedura concorsuale unitamente agli eventuali verbali relativi alle altre sedute, nonché le buste contenenti le domande sia quelle estratte che quelle ancora sigillate.

La Commissione conferisce mandato al Presidente per la trasmissione dei verbali e la riconsegna degli atti agli Uffici dell'Amministrazione Centrale.

La seduta è tolta alle ore 13.45 circa Letto, approvato e sottoscritto.

#### LA COMMISSIONE:

Prof. Mario Rainone (Presidente)

Prof. Sergio Rusi (Componente)

Prof. Tommaso Piacentini (Componente - Segretario)



a

Concorso per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/10 dal titolo "Individuazione soglie di allarme nel controllo dell'innesco di movimenti gravitativi complessi da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia, Area 04 settore concorsuale A3 SSD GEO5, bandito con D.R. n. 161 del 07/02/2022

#### **DICHIARAZIONE**

IL SOTTOSCRITTO PROF. Sergio Rusi MEMBRO DELLA COMMISSIONE DR 1069 Prot. 50528 DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: sergio.rusi@unich.it ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE 3 (TRE) A FIRMA DEL PROF. Tommaso Piacentini, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.
IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

DATA 27/

Allagare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità

Concorso per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/10 dal titolo INDIVIDUAZIONE SOGLIE DI ALLARME NEL CONTROLLO DELL'INNESCO DI MOVIMENTI GRAVITATIVI COMPOLESSI, da svolgersi presso il Dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA, Area 04/settore concorsuale A3, SSD GEO05, bandito con D.R. n.161 del 07.02.2022

#### **DICHIARAZIONE**

IL SOTTOSCRITTO PROF. MARIO LUIGI RAINONE, MEMBRO DELLA COMMISSIONE PER IL CONCORSO SOPRACCITATO, DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: mario.rainone@unich.it, ALLE RIUNIONI IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE N. 4 A FIRMA DEL PROF. TOMMASO PIACENTINI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE. IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' CHE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA' E' GIA' IN POSSESSO DI CODESTA AMMINISTRAZIONE.

IN FEDE		
DATA	27.07.2022	

Allagare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità