



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

**Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a) della legge 240/2010 (Ricercatore di tipo A), previsti nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa"- progetti finanziati dell'Unione Europea in relazione all'iniziativa NextGenerationUE -**

**CUP E63C22002070006**

**DIPARTIMENTO INGEGNERIA ELETTRICA, ELETTRONICA E INFORMATICA**

**PROGETTO PARTENARIATO ESTESO PE 14 - RESTART**

**NUMERO POSTI 1**

**SETTORE CONCORSUALE 09/H1 SISTEMI DI ELEBORAZIONE DELLE INFORMAZIONI**

**SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/05 SISTEMI DI ELEBORAZIONE DELLE INFORMAZIONI**

**RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO: S. PALAZZO**

**RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL SOTTO-PROGETTO: S. CAVALIERI**

**DECRETO RETTORALE INDIZIONE PROCEDURA N. 4086 DEL 30/10/2023**

<b>UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA</b>		
<b>AREA RISORSE UMANE</b>		
Anno <u>2023</u>	Titolo <u>VII</u>	Classe <u>I</u>
<b>N° 235160</b>	<b>12 DIC 2023</b>	

**Verbale n.1**  
**(predeterminazione criteri)**

Il giorno 12 dicembre 2023 alle ore 15:00 si riunisce, per via telematica, la commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di 1 contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett., a) della legge 30.12.2010, n. 240, sopra specificata.

La commissione, nominata con D.R. 4747 del 6 dicembre 2023 risulta composta da:

prof. VINCENZA CARCHIOLO, ordinario in servizio presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica dell'Università degli Studi di Catania;

prof. MARIO COLLOTTA, associato in servizio presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università KORE di Enna;

prof. ALESSANDRA DE PAOLA, associato in servizio presso il dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo;

Verificata la presenza contemporanea di tutti i membri componenti in collegamento telematico, come da dichiarazioni allegate al presente verbale, la commissione preliminarmente procede alla nomina del presidente e del segretario, rispettivamente nella persona del prof. Vincenza Carchiolo e del prof. Mario Collotta.

I membri della commissione dichiarano di non avere tra loro alcuna relazione di parentela o di affinità, fino al IV grado incluso.

Preliminarmente, in adempimento della disposizione di cui all'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012, i suddetti commissari rendono, ai sensi del d.p.r. n. 445/2000 e s.m.i, dichiarazione sostitutiva attestante "di non aver riportato condanne, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale". (Allegato I - dichiarazioni)

La commissione dichiara che si atterrà a quanto previsto dal "Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240 del 30.12.2010", emanato con D.R. n. 3516 del 25.11.2020 e ss.mm.ii., nonché dal bando della presente selezione pubblica. Preliminarmente, la commissione prende atto che il numero dei candidati alla presente selezione,



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

così come comunicato dall'ufficio competente, non supera le sei unità.

Pertanto, secondo quanto stabilito dal citato Regolamento di Ateneo, nonché dal bando di selezione, tutti i candidati sono direttamente ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e delle pubblicazioni.

A seguito di tale discussione, la commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, secondo i seguenti parametri:

- titoli: fino ad un massimo di punti 50/100;
- pubblicazioni: fino ad un massimo di punti 50/100.

Il candidato dovrà, altresì, superare una prova orale tesa all'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua INGLESE richiesta dal bando di selezione. Detta prova avverrà contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

La Commissione giudicatrice, fermo restando che il punteggio massimo attribuibile ai titoli è pari a 50 punti, predetermina il punteggio massimo attribuibile a ciascuna delle categorie di titoli, specificando in dettaglio i criteri da utilizzare per l'attribuzione del punteggio ai titoli prodotti dai candidati ai fini della selezione.

La commissione giudicatrice deve valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione attribuirà il punteggio utilizzando i seguenti parametri e criteri:

**Titoli:** fino ad un massimo, complessivo, di punti 50 attribuibili a:

- a. *titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero, fino ad un massimo di punti **VENTICINQUE**, sulla base dei seguenti criteri: congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando, tipologia dottorato, durata del dottorato e periodo trascorso all'estero.*
- b. *svolgimento di attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero, fino ad un massimo di punti **DUE**, sulla base dei seguenti criteri: numero di corsi attribuiti nella qualità di docente per i corsi di laurea, laurea Magistrale o corsi di dottorato assegnati da dipartimento, scuola o facoltà e tutoraggio.*
- c. *documentata attività di formazione quale master di secondo livello, di ricerca quale assegnista e contrattista ex lege n.449/1997, assegnista ex lege 240/2010, borsista post dottorato, contrattista ex lege n. 230/2005, ricercatore a tempo determinato ex lege 240/2010, presso qualificati istituti italiani o stranieri fino ad un massimo di punti **TRE** sulla base dei seguenti criteri: durata, continuità e congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando*
- d. *organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, fino ad un massimo di punti **SEI** sulla base dei seguenti criteri: tipologia del progetto, funzione svolta all'interno del gruppo di ricerca, congruenza del progetto di ricerca con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando*
- e. *titolarità di brevetti, fino ad un massimo di punti **UNO** sulla base dei seguenti criteri: numero di brevetti, congruenza con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando;*
- f. *partecipazione in qualità di relatore (anche in remoto) a congressi e convegni nazionali e internazionali, fino ad un massimo di punti **CINQUE**, sulla base dei seguenti criteri: rilevanza del congresso e congruenza del congresso con il settore scientifico-disciplinare stabilito nel bando;*
- g. *conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, quali ruolo di editor e guest editor, comitati conferenze internazionali e attività*



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

*di revisore per riviste internazionali, attribuzione di "best paper award", riconoscimenti internazionali per la ricerca, fino ad un massimo di punti TRE, sulla base dei seguenti criteri: congruenza con il settore scientifico disciplinare stabilito nel bando, rilevanza dell'istituzione conferente il premio e numero di riconoscimenti*

- h. consistenza complessiva della produzione scientifica fino ad un massimo di punti CINQUE sulla base dei seguenti criteri: qualità e consistenza della produzione scientifica.**

La valutazione di ciascun elemento sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

**Publicazioni scientifiche: fino ad un massimo di punti 50.**

Per quanto attiene alle pubblicazioni, la commissione giudicatrice stabilisce i punteggi massimi attribuibili a ciascuna delle pubblicazioni prodotte dal candidato in allegato all'istanza di partecipazione alla selezione, tenendo altresì conto, laddove applicabili, degli indicatori bibliometrici riferibili alla singola pubblicazione.

Qualora a seguito dell'attribuzione del punteggio alle pubblicazioni uno dei candidati superasse il punteggio massimo di 50 punti previsto, il punteggio relativo al candidato che avrà conseguito il punteggio maggiore verrà ricondotto a 50.

La commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni che rispettino quanto previsto all'art. 3, lettera d) e all'art. 6, nel paragrafo "*valutazione della produzione scientifica*" del bando di selezione, in particolare pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. Verrà, inoltre, presa in considerazione la tesi di dottorato o dei titoli equipollenti: ove tale tesi sia ricompresa nell'elenco delle 12 pubblicazioni presentate dal candidato ai fini della selezione). La commissione utilizzerà per l'attribuzione dei punteggi a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati i seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare indicato quale "profilo" e con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d. determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

1. numero totale delle citazioni;
2. numero medio di citazioni per pubblicazione;
3. "impact factor" totale;
4. "impact factor" medio per pubblicazione;
5. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

In particolare, il punteggio verrà così attribuito:



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

- a. articoli su riviste in formato cartaceo o digitale, fino ad un massimo di punti DIECI per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- b. monografie: fino ad un massimo di punti CINQUE per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- c. interventi a convegno con pubblicazione degli atti, fino ad un massimo di punti OTTO per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- d. capitoli di libro, fino ad un massimo di punti TRE per ciascuna delle pubblicazioni rientranti nella tipologia;
- e. tesi di dottorato: fino ad un massimo di punti TRE;

La commissione stabilisce che la prova orale, tesa all'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua Inglese, si svolgerà tramite lettura e traduzione di un testo. La prova orale sarà giudicata superata o non superata sulla base dei seguenti criteri

- a) comprensione del testo
- b) correttezza e fluidità della traduzione

La commissione, sulla base dei punteggi attribuiti, a seguito della discussione, ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione stessa, individuerà il candidato migliore, che dovrà avere conseguito una valutazione complessiva di almeno settanta (70) punti.

La determinazione di tutti i predetti criteri di valutazione, così come ogni altra decisione, è stata conseguita dalla Commissione all'unanimità.

La commissione si riconvoca alle ore 14:30 del 13 dicembre 2023. per prendere visione dell'elenco dei candidati e per stabilire la data in cui si terranno la discussione dei titoli e della produzione scientifica e la prova orale volta all'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.

La seduta è tolta alle ore 15:20 del giorno 12 dicembre 2023

Il presente verbale, sottoscritto dal prof. Vincenza Carchiolo, presidente della commissione, viene inviato ai restanti componenti, affinché provvedano a rilasciare la dichiarazione di adesione.

Il verbale, integrato dalle dichiarazioni rese in adempimento dell'art. 1, comma 46, della legge n. 190/2012 (allegato 1), nonché dalle dichiarazioni di adesione rese dai singoli componenti, verrà trasmesso, a cura del prof. Vincenza Carchiolo, all'ufficio competente perché ne assicuri la pubblicità mediante pubblicazione sul sito web d'Ateneo.

Prof. ....



VINCENZA  
CARCHIOLO  
12.12.2023 15:23:11  
GMT+01:00

(Presidente)



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

## Allegato al verbale n. 1

**Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di 1 contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a) della legge 240/2010 (Ricercatore di tipo A), previsti nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa"- progetti finanziati dell'Unione Europea in relazione all'iniziativa NextGenerationUE –**

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto prof. ALESSANDRA DE PAOLA, membro della commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di 1 contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a), della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica ed Informatica dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 09/H1 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni - settore scientifico-disciplinare Ing-Inf/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, bandito con D.R. n. 4086 del 30/10/2023 dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 12 dicembre dalle ore 15:00 alle ore 15:30 In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni dei candidati ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e della produzione scientifica degli stessi;
- b) le modalità di espletamento e i criteri di valutazione della prova orale, tesa ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del prof. Vincenza Carchiolo, presidente della commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.

In fede

Palermo, 12/12/2023

### FIRMA

---

Firmato digitalmente da: Alessandra De Paola  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI  
PALERMO/80023730825  
Data: 12/12/2023 15:44:01



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

## Allegato al verbale n. 1

**Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di 1 contratto di lavoro subordinato a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a) della legge 240/2010 (Ricercatore di tipo A), previsti nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa"- progetti finanziati dell'Unione Europea in relazione all'iniziativa NextGenerationUE -**

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto prof. MARIO COLLOTTA, membro della commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di 1 contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lett. a), della legge 30.12.2010, n. 240, presso il dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica ed Informatica dell'Università degli Studi di Catania, per il settore concorsuale 09/H1 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni - settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, bandito con D.R. n. 4086 del 30/10/2023 dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della commissione, tenutasi in data 12 Dicembre 2023 dalle ore 15:00 alle ore 15:20. In tale riunione, la commissione ha definito:

- a) i criteri per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni dei candidati ammessi alla discussione, con la commissione, dei titoli e della produzione scientifica degli stessi;
- b) le modalità di espletamento e i criteri di valutazione della prova orale, tesa ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese

Dichiara, altresì, di concordare con il verbale redatto contestualmente, a firma del prof. Vincenza Carchiolo, presidente della commissione, che sarà trasmesso all'ufficio competente per i provvedimenti consequenziali.

In fede

Barrafranca, 12/12/2023

**FIRMA**

Firmato digitalmente da: Mario Collotta  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI ENNAKORE/01094410865  
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.  
Data: 12/12/2023 15:26:36