

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/D1 PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/07 INDETTA CON D.R. REP. DRD N. DRD n. 19052020 PROT. 0254137 del 21/12/2020, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 5 DEL 19/01/2021**

### **RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione per il reclutamento di un Ricercatore a tempo determinato, per il Settore concorsuale 02/D1 profilo: Settore Scientifico-disciplinare FIS/07 presso il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche nominata con D.R. n. 509/2021 PROT. 0069491 del 09/03/2021

Prof. ssa Anna Maria Gueli- Professore Associato dell'Università degli Studi di Catania  
Prof. Carmine Lubritto-Professore Ordinario dell'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli"  
Prof. Gianluca Quarta-Professore Associato dell'Università del Salento

si riunisce, per via telematica, il giorno 04 Maggio 2021 alle ore 15.15 per la stesura della relazione finale.

La Commissione, sempre presente al completo, ha svolto i propri lavori con il seguente calendario:

il giorno 26/03/2021 alle ore 11.00 determinazione dei criteri di valutazione;  
il giorno 12/04/2021 alle ore 09.00 valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dei candidati  
il giorno 04/05/2021 alle ore 11:00 discussione dei titoli, della produzione scientifica ed accertamento conoscenza della lingua inglese  
il giorno 04/05/2021 alle ore 12.45 attribuzione punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione  
il giorno 04/05/2021 alle ore 15.15 stesura relazione finale

Nella prima riunione telematica del 26/03/2021 ciascun Commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dagli art. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente nella persona del Prof. Carmine Lubritto ed il Segretario nella persona del Prof. Gianluca Quarta.

A seguito della comunicazione del Presidente in merito agli adempimenti previsti dal bando della procedura pubblica di selezione, la Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri generali di valutazione dei candidati come di seguito indicati:



## **Valutazione della produzione scientifica**

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Settore Concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori Scientifico-disciplinari, 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 di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione Giudicatrice valuterà altresì 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.

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:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) «impact factor» totale;
- d) «impact factor» medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Dopo la valutazione preliminare la Commissione procederà alla discussione pubblica durante la quale i candidati, comparativamente più meritevoli, discuteranno e illustreranno i titoli e le pubblicazioni presentati, nonché sosterranno la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua Inglese ed in particolare verrà chiesto ai candidati di esporre in lingua inglese una delle pubblicazioni presentate. Verranno valutate la proprietà di linguaggio, fluidità dell'esposizione, la comprensione delle domande e la conoscenza del linguaggio specialistico del settore.

A seguito della discussione pubblica la Commissione, in conformità a quanto previsto dall'art. 9 del bando, avvalendosi dei criteri ministeriali sopra indicati, attribuirà ai titoli e a ciascuna pubblicazione i seguenti punteggi:

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| - titoli e curriculum:    | fino ad un massimo di punti 40 |
| - produzione scientifica: | fino ad un massimo di punti 60 |



**TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40:**

a. Dottorato di ricerca di ricerca o titolo equipollente conseguito in Italia o all'Estero. Sarà valutata la congruenza dell'argomento del Dottorato di Ricerca con il settore concorsuale di riferimento per il quale è bandita la procedura sulla base del seguente criterio: 12 punti per argomento pienamente congruente, 6 per argomento parzialmente congruente, 3 punti per argomento non congruente.	Fino ad un massimo di 12 punti
b. Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata. Saranno valutate la congruenza con il settore concorsuale di riferimento, la quantità e la qualità delle attività didattiche in ambito universitario fino a un massimo di 4 punti assegnati secondo il seguente criterio: 2 punti per ogni titolarità di corsi universitari pertinenti il SSD. Massimo 1 punto all'anno per altre attività didattiche.	Fino ad un massimo di 4 punti
c. Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; Saranno valutate le attività di formazione e di ricerca congruenti con il SSD fino a un massimo di 8 punti assegnati secondo il seguente criterio: • <b>0,50 punti ogni 3 mesi</b> di attività continuativa post-dottorato di ricerca o di formazione presso qualificate/i università/istituti italiane/i e e stranieri in ambiti congruenti con il SSD;	Fino ad un massimo di 8 punti
e. Attività progettuale Saranno valutate le attività, congruenti con il SSD, di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca fino a un massimo di 4 punti assegnati secondo il seguente criterio: • <b>fino a 2 punti</b> (sulla base della qualità e della durata) per ogni progetto di ricerca internazionale ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari di cui il candidato sia (o sia stato) responsabile scientifico; • <b>fino a 1 punto</b> (sulla base della qualità e della durata) per ogni progetto di ricerca nazionale ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari di cui il candidato sia (o sia stato) responsabile scientifico; • <b>fino a 0,5 punti</b> (sulla base della qualità e della durata) per ogni progetto di ricerca a cui il candidato abbia (o stia) partecipando.	Fino ad un massimo di 4 punti
f. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi Verranno assegnati fino a 4 punti se il candidato presenta attività di cui sopra pertinenti il SSD, punti 2 se solo parzialmente pertinenti o non pertinenti.	Fino ad un massimo di 4 punti
g. Titolarità di brevetti Verranno assegnati • <b>0,5 punti</b> per ogni brevetto internazionale; • <b>0,25 punti</b> per ogni brevetto nazionale;	Fino ad un massimo di 1 punto
h. Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; Saranno assegnati massimo 5 punti, solo per attività pertinenti il SSD: • <b>fino a 1 punto</b> per ogni relazione orale su invito a congressi nazionali o internazionali. • <b>fino a 0,5 punti</b> per presentazioni orali o poster non su invito;	Fino ad un massimo di 5 punti
j. Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca Saranno attribuiti i seguenti punteggi per premi e riconoscimenti inerenti la carriera scientifica del candidato: • <b>fino a 0,5 punti</b> per ogni premio/riconoscimento ricevuto per contributi presentati a congressi (miglior poster e premi affini); • <b>fino a 1 punto</b> per ogni premio/riconoscimento ricevuto per altre motivazioni rispetto al caso precedente.	Fino ad un massimo di 2 punti

**PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60**

A ciascuna delle pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali presentate dal candidato verrà attribuito un punteggio	Fino ad un massimo di 48
--	--------------------------

<p>massimo di 4 punti prevedendo:</p> <p><b>a. per originalità:</b> da 0 a 1 punto  <b>b. per congruenza con il ssd:</b> da 0 a 1 punto. 1 se pienamente congruente, 0.5 se parzialmente congruente, 0 se non congruente.  <b>c. per rilevanza:</b> da 0 a 1. 1 per riviste indicizzate WOS/Scopus ad alto impatto; 0.75 per riviste indicizzate WOS/Scopus a impatto medio/basso; 0.25 per articoli in opere collettanee, capitoli di libro, monografie, pubblicazioni in atti di convegno; 0.1 per abstract.  <b>d. per apporto individuale:</b> da 0 a 1 punti. 1 punto se primo/ultimo o corresponding author. 0.5 punto se non primo/ultimo o corresponding author in articoli con meno di 15 autori. 0.25 altrimenti.</p> <p>La tesi di dottorato, se presentata tra le pubblicazioni, verrà valutata attribuendo un massimo di 4 punti così ripartiti: massimo 3 punti per l'originalità, innovatività e rigore metodologico; massimo 1 punto per la congruenza con il SSD.</p>	punti
<p>La produzione scientifica complessiva del candidato verrà valutata considerando 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. In particolare:  Intensità e continuità temporale: massimo 5 punti  Numero totale delle citazioni: massimo 3 punti  H Index: massimo 3 punti  Numero totale di pubblicazioni indicizzate: massimo 1 punto</p>	Fino ad un massimo di 12 punti

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione valuterà le pubblicazioni presentate dai candidati secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino alla concorrenza del limite stabilito e se l'attribuzione totale del punteggio alle medesime attribuito dovesse eccedere il massimo previsto, lo stesso verrà ricondotto a punti 60.

In seguito la Commissione ha trasmesso al Responsabile del procedimento concorsuale, Sig.ra Enrica Martini, il verbale n. 1 "Criteri di valutazione", per la pubblicizzazione sul sito di Ateneo, nella pagina riservata ai concorsi.

Nella seconda riunione del 12/04/2021 relativa alla valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dei candidati, la Commissione ha preso visione dell'elenco di coloro che hanno prodotto istanza di partecipazione alla selezione, che sono risultati essere:

- 1) 457979
- 2) 461054
- 3) 471574
- 4) 472654

Ciascun Commissario ha, pertanto, dichiarato:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.



La Commissione ha inoltre preso atto che, per la procedura di selezione devono essere prese in

considerazione, esclusivamente, pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione ha pertanto effettuato la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, in conformità ai criteri ed ai parametri determinati nella prima riunione, esprimendo i giudizi di cui all'allegato A.

Terminata la valutazione preliminare, sono stati ammessi alla discussione pubblica, con la Commissione, dei titoli e della produzione scientifica, tutti i candidati, essendo gli stessi in numero pari o inferiore a sei unità.

Nella terza riunione, svoltasi in data 04/05/2021 la Commissione si è riunita per procedere alla discussione pubblica, da parte dei candidati, dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza della lingua Inglese.

Si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) 457979
- 2) 461054
- 3) 472654

E' risultato assente il seguente candidato:

- 1) 471574

Nella quarta riunione del 04/05/2021 sono stati predisposti per ciascun candidato:

- un prospetto in cui sono stati riportati i punteggi, attribuiti da ogni Commissario, ai titoli, a ciascuna pubblicazione presentata, con il conseguente punteggio assegnato collegialmente, nonché un giudizio relativo all'accertamento della lingua inglese.
- un prospetto in cui sono stati riportati i punteggi, attribuiti collegialmente dalla Commissione, ai titoli ed alla produzione scientifica, nonché un giudizio relativo all'accertamento della lingua inglese (se prevista dal bando). (allegati 1, 2,3)

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, all'unanimità, ha individuato la candidata Donatella Puglisi (codice identificativo 472654) vincitrice della presente procedura pubblica di selezione.

Alle ore 16.00 la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

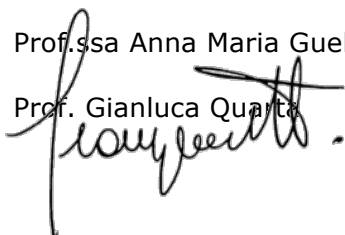
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Carmine Lubritto      PRESIDENTE

Prof.ssa Anna Maria Gueli      COMPONENTE

Prof. Gianluca Quarta      SEGRETARIO



## **ALLEGATO A**

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/D1 PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/07 INDETTA CON D.R. REP. DRD N. DRD n. 19052020 PROT. 0254137 del 21/12/2020, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 5 DEL 19/01/2021**

### **GIUDIZI ANALITICI FORMULATI SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA**

**Candidato:** 457979

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

#### **Giudizio collegiale:**

##### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

La candidata si è laureata in Fisica nel 2013 e laureata magistrale in Scienze per la conservazione ed il restauro nel 2016 con la votazione di 110/110 e Lode con una tesi su rivestimenti nanostrutturati fotocatalitici a base di  $\text{TiO}_2$  e loro caratterizzazione spettroscopica per applicazioni nel campo del fotodegrado di materiali di interesse per il patrimonio culturale. Ha conseguito il dottorato di ricerca in fisica nel 2020 presso l'Università di Parma occupandosi di sintesi di materiali nanostrutturati per applicazioni in ambito energetico e sulla loro caratterizzazione con tecniche Raman, XRD, TEM-SEM. È stata borsista di ricerca presso l'università di Parma ed è attualmente assegnista di ricerca, nell'ambito di un progetto PRIN, presso l'ICCOM-CNR di Pisa. Ha svolto attività di supporto alla didattica, tutorato ed orientamento a livello universitario dal 2016 al 2019. La sua attività di ricerca è incentrata prevalentemente su tecniche di spettroscopia (Raman, UV-Visibile, FTIR e DRS) per la caratterizzazione ed analisi dei materiali di interesse per i beni culturali. Ha presentato poster presentazioni orale in diverse conferenze internazionali partecipando anche

all'organizzazione delle stesse. Il curriculum della candidata è congruente con il SSD con particolare riferimento alla Fisica Applicata ai Beni Culturali.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

La candidata presenta, nell'elenco delle pubblicazioni, 8 articoli su riviste scientifiche a tiratura internazionale, un contributo in report annuale del laboratorio LNL e tre altri articoli in corso di revisione. La collocazione editoriale delle pubblicazioni appare di buon livello e le stesse appaiono pienamente congruenti con il SSD FIS/07. Nella banca dati Scopus la candidata presenta 8 articoli (di cui il primo nel 2017), 66 citazioni totali e h index pari a 4. La produzione scientifica della candidata la rende meritevole di essere considerata per la presente procedura di selezione.

Per quanto sopra descritto la Commissione ammette la candidata a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.



**Candidato:** 461054

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

### **Giudizio collegiale:**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

Il candidato ha conseguito nel 2007 la laurea triennale in Chimica e Tecnologie Chimiche e successivamente la laurea specialistica con la votazione di 110/110 cum laude in Chimica Industriale presso l'Università di Genova. Ha svolto un periodo di internato presso l'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) dove ha poi conseguito il dottorato di ricerca occupandosi di tecniche di imaging (microscopia ottica e a fluorescenza) di campioni sia biologici che sintetici, studio delle proprietà meccaniche di linee cellulari mediante AFM per studi di farmacologia, caratterizzazione di biomateriali innovativi, applicazioni biosensoristiche e ambientali. Ha quindi svolto attività di ricerca post-dottorato per quattro mesi presso l'IIT nella sezione di Smart materials e successivamente un periodo di post-doc presso l'Università di Liege dove si è occupato di tematiche di nanochimica e sistemi molecolari. Dal 2016 al Novembre 2019 è stato quindi assegnista di ricerca presso l'Istituto di Nanoscienze del CNR-Modena dove si è occupato di analisi biofisiche di membrane biologiche, misure di proprietà meccaniche e termodinamiche di sistemi modello di strati lipidici. Attualmente è assegnista di ricerca presso lo stesso istituto nell'ambito di un progetto PRIN riguardante la deposizione e la misura di proprietà meccaniche di materiali bidimensionali a base di carbonio. Le tematiche di ricerca del candidato appaiono in larga parte congruenti con il SSD.

Ha presentato relazioni orali e poster a congressi scientifici internazionali, sebbene non ne vengano specificati titoli e contenuti nel curriculum. Ha partecipato prevalentemente a progetti di ricerca in ambito biomedico e biotecnologico. Il curriculum e i titoli presentati dal candidato lo rendono degno di considerazione per la presente valutazione selettiva.

#### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

Il candidato presenta, complessivamente, pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali la cui collocazione editoriale appare buona. Il candidato presenta





nella banca dati scopus venti pubblicazioni indicizzate (la prima nel 2012), un h-index pari a 7 e 160 citazioni totali. La produzione scientifica del candidato lo rende meritevole di essere preso in considerazione per la presente procedura di selezione.

Per quanto sopra descritto la Commissione ammette il candidato a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

**Candidato:** 471574

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

### **Giudizio collegiale:**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

La candidata ha conseguito la laurea in Fisica presso l'Università del Salento nel 2007 e la laurea specialistica (nel 2010) in fisica ambientale e biomedica-Indirizzo Biomedico (votazione 109/110) presso l'Università di Torino discutendo una tesi sulla valutazione a larga scala dell'esposizione della popolazione a campi magnetici generati da elettrodotti. Ha conseguito nel 2014 il dottorato di ricerca in Scienze presso il Politecnico Federale di Zurigo-ETH-Svizzera interessandosi dello studio sperimentale del comportamento igro-meccanico del legno a scala cellulare e sub-cellulare. Nel 2011, nel corso del dottorato, è stata visiting researcher presso l'Università di Ghent a seguito di un Grant COST. Dal 2014 al 2017 è stata ricercatrice post dottorato presso il PSI-Paul Scherrer Institute in Svizzera e presso l'EPFL di Losanna occupandosi di tecniche software e hardware per l'imaging X in ambito medico. È stata quindi assegnista di ricerca presso l'Università di Torino e presso il CNAO di Pavia interessandosi, prevalentemente, di ricostruzione di immagini e rivelatori di interesse biomedico. Dal 2019 è ricercatrice a tempo determinato dell'INFN presso la sezione di Torino nell'ambito di un progetto grant giovani della commissione scientifica nazionale 5 dell'INFN. È responsabile nazionale del progetto 4D GRAPH-X (Dynamic GRating-based PHase contrast X-ray imaging) per la realizzazione di un sistema di tomografia a raggi X con contrasto di fase per imaging polmonare dell'INFN. Ha tenuto negli anni accademici 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021 moduli didattici presso il

Corso di Laurea in Infermieristica e Tecniche di Laboratorio Biomedico. Ha tenuto inoltre due corsi monografici presso l'ETH di Zurigo e l'Università Tecnologica di Varsavia. L'attività di ricerca appare continua e il curriculum risulta in larga parte congruente con il SSD. La candidata è meritevole di considerazione per la presente procedura selettiva.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

La candidata presenta un elenco di 20 pubblicazioni scientifiche. La collocazione editoriale delle riviste appare complessivamente di buon livello e le tematiche affrontate congruenti con il SSD. Indica tre contributi su invito a convegni nazionali o workshop, dodici relazioni orali a conferenze e sette presentazioni in forma di poster. Su Scopus la candidata presenta 19 documenti, un numero totale di 191 citazioni e un h-index pari ad 8. La produzione scientifica della candidata appare apprezzabile e tale da renderla meritevole di considerazione nella presente procedura di selezione.

Per quanto sopra descritto la Commissione ammette la candidata a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

**Candidato:** 472654

La Commissione procede ad effettuare motivata valutazione, a cui seguirà valutazione comparativa, del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, debitamente documentati, esprimendo i seguenti giudizi:

### **Giudizio collegiale:**

#### **Giudizio analitico del curriculum e dei titoli**

La candidata si è laureata in Fisica nel 2005 presso l'Università di Catania dove ha anche conseguito il Dottorato in Fisica nel 2009 discutendo una tesi, in fisica sperimentale e scienza dei materiali, su rivelatori di radiazione a carburo di silicio. È stata quindi dal 2009 al 2012 post-doc presso il Politecnico di Milano dove si è interessata di rivelatori di radiazioni per applicazioni in ambito medico e in fisica delle alte energie. Dal 2012 al 2014 è stata post doc presso la Linköping University in Svezia dove si occupa ancora oggi di sensori chimici per applicazioni di monitoraggio ambientale. Presso la stessa università è stata dal 2014-2018 assistant professor e quindi dal 2018 è associate professor. L'attività

di ricerca appare in larga parte congruente con il SSD. Dichiara relazioni su invito a conferenze, diversi contributi a congressi e la partecipazione a diversi comitati di conferenze internazionali. Il curriculum è tale da rendere la candidata meritevole di considerazione per la presente procedura.

### **Giudizio analitico della produzione scientifica**

La candidata dichiara 26 articoli in riviste internazionali con referee (di buona collocazione editoriale), 14 contributi in atti di congresso con referee e un articolo di review. Nella banca dati Scopus risultano indicizzati 30 documenti (dal 2008 al 2019), per un totale di 315 citazioni e un h-index pari a 10. La produzione scientifica della candidata appare di livello tale da renderla meritevole di considerazione ai fini della presente procedura di selezione.

Per quanto sopra descritto la Commissione ammette la candidata a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.



## ALLEGATO N. 1

**Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica e valutazione della conoscenza della lingua inglese. Essendo i commissari concordi nell'attribuzione dei punteggi, la stessa viene effettuata in maniera collegiale dalla commissione che quindi provvede a predisporre un unico prospetto di valutazione.**

**Candidato: 457979**

TITOLI E CURRICULUM	Punteggi attribuiti
Dottorato di ricerca di ricerca o titolo equipollente conseguito in Italia o all'Estero.	12
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata.	3
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri.	2
Attività progettuale	0
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi.	2
Titolarità di brevetti.	0
Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.	2
Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>21</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>OTTIMA</b>

### PROSPETTO

**Attribuzione punteggi analitici di cui all'art. 3 del D.M. n. 243/2011 all'unanimità**

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)	Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)	Apporto individual e nei lavori in collaborazione (lett. d), comma 2 del D.M.)	TOTALE
L. Fornasini, S. Scaravonati, G. Magnani, A. Morengi, M. Sidoli, D. Bersani, G. Bertoni, L. Aversa, R. Verucchi, M. Riccò, P. P. Lottici, D. Pontiroli: <i>'In situ</i> decoration of laser-scribed graphene with TiO <sub>2</sub> nanoparticles for scalable high-performance micro-supercapacitors', <i>Carbon N.Y.</i>	1.00	1.00	1.00	1.00	4.00

176 (2021) 296- 306;					
. Košek, A. Culka, L. Fornasini, P. Vandenabeele, A. Rousaki, J. Mirao, D. Bersani, A. Candeias, J. Jehlička, 'Application of a handheld Raman spectrometer for the screening of colored secondary sulfates in abandoned mining areas - the case of São Domingos Mine (Iberian Pyrite Belt)', <i>J. Raman Spectrosc.</i> 51 (2020) 1186-1199	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
L. Fornasini, L. Bergamonti, F. Bondioli, D. Bersani, L. Lazzarini, Y. Paz, P. P. Lottici, 'Photocatalytic N- doped TiO <sub>2</sub> for self-cleaning of limestones', <i>Eur. Phys. J. Plus</i> 134 (2019), 539	1.00	1.00	1.00	1.00	4.00
D. Bersani, S. Andò, L. Scrocco, P. Gentile, E. Salvioi-Mariani, L. Fornasini, P. P. Lottici, 'Composition of amphiboles in the tremolite-ferro-actinolite series by Raman spectroscopy', <i>Minerals</i> 9 (2019), 491	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
D. Pontiroli, S. Scaravonati, M. Sidoli, G. Magnani, L. Fornasini, C. Milanese, M. Riccò, 'Fullerene mixtures as negative electrodes in innovative Na-ion batteries', <i>Chem. Phys. Lett.</i> 731 (2019), 136607;	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
D. Giordano, D. González-García, J. K. Russell, S. Raneri, D. Bersani, L. Fornasini, D. Di Genova, S. Ferrando, M. Kaliwoda, P. P. Lottici, M. Smit, D. B. Dingwell, 'A calibrated database of Raman spectra for natural silicate glasses: implications for modelling melt physical properties', <i>J. Raman Spectrosc.</i> 51 (2020) 1822-1838;	1.00	1.00	1.00	0.5	3.50
D. Pontiroli, S. Scaravonati, G. Magnani, L. Fornasini, D. Bersani, G. Bertoni, C. Milanese, A. Girella, F. Ridi, R. Verucchi, L. Mantovani, A. Malcevski, M. Riccò, 'Super-activated biochar from poultry litter for high-performance supercapacitors', <i>Micropor. Mesopor. Mat.</i> 285 (2019) 161-169;	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
L. Bergamonti, G. Predieri, Y. Paz, L. Fornasini, P. P. Lottici, F. Bondioli, 'Enhanced self-cleaning properties of N-doped TiO <sub>2</sub> coating for Cultural Heritage', <i>Microchem. J.</i> 133 (2017) 1-12;	1.00	1.00	0.75	0.50	3.25
G. Di Domenico, G. Pupillo, L. Fornasini, A. Taibi, M. Gambaccini, L. Uccelli, A. Boschi, M. Pasquali, J. Esposito, 'Development of a $\beta$ -spectrometer for 99Tc Activity Estimations', LNL Annual Report 2014, 160-161;	1.00	1.00	0.25	0.50	2.75
C. Finocchiaro, A. Coccato, G. Barone, D. Bersani, A. Culka, L. Fornasini, P. Mazzoleni, J. Jehlička, A. Rousaki, P. Vandenabeele, 'Applications of Raman Spectroscopy for the identification of Sicilian zeolites', <i>J. Raman Spectrosc.</i>	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
A. Culka, J. Jehlička, P. Vandenabeele, A. T. Caldeira, T. Rosado, L. Fornasini, A. Rousaki, D. Bersani, A. Candeias, 'Fast in situ analyses of carotenoids within natural colonisations on walls of Convent of Christ in Tomar and the Cathedral of Évora (Portugal) using three portable	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50



Raman spectrometers', <i>J. Raman Spectrosc.</i>					
A. Bosio, A. Parisini, A. Lamperti, C. Borelli, L. Fornasini, M. Bosi, I. Cora, Z. Fogarassy, B. Pécz, Z. Zolnai, A. Németh, S. Vantaggio, R. Fornari, 'n-Type Doping of $\epsilon$ -Ga <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Epilayers by High-Temperature Tin Diffusion', <i>Acta Materialia</i>	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
<b>Totale</b>					<b>42.00</b>
<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)</b>	<b>Intensità e continuità temporale</b>	<b>Numero totale delle citazioni</b>	<b>H Index</b>	<b>Numero totale pubblicazioni</b>	<b>Totale</b>
	<b>Punti:5.00</b>	<b>Punti: 1.00</b>	<b>Punti:1.00</b>	<b>Punti:0.50</b>	<b>7.5</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>					<b>49.50</b>

### PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO

<b>TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>21.0</b>
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>49.5</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>Ottima</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>70.5</b>

## ALLEGATO N. 2

**Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica e valutazione della conoscenza della lingua inglese. Essendo i commissari concordi nell'attribuzione dei punteggi, la stessa viene effettuata in maniera collegiale dalla commissione che quindi provvede a predisporre un unico prospetto di valutazione.**

**Candidato: 461054**

TITOLI E CURRICULUM	Punteggi attribuiti
Dottorato di ricerca di ricerca o titolo equipollente conseguito in Italia o all'Estero.	6
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata.	0
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri.	8
Attività progettuale.	2
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi.	2
Titolarietà di brevetti.	0
Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.	1
Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>19</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>OTTIMA</b>

## PROSPETTO

**Attribuzione punteggi analitici di cui all'art. 3 del D.M. n. 243/2011 all'unanimità**

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)	Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)	Apporto individual e nei lavori in collaborazione (lett. d), comma 2 del D.M.)	TOTALE
Oropesa-Nuñez, R., Mescola, A., Vassalli, M., Canale, C. Impact of experimental parameters on cell force spectroscopy signature (2021) Sensors (Switzerland), 21 (4), art. no. 1069, pp. 1-11.	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
Di Cerbo, A., Mescola, A., Iseppi, R., Canton, R., Rossi, G., Stocchi, R., Loschi, A.R., Alessandrini, A., Rea, S., Sabia, C.	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50

Antibacterial effect of aluminum surfaces untreated and treated with a special anodizing based on titanium oxide approved for food contact(2020) <i>Biology</i> , 9 (12), art. no. 456, pp. 1-17.					
Mescola, A., Ragazzini, G., Alessandrini, A. Daptomycin Strongly Affects the Phase Behavior of Model Lipid Bilayers (2020) <i>Journal of Physical Chemistry B</i> , 124 (39), pp. 8562-8571	1.00	0.50	1.00	1.00	3.50
Mescola, A., Dauvin, M., Amoroso, A., Duwez, A.-S., Joris, B. Single-molecule force spectroscopy to decipher the early signalling step in membrane-bound penicillin receptors embedded into a lipid bilayer (2019) <i>Nanoscale</i> , 11 (25), pp. 12275-12284	1.00	1.00	1.00	1.00	4.00
Mescola, A., Marín-Medina, N., Ragazzini, G., Accolla, M., Alessandrini, A. Magainin-H2 effects on the permeabilization and mechanical properties of giant unilamellar vesicles(2019) <i>Journal of Colloid and Interface Science</i> , 553, pp. 247-258	1.00	0.50	1.00	1.00	3.50
Balleza, D., Mescola, A., Marín-Medina, N., Ragazzini, G., Pieruccini, M., Facci, P., Alessandrini, A. Complex Phase Behavior of GUVs Containing Different Sphingomyelins (2019) <i>Biophysical Journal</i> , 116 (3), pp. 503-517	1.00	0.50	1.00	0.50	3.00
Marín-Medina, N., Mescola, A., Alessandrini, A. Effects of the peptide Magainin H2 on Supported Lipid Bilayers studied by different biophysical techniques(2018) <i>Biochimica et Biophysica Acta - Biomembranes</i> , 1860 (12), pp. 2635-2643	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
Mescola, A., Canale, C., Fragouli, D., Athanassiou, A. Controlled formation of gold nanostructures on biopolymer films upon electromagnetic radiation (2017) <i>Nanotechnology</i> , 28 (41), art. no. 415601	1.00	1.00	1.00	1.00	4.0
Mescola, A., Canale, C., Prato, M., Diaspro, A., Berdonini, L., MacCione, A., Dante, S. Specific neuron placement on gold and silicon nitride-patterned substrates through a two-step functionalization method (2016) <i>Langmuir</i> , 32 (25), pp. 6319-6327	1.00	0.50	1.00	1.00	3.50
Lorenzoni, M., Giugni, A., Di Fabrizio, E., Pérez-Murano, F., Mescola, A., Torre, B. Nanoscale reduction of graphene oxide thin films and its characterization (2015) <i>Nanotechnology</i> , 26 (28), art. no. 285301	1.00	0.50	1.00	0.50	3.00
Bellani, S., Mescola, A., Ronzitti, G., Tsushima, H., Tilve, S., Canale, C., Valtorta, F., Chierigatti, E. GRP78 clustering at the cell surface of neurons transduces the action of exogenous alpha-synuclein (2014) <i>Cell death and differentiation</i> , 21 (12), pp. 1971-1983	1.00	0.50	1.00	0.50	3.00
Mescola, A., Vella, S., Scotto, M., Gavazzo, P., Canale, C., Diaspro, A., Pagano, A., Vassalli, M. Probing cytoskeleton organisation of neuroblastoma cells with single-cell force spectroscopy (2012) <i>Journal of Molecular Recognition</i> , 25 (5), pp. 270-277	1.00	1.00	0.75	1.00	3.75



<b>Totale</b>					<b>41.75</b>
<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)</b>	<b>Intensità e continuità temporale</b>	<b>Numero totale delle citazioni</b>	<b>H Index</b>	<b>Numero totale pubblicazioni</b>	<b>Totale</b>
	<b>Punti:2.00</b>	<b>Punti: 2.00</b>	<b>Punti:2.00</b>	<b>Punti:0.75</b>	<b>6.75</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>					<b>48.50</b>

### **PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO**

<b>TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>19.0</b>
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>48.5</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>Ottima</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>67.5</b>



### ALLEGATO N. 3

**Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica e valutazione della conoscenza della lingua inglese. Essendo i commissari concordi nell'attribuzione dei punteggi, la stessa viene effettuata in maniera collegiale dalla commissione che quindi provvede a predisporre un unico prospetto di valutazione.**

**Candidato: 472654**

TITOLI E CURRICULUM	Punteggi attribuiti
<b>Dottorato di ricerca di ricerca o titolo equipollente conseguito in Italia o all'Estero.</b>	<b>6</b>
<b>Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata.</b>	<b>4</b>
<b>Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri.</b>	<b>8</b>
<b>Attività progettuale.</b>	<b>4</b>
<b>Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi.</b>	<b>4</b>
<b>Titolarità di brevetti.</b>	<b>0</b>
<b>Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.</b>	<b>5</b>
<b>Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.</b>	<b>1</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>32</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>OTTIMA</b>

### PROSPETTO

**Attribuzione punteggi analitici di cui all'art. 3 del D.M. n. 243/2011 all'unanimità**

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)	Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)	Apporto individuale nei lavori in collaborazione (lett. d), comma 2 del D.M.)	TOTALE
D. Puglisi and G. Bertuccio, "Silicon Carbide Microstrip Detectors", Micromachines 2019, 10, 835, 12 pages.	1.00	0.50	0.75	1.00	3.25

<a href="https://doi.org/10.3390/mi10120835">https://doi.org/10.3390/mi10120835</a>					
M. Rodner, D. Puglisi, S. Ekeroth, U. Helmersson, I. Shteplyuk, R. Yakimova, A. Skallberg, K. Uvdal, A. Schütze, J. Eriksson, "Graphene decorated with iron oxide nanoparticles for highly sensitive interaction with volatile organic compounds", <i>Sensors</i> 2019, 19, 918. DOI:10.3390/s19040918	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
D. Puglisi, J. Eriksson, M. Andersson, J. Huotari, M. Bastuck, C. Bur, J. Lappalainen, A. Schütze, A. Lloyd Spetz, "Exploring the Gas Sensing Performance of Catalytic Metal/Metal Oxide 4H-SiC Field Effect Transistors", <i>Materials Science Forum</i> 858 (2016) 997-1000. DOI:10.4028/www.scientific.net/MSF.858.997	0.50	1.00	0.50	1.00	3.00
J. Eriksson, D. Puglisi, C. Strandqvist, R. Gunnarsson, S. Ekeroth, I. G. Ivanov, U. Helmersson, K. Uvdal, R. Yakimova, A. Lloyd Spetz, "Modified Epitaxial Graphene on SiC for Extremely Sensitive and Selective Gas Sensors", <i>Materials Science Forum</i> 858 (2016) 1145-1148. DOI:10.4028/www.scientific.net/MSF.858.1145	0.50	1.00	0.500	0.50	2.50
M. Bastuck, D. Puglisi, J. Huotari, T. Sauerwald, J. Lappalainen, A. Lloyd Spetz, M. Andersson, A. Schütze, "Exploring the selectivity of WO <sub>3</sub> with iridium catalyst in an ethanol/naphthalene mixture using multivariate statistics", <i>Thin Solid Films</i> 618 (2016) 263-270. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.tsf.2016.08.002">http://dx.doi.org/10.1016/j.tsf.2016.08.002</a>	1.00	0.50	1.00	0.50	3.00
C. Bur, M. Bastuck, D. Puglisi, A. Schütze, A. Lloyd Spetz, M. Andersson, "Discrimination and Quantification of Volatile Organic Compounds in the ppb-Range with Gas Sensitive SiC-FETs Using Multivariate Statistics", <i>Sensors &amp; Actuators B</i> 214 (2015) 225-233. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.snb.2015.03.016">http://dx.doi.org/10.1016/j.snb.2015.03.016</a>	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
D. Puglisi, J. Eriksson, C. Bur, A. Schütze, A. Lloyd Spetz, M. Andersson, "Catalytic metal-gate field effect transistors based on SiC for indoor air quality control", <i>J. Sens. Sens. Syst.</i> , 4 (2015) 1-8	1.00	1.00	0.50	1.00	3.50
J. Eriksson, D. Puglisi, Y. H. Kang, R. Yakimova, A. Lloyd Spetz, "Adjusting the electronic properties and gas reactivity of epitaxial graphene by thin surface metallizations", <i>Physica B</i> 439 (2014) 105-108. DOI:10.1016/j.physb.2013.11.009	1.00	0.50	0.50	0.50	2.50
G. Bertuccio, D. Puglisi, D. Macera, R. Di Liberto, M. Lamborizio, L. Mantovani, "Silicon Carbide Detectors for in vivo Dosimetry", <i>IEEE Trans. Nucl. Sci.</i> 61 (2) (2014) 961-966. DOI:10.1109/TNS.2014.230795716	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
G. Bertuccio, D. Puglisi, L. Torrisi, C. Lanzieri, "Silicon carbide detector for laser-generated plasma radiation", <i>Appl. Surf. Sci.</i> , 272 (2013) 128-131.	0.75	0.50	1.00	0.50	2.75

DOI:10.1016/j.apsusc.2012.03.183					
G. Bertuccio, D. Puglisi, A. Pullia, C. Lanzieri, "X-y Ray Spectroscopy with Semi-Insulating 4H-Silicon Carbide", IEEE Trans. Nucl. Sci., 60 (2) (2013) 1436-1441. DOI: 10.1109/TNS.2013.2252019	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
M. R. Iovino, L. Maniscalco, G. Pappalardo, L. Pappalardo, D. Puglisi, F. Rizzo, F. P. Romano, "Archaeological Volcanic Glass From The Site Of Rocchicella (Sicily, Italy)", Archaeometry, 50 (3) (2008) 474-494. DOI:10.1111/j.1475-4754.2007.00352.	1.00	1.00	1.00	0.50	3.50
<b>Totale</b>					<b>38.00</b>
<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)</b>	<b>Intensità e continuità temporale</b>	<b>Numero totale delle citazioni</b>	<b>H Index</b>	<b>Numero totale pubblicazioni</b>	<b>Totale</b>
	<b>Punti:2.00</b>	<b>Punti: 3.00</b>	<b>Punti:3.00</b>	<b>Punti:1.00</b>	<b>9.00</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>					<b>47.00</b>

## PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO

<b>TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>32.0</b>
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	<b>47.0</b>
<b>CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)</b>	<b>OTTIMA</b>
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>79.0</b>

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/D1 "FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA", PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/07 "FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)", INDETTA CON D.R. REP. DRD N. n. 1905/2020 PROT. N. 254137 del 21/12/2020, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE – n. 5 del 19/01/2021,**

#### DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Carmine Lubritto, Professore Ordinario del Settore concorsuale **02/D1 "Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica"**, settore scientifico-disciplinare **FIS/07 "Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina)"**, presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", con afferenza al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali, Biologiche e Farmaceutiche in qualità di componente della Commissione di valutazione di cui all'oggetto

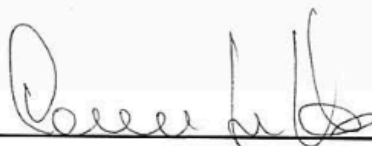
DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 04 Maggio 2021, per la stesura del Verbale n. 5 "stesura relazione finale" e di aderire integralmente al contenuto dello stesso;

Il sottoscritto allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Caserta, 05 Maggio 2021

Firma



**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/D1 "FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA", PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/07 "FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)", INDETTA CON D.R. REP. DRD N. n. 1905/2020 PROT. N. 254137 del 21/12/2020, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE – n. 5 del 19/01/2021,**

#### DICHIARAZIONE DI ADESIONE

La sottoscritta Gueli Anna Maria, Professore Associato del Settore concorsuale **02/D1 "Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica"**, settore scientifico-disciplinare **FIS/07 "Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina)"**, presso l'Università degli Studi di Catania, con afferenza al Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana" in qualità di componente della Commissione di valutazione di cui all'oggetto

#### DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 04 Maggio 2021, per la stesura del Verbale n. 5 "Stesura della relazione finale" e di aderire integralmente al contenuto dello stesso.

La sottoscritta allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Catania, 05 Maggio 2021

Firma \_\_\_\_\_

