

Procedura reclutamento di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso il Dipartimento Interateneo di Fisica "Michelangelo Merlin" nel s.s.d. FIS/01 – "Fisica sperimentale", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU (codice procedura: **PNRR.RTDA.FIS.22.18**)

---

## VERBALE N. 1 (RIUNIONE PRELIMINARE TELEMATICA)

Il giorno 13 febbraio 2023, alle ore 16:10, si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione di Valutazione per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 150 del 3 febbraio 2023, come di seguito specificata:

- **Prof. Vincenzo RIZI** - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università degli Studi dell'Aquila – s.s.d. FIS/01;
- **Prof.sa Roberta SPARVOLI** - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" – s.s.d. FIS/04;
- **Prof. Piergiorgio FUSCO** - Professore di II fascia presso il Dipartimento Interateneo di Fisica "Michelangelo Merlin" del Politecnico di Bari – s.s.d. FIS/01.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta e comunicano fra loro tramite collegamento Zoom e servendosi anche di telefono e posta elettronica.

In particolare:

- il **Prof. Vincenzo RIZI** è collegato dalla propria sede via Zoom, con mail [vincenzo.rizi@univaq.it](mailto:vincenzo.rizi@univaq.it)
- la **Prof.sa Roberta SPARVOLI** è collegata dalla propria sede via Zoom, con mail [roberta.sparvoli@roma2.infn.it](mailto:roberta.sparvoli@roma2.infn.it)
- il **Prof. Piergiorgio FUSCO** è collegato dalla propria sede via Zoom, con mail [piergiorgio.fusco@uniba.it](mailto:piergiorgio.fusco@uniba.it)

Tutti i componenti sono presenti e pertanto la seduta è valida.

Come primo atto, la Commissione designa Presidente il prof. Vincenzo Rizi, e Componente con funzioni di segretario verbalizzante il prof. Piergiorgio FUSCO.

Preliminarmente, ciascun commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con gli altri componenti la commissione (art.5 comma 2 D.lgs. 7.5.48 n.1172) e che non sussistono le cause di astensione e di ricsuzione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c. (v. nota 1 sotto riportata).

Ciascun commissario prende visione del bando di cui al D.R. n. 1322 del 7/12/2022, nonché del vigente "Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240/2010".

I componenti della Commissione prendono atto che non è pervenuta nessuna comunicazione da parte dell'Amministrazione, in merito ad eventuali istanze di ricusazione dei Commissari e, pertanto, gli stessi sono pienamente legittimati ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

La Commissione definisce che, dovendo la valutazione essere volta all'individuazione dei candidati maggiormente qualificati alla luce della documentazione (curriculum, titoli e pubblicazioni) allegata alle domande di ammissione, i lavori saranno svolti secondo le seguenti fasi di attività:

- predeterminazione dei criteri da utilizzare per la valutazione preliminare dei candidati, nonché i criteri da utilizzare per l'attribuzione del punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato), secondo i criteri e i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, di cui al D.M. n. 243 del 25.05.2011;
- ammissione dei candidati comparativamente più meritevoli, a seguito della valutazione preliminare, alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (*solo qualora siano in numero superiore a sei*);
- discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera;
- valutazione analitica di titoli, curriculum e della produzione scientifica presentati da ciascun candidato;
- attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione;
- individuazione dei vincitori della procedura, previa definizione della graduatoria di merito sulla base dei punteggi attribuiti ai candidati.

Tutto ciò premesso, la Commissione predetermina i criteri e i parametri per la valutazione dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato), secondo i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale ed individuati con D.M. n. 243 del 25.05.2011.

Dopo ampia discussione, la Commissione definisce i criteri riportati nell'allegato n. 1 al presente verbale e provvede, alle ore 16:45, a trasmetterli via e-mail al Responsabile del Procedimento sig. Michele Dell'Olio ([michele.dellolio@poliba.it](mailto:michele.dellolio@poliba.it)), il quale riscontra la predetta trasmissione inviando via mail l'elenco delle candidature pervenute.

La Commissione acquisisce, quindi, l'elenco trasmesso via mail dal Responsabile del procedimento da cui risultano pervenute le seguenti candidature:

- **Loporchio Serena**, nata a Bari (BA) il 23/08/1991
- **Palatiello Michele**, nato a Trieste (TS) il 07/04/1982
- **Panetta Maria Paola**, nata a Taranto (TA) il 20/12/1979

Verificati i nominativi, ciascun commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con i candidati e che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui agli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile (vedasi nota 1 in coda al presente verbale).

La Commissione, pertanto, fissa la data per la prosecuzione dei lavori per la valutazione preliminare dei titoli, curriculum e produzione scientifica, per il giorno 6 marzo 2023 alle ore 9:00 per via telematica.

Inoltre la Commissione indica il giorno 6 marzo 2023 alle ore 16:00 quale data di svolgimento della discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, nonché per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese, utilizzando anche in questo caso la modalità telematica; a tal

fine la Commissione stabilisce di utilizzare la piattaforma Zoom e genera il seguente link da rendere pubblico sulla pagina web dedicata alla procedura in epigrafe:

<https://cern.zoom.us/j/63776070362?pwd=Mko4NWNMUEJWWnNXWVksVIZYLONTdz09>

I lavori della Commissione terminano alle ore 17:40.

Il presente verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 2 e 3) che fanno parte integrante del verbale, è trasmesso all'Ufficio Reclutamento del Politecnico di Bari in formato .pdf all'indirizzo del Responsabile del procedimento amministrativo [michele.delloio@poliba.it](mailto:michele.delloio@poliba.it), al fine delle attività di competenza anche in riferimento alla pubblicità dei criteri definiti.

#### La Commissione

Prof. Vincenzo Rizi (Presidente)

  
\_\_\_\_\_

Prof.sa Roberta Sparvoli

\_\_\_\_\_

Prof. Piergiorgio FUSCO (Segretario)

\_\_\_\_\_

(Nota 1) **Art.51. Astensione del giudice.** – *Il giudice ha l'obbligo di astenersi: 1) se ha interesse nella causa o in altra vertente su identica questione di diritto; 2) se egli stesso o la moglie è parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione o è convivente o commensale abituale di una delle parti o di alcuno dei difensori; 3) se egli stesso o la moglie ha causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con una delle parti o alcuno dei suoi difensori, 4) se ha dato consiglio o prestato patrocinio nella causa, o ha deposto in essa come testimone, oppure ne ha conosciuto come magistrato in altro grado del processo o come arbitro o vi ha prestato assistenza come consulente tecnico; 5) se è tutore, curatore, procuratore, agente o datore di lavoro di una delle parti; se inoltre, è amministratore o gerente di un ente, di un'associazione anche non riconosciuta, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella causa. In ogni altro caso in cui esistono gravi ragioni di convenienza, il giudice può richiedere al capo dell'ufficio l'autorizzazione ad astenersi; quando l'astensione riguarda il capo dell'ufficio, l'autorizzazione è chiesta al capo dell'ufficio superiore.* **Art.52. Ricusazione del giudice.** – *Nei casi in cui è fatto obbligo al giudice di astenersi, ciascuna delle parti può proporre la ricusazione mediante ricorso contenente i motivi specifici e i mezzi di prova. Il ricorso, sottoscritto dalla parte o dal difensore, deve essere depositato in cancelleria due giorni prima dell'udienza, se al ricusante è noto il nome dei giudici che sono chiamati a trattare o decidere la causa, e prima dell'inizio della trattazione o discussione di questa nel caso contrario. La ricusazione sospende il processo.*



**Politecnico  
di Bari**

Procedura reclutamento di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso il Dipartimento Interateneo di Fisica "Michelangelo Merlin" nel s.s.d. FIS/01 – "Fisica sperimentale", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Componente 2 Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU (codice procedura: PNRR.RTDA.FIS.22.18)

---

## **ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 1 DEL 13 FEBBRAIO 2023**

### **VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL CURRICULUM**

In sede di valutazione preliminare dei candidati la Commissione giudicatrice effettuerà una motivata valutazione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale 02/A1 e al profilo richiesto nel bando, al curriculum e ai seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- dottorato di ricerca o titoli equipollenti conseguito in Italia o all'estero;
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

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

### **VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA**

La Commissione 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 sono presi in considerazione anche in assenza delle suddette condizioni.

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

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 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.



**Politecnico di Bari**

La Commissione valuterà le pubblicazioni, avvalendosi dei seguenti indicatori, desunti dalle banche dati Scopus e/o WoS, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee;
- indice di Hirsch.

Per quanto riguarda i lavori presentati dai candidati e che risultino svolti in collaborazione con i componenti della Commissione o con terzi, la medesima Commissione stabilisce che valuterà l'apporto del candidato, con i seguenti criteri:

- quando risulti espressamente indicato nel lavoro;
- quando l'apporto risulti in base a dichiarazioni degli autori;
- quando possa essere dedotto dal curriculum vitae o dalle specifiche competenze del candidato desunte dal complesso della sua produzione scientifica; ove ciò non fosse possibile, il contributo sarà considerato paritetico.

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

La Commissione attribuirà un punteggio espresso complessivamente in centesimi, ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato come di seguito specificato:

- attività scientifica complessiva (fonti: titoli valutabili, curriculum) fino ad un **massimo di punti 52**;
- pubblicazioni scientifiche, fino ad un **massimo di punti 48**.

La Commissione attribuirà un punteggio espresso complessivamente in centesimi, ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato come di seguito specificato:

**VALUTAZIONE DEI TITOLI E CURRICULUM (MAX punti 52/100)**

<p>Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero, tenendo conto della congruenza con il settore concorsuale 02/A1, così valutati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• se il titolo è coerente con il settore concorsuale;                      Punti 8</li> <li>• se il titolo è parzialmente coerente con il settore concorsuale;                      Punti 4</li> <li>• se il titolo NON è coerente con il settore concorsuale.                      Punti 0</li> </ul>	<b>max punti 8</b>
<p>Esperienza scientifica e di ricerca complessiva, produzione scientifica complessiva e collocazione editoriale della stessa, consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale della stessa, coerenza dell'attività scientifica con il profilo riportato nel bando e il settore concorsuale 02/A1.</p>	<b>max punti 15</b>
<p>Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero. Si valuteranno le attività didattiche in base alla tipologia, alla durata e alla coerenza con il settore scientifico-disciplinare con particolare riferimento agli ultimi 5 anni, così valutati:</p> <p><i>a) per la titolarità di corsi di insegnamento tenuti negli ultimi 5 anni per corsi di studio di I e II livello universitario:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 Punto</b> ogni CFU (o 8 ore) per corsi coerenti con il settore scientifico-disciplinare FIS/01;</li> <li>• <b>0,5 punti</b> ogni CFU (o 8 ore) per corsi parzialmente coerenti con il settore scientifico-disciplinare FIS/01;</li> <li>• <b>0 punti</b> per corsi scarsamente coerenti con il settore scientifico-</li> </ul>	<b>max punti 10</b>



<p>disciplinare FIS/01;</p> <p>b) per attività didattica di assistenza ed esercitazioni tenuti negli ultimi 5 anni nell'ambito di corsi di insegnamento per corsi di studio di I e II livello universitario:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>0,5 punti</b> ogni CFU (o 8 ore) per corsi coerenti con il settore scientifico-disciplinare FIS/01;</li> <li>• <b>0,2 punti</b> ogni CFU (o 8 ore) per corsi parzialmente coerenti con il settore scientifico-disciplinare FIS/01;</li> <li>• <b>0 punti</b> per corsi scarsamente coerenti con il settore scientifico-disciplinare FIS/01.</li> </ul> <p>c) per attività di tutoraggio di tesi magistrali o di dottorato, tenute negli ultimi 5 anni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>punti 0,2</b> per ciascun tutoraggio di tesi magistrali o di tesi di dottorato, se coerenti con le tematiche del settore scientifico-disciplinare FIS/01.</li> </ul>	
<p>Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 punto ogni 6 mesi svolto per attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti all'estero, svolti negli ultimi 5 anni, se pertinenti il settore concorsuale 02/A1;</li> <li>• 0 punti negli altri casi.</li> </ul>	<b>max punti 6</b>
<p>Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, tenendo conto della coerenza con il profilo riportato nel bando e il settore concorsuale 02/A1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 punto ogni 6 mesi per attività di responsabilità o coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, se pertinenti il settore scientifico-disciplinare FIS/01 sino a un massimo di 4 punti;</li> <li>• 0,2 punti ogni anno per attività di partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali, se pertinenti il settore scientifico-disciplinare FIS/01 sino a un massimo di 2 punti;</li> <li>• 0 punti negli altri casi.</li> </ul>	<b>max punti 6</b>
<p>Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali tenendo conto della coerenza con il profilo riportato nel bando e il settore concorsuale 02/A1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 punto per ogni contributo a convegni, congressi e simposi internazionali, se pertinenti con il settore concorsuale 02/A1;</li> <li>• 0,5 punti per ogni contributo a convegni, congressi e simposi nazionali, se pertinenti con il settore concorsuale 02/A1;</li> <li>• 0 punti negli altri casi.</li> </ul>	<b>max punti 6</b>
<p>Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, tenendo conto della coerenza con il profilo riportato nel bando e il settore concorsuale 02/A1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 punto per ogni premio, se pertinente il settore concorsuale 02/A1;</li> <li>• 0 punti negli altri casi.</li> </ul>	<b>max punti 1</b>



**Politecnico  
di Bari**

### VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (MAX punti **48/100**)

La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (in numero massimo di 12), un **massimo di 4 punti per pubblicazione** ripartiti secondo i seguenti criteri:

<ul style="list-style-type: none"> <li>• qualità scientifica e rilevanza di ciascuna pubblicazione presentata, sulla base dell'originalità, della innovatività, del rigore metodologico;</li> </ul>	<b>per ogni pubblicazione max 0,5 punti</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;</li> </ul>	<b>per ogni pubblicazione max 1 punto</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione;</li> </ul>	<b>per ogni pubblicazione max 1,5 punti</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• rilevanza della collocazione editoriale e sua diffusione nella comunità scientifica.</li> </ul>	<b>per ogni pubblicazione max 1 punto</b>

### VALUTAZIONE DELLA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Ai sensi del bando (Cod. PNRR.RTDA.FIS.22.18), l'accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese si riterrà assolto sulla base delle pubblicazioni scientifiche presentate. La Commissione potrà eventualmente accertare il grado di conoscenza della lingua inglese anche mediante discussione in lingua inglese delle pubblicazioni / colloquio che consisterà nella lettura e traduzione dall'inglese all'italiano di un brano tratto da un testo scientifico.

Il Presidente della Commissione

Procedura di reclutamento di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 ,presso il Dipartimento Interateneo di Fisica "Michelangelo Merlin" nel s.s.d. FIS/01 – "Fisica sperimentale", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Component 2 Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, cod. **PNRR.RTDA.FIS.22.18**, indetta con D.R. n. 1322 del 7/12/2022 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 97 del 9/12/2022)

---

**ALL. 2 al VERBALE N. 1**

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. ssa Roberta Sparvoli componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 150 del 3 febbraio 2023, della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione di valutazione tenutasi il giorno 13 Febbraio 2023 per la definizione dei criteri di valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 in data 13 Febbraio 2023.

Roma, 13 Febbraio 2023

Firma



(si allega copia di documento di riconoscimento)



Procedura di reclutamento di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso il Dipartimento Interateneo di Fisica "Michelangelo Merlin" nel s.s.d. FIS/01 – "Fisica sperimentale", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 Component 2 Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, cod. **PNRR.RTDA.FIS.22.18**, indetta con D.R. n. 1322 del 7/12/2022 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4a Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 97 del 9/12/2022)

---

**ALL. 3 al VERBALE N. 1 del 13/02/2023**

### DICHIARAZIONE

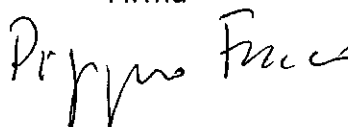
Il sottoscritto Prof. Piergiorgio Fusco, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 150 del 3 febbraio 2023, della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione di valutazione tenutasi il giorno 13/02/2023 per la definizione dei criteri di valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 in data 13/02/2023.

Luogo e data

Bari, 13/02/2023

Firma



(si allega copia di documento di riconoscimento)