



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

(Nominato con D.P.G.R.T. n. 72 del 29/04/2022)

N° 15 del 24/01/2023

Oggetto: Avviso Pubblico, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 Borsa di Studio ad un laureato in Biologia, Biotecnologia o equipollenti (laurea magistrale/Specialistica), con Dottorato di Ricerca, nell'ambito del progetto di ricerca "NMJ-on-a-Chip – Humanized high-throughput co-culture system for motor neuron diseases", bando "Multinational research projects on Personalised Medicine for Neurodegenerative Diseases", finanziato dal Ministero della Università e della Ricerca.

Approvazione, indizione del bando e nomina della commissione.

Responsabile della  
Esecuzione:

Azienda USL Toscana Centro  
Area Amministrazione del Personale

Dott. Michele Clemente

Referente Operativo:

Estensore:

Dott. Saverio Vermigli

**IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE**



Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
€ 17.100,00	"Costi borsa di studio area non sanitaria"	3B 02 04 17	2023

Eseguibile a norma di Legge dal 08/02/2023

-

Pubblicato a norma di Legge il 24/01/2023

-

Inviato al Collegio Sindacale il 24/01/2023

**IL DIRETTORE GENERALE**

di questo Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica, con sede in Via Cosimo il Vecchio 2 - 50139 Firenze, in del Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 72 del 29.04.2022

**Visti:**

- il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modifiche ed integrazioni;
- la Legge Regionale Toscana 24 febbraio 2005, n. 40 di disciplina del Servizio Sanitario Regionale e successive modifiche ed integrazioni;
- la Legge Regionale Toscana 14 dicembre 2017, n. 74 recante “Disciplina dell’Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica (ISPRO)”;
- la Delibera GRT n. 490 del 7 maggio 2018 di parere favorevole sullo statuto e regolamento dell’ISPRO;
- la Delibera DG ISPRO n. 150 del 31 maggio 2018 di presa d’atto della Delibera GRT n. 490 del 7 maggio 2018 sopra menzionata;
- la Delibera DG ISPRO n. 277 del 11 ottobre 2021 con la quale è stato modificato lo Statuto Aziendale, il Regolamento di organizzazione e funzionamento e l’organigramma dell’Istituto adottati con delibera del Direttore Generale n. 150 del 31/05/2018 e già modificati con Delibera del Direttore Generale n. 11 del 13/01/2020;

**Preso atto** che, con Delibera n. 162 del 04.08.2022 il Direttore Generale dell’Istituto ha approvato il progetto di ricerca “*NMJ-on-a-Chip – Humanized high-throughput co-culture system for motor neuron diseases*”, bando “*Multinational research projects on Personalised Medicine for Neurodegenerative Diseases*”, finanziato dal Ministero della Università e della Ricerca, aut. di spesa 83/2022, cdc 822, di durata triennale dal 01/09/2020 al 31/08/2023, salvo proroga;

**Considerato** che con nota prot. n. 4613 del 27.12.2022, **Allegato di lettera “A”** parte integrante e sostanziale del presente atto, il Dr. Sivestro Conticello, responsabile del progetto di cui sopra, ha formalmente chiesto l’attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento dei seguenti compiti, da ritenersi **mansioni non sanitarie**, indispensabili per la realizzazione dell’attività progettuale:

- *acquisizione di competenze nelle tecniche di biologia molecolare e cellulare avanzate.*
- *sviluppo di competenze nella pratica della citometria a flusso avanzata, acquisizione e analisi dei dati.*
- *sviluppo di competenze nelle metodiche di genome editing per la creazione di linee cellulari ingegnerizzate mediante CRISPR/Cas9.*
- *acquisizione di competenze nelle Tecniche di sequenziamento high-throughput. In particolare mediante piattaforma Oxford Nanopore.*

**Dato atto** che per l’espletamento di detta borsa di studio sono richiesti i seguenti **requisiti** e titoli di studio:

- *Età non superiore agli anni 36 alla data di scadenza del bando;*
- *Laurea magistrale/specialistica, con Dottorato di ricerca in Biologia, Biotecnologie o equipollenti;*
- *Buona conoscenza della lingua inglese;*
- *Esperienza documentata di sequenziamento Nanopore;*

Il Borsista farà riferimento per lo svolgimento della propria attività alla S.C. Core Research Laboratory, Viale Pieraccini 6, 50139 Firenze.

**Preso atto** che la borsa di studio da conferire è a tempo determinato, esclusivamente legata alla realizzazione del progetto di cui sopra, avrà una durata presunta di 7 mesi. L’effettiva durata della borsa avrà comunque vigenza dalla data di reale inizio dell’attività ed avrà termine entro e non oltre il 31.08.2023 (data di scadenza della prima annualità del progetto).

Il compenso totale lordo onnicomprensivo previsto per suddetta borsa di studio è pari ad € 17.100,00 (IRAP inclusa) Il suddetto compenso potrà essere rideterminato sulla base dell’effettiva durata della borsa di studio. Il pagamento della borsa di studio verrà effettuato in rate mensili posticipate, in base all’attività svolta, previa attestazione del responsabile del progetto.

**Preso altresì atto** come con nota prot. n. 4614 27.12.2022, custodita agli atti della procedura, l’Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica – Attività Amministrative di Supporto area ricerca, ha provveduto a determinare l’importo per la borsa di studio in questione, sulla base di quanto statuito dalla Delibera n. 262 del 18.11.2016 ed in riferimento ai titoli di studio e requisiti richiesti, dal Responsabile del Progetto Dott. Silvestro Conticello, pari ad **€ 17.100,00**.

**Ritenuto** pertanto opportuno autorizzare il conferimento di n. 1 borsa di studio ad un laureato in Biologia o Biotecnologia o equipollenti (laurea magistrale/Specialistica), con Dottorato di Ricerca, mediante l'indizione di Avviso Pubblico, per titoli e colloquio, secondo le modalità di cui al bando che, quale **allegato di lettera "B"**, si unisce al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale;

**Preso atto** che l'Avviso Pubblico in questione, nel rispetto del principio della trasparenza circa la forma di pubblicità che deve avere l'Avviso medesimo, verrà pubblicato per la durata di 15 giorni all'Albo Ufficiale dell'Istituto ed inserito sulla rete internet e che la selezione dei candidati avverrà mediante procedura comparativa, la quale verrà effettuata da apposita Commissione Esaminatrice, secondo le modalità ed i criteri stabiliti nel bando stesso;

**Ravvisata** la necessità di nominare la Commissione Esaminatrice per lo svolgimento dell'Avviso Pubblico, per titoli e colloquio, al fine di poter procedere alla selezione in parola;

**Vista** la nota del Direttore Sanitario ISPRO, Dr. Roberto Gusinu, prot. n. 4615 del 27.12.2022, con la quale individua la Commissione Esaminatrice per il conferimento della borsa di studio in parola, che quale allegato di lettera "C", si unisce al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale, come di seguito composta:

**PRESIDENTE:**

*Dott. Rosario Notaro, Dirigente Medico, Direttore SC Core Research Laboratory ISPRO.*

**COMPONENTI ESPERTI:**

*Dott.ssa Barbara Stecca, Dirigente Biologo S.C. Core Research Laboratory ISPRO  
(sostituto Dott. Marco Peluso, Dirigente Biologo S.C. Laboratorio Regionale di Prevenzione Oncologica ISPRO).*

*Dott. Silvestro Conticello I° ricercatore - II° livello, IFC-CNR;  
(sostituto Dott. Maria De Angioletti, I° ricercatore - II° livello, ICCOM-CNR)*

**SEGRETARIO:**

*Caterina Ferrari Collaboratore Amm.vo Prof.le ISPRO (sostituto Manola Turci Collaboratore Amm.vo Prof.le Esperto ISPRO)*

**Viste** le norme di cui all'art. 3, comma 21, della Legge 537/93 relative alle incompatibilità dei componenti le Commissioni esaminatrici dei pubblici concorsi;

**Considerato** che il Direttore Sanitario ha autorizzato la richiesta di cui sopra.

**Rilevata** la legittimità e la congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante l'istruttoria effettuata a cura del Responsabile del procedimento;

**Con** la sottoscrizione del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, ciascuno per quanto di competenza (ai sensi del D. Lgs. 502/09 e ss.mm. e ii.)

**DELIBERA**

Per i motivi espressi in parte narrativa:

**1) Di approvare** ed indire l'Avviso Pubblico, per titoli e colloquio, per l'assegnazione di una Borsa di Studio ad un laureato in Biologia, Biotecnologia o equipollenti (laurea magistrale/Specialistica), con Dottorato di Ricerca, nell'ambito del progetto di ricerca "NMJ-on-a-Chip – Humanized high-throughput co-culture system for motor neuron diseases", bando "Multinational research projects on Personalised Medicine for Neurodegenerative Diseases", finanziato dal Ministero della Università e della Ricerca, scadenza del progetto 31.08.2023, quale **Allegato di lettera "B"** al presente atto quale parte integrante e sostanziale.

**2) Di dare atto** che l'importo per la borsa di studio in questione è pari ad € 17.100,00 IRAP inclusa (comprensivo di oneri a carico dell'Ente), come espressamente indicato nella nota prot. n. 4614 del 27.12.2022, dell'Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica – Attività Amministrative di Supporto area ricerca, custodita agli atti della procedura.

- 3) Di dare atto** che la borsa di studio avrà una durata presunta di 7 mesi nell'ambito del progetto riguardante la prima annualità con scadenza il 31.08.2023.
- 4)** Tale compenso potrà essere rideterminato sulla base dell'effettiva durata della borsa di studio. Il pagamento della borsa di studio verrà effettuato in rate mensili posticipate, in base all'attività svolta, previa attestazione del responsabile del progetto.
- 5) Di iscrivere** la spesa derivante dalla presente delibera pari ad € 17.100,00, al Conto Economico n. 3B 02 04 17 "costi personale borsista non sanitario", di cui all'autorizzazione di spesa n. 83/2022, cdc 822.
- 6) Di nominare** la Commissione Esaminatrice, per il conferimento della Borsa di studio, nell'ambito dei progetti di ricerca indicati in premessa, come proposta dal Direttore Sanitario ISPRO, Dr. Roberto Gusinu, con lettera prot. n. 4615 del 27.12.2022, quale **Allegato di lettera "C"**, parte integrante e sostanziale del presente atto;

**PRESIDENTE:**

*Dott. Rosario Notaro, Dirigente Medico, Direttore SC Core Research Laboratory ISPRO.*

**COMPONENTI ESPERTI:**

*Dott.ssa Barbara Stecca, Dirigente Biologo S.C. Core Research Laboratory ISPRO  
(sostituto Dott. Marco Peluso, Dirigente Biologo S.C. Laboratorio Regionale di Prevenzione Oncologica ISPRO).*

*Dott. Silvestro Conticello I° ricercatore - II° livello, IFC-CNR;  
(sostituto Dott. Maria De Angioletti, I° ricercatore - II° livello, ICCOM-CNR)*

**SEGRETARIO:**

*Caterina Ferrari Collaboratore Amm.vo Prof.le ISPRO (sostituto Manola Turci Collaboratore Amm.vo Prof.le Esperto ISPRO)*

- 7) Di trasmettere** il presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi dell'art. 42 comma 2, della legge Regionale Toscana n. 40 del 24.2.2005 contemporaneamente all'inoltro all'albo di pubblicità degli atti di questo Istituto.

IL DIRETTORE SANITARIO  
*Dott. Roberto Gusinu*

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
*Dott. Enrico Volpe*

IL DIRETTORE GENERALE  
*Avv. Katia Belvedere*

## **Elenco degli allegati**

<b>Allegato A</b>	Nota di richiesta borsa di studio al Responsabile del progetto	pagg. 2
<b>Allegato B</b>	Avviso pubblico di selezione	pagg. 5
<b>Allegato C</b>	Proposta di nomina commissione esaminatrice del Direttore Sanitario	pag. 1

**STRUTTURE AZIENDALI DA PARTECIPARE:**

S.C. Core Research Laboratory ISPRO

S.C. Attività Tecnico Amministrative ISPRO;

Settore Supporto Ricerca ISPRO;

S.S. Programmazione e Gestione Risorse Economiche;

S.O.C. Gestione Risorse Umane Azienda USL Toscana Centro;

S.O.C. Contabilità Generale e Piano di Investimenti Azienda USL Toscana Centro.



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



Firenze, 27.12.2022

Prot. n. 4613

Prof. Katia Belvedere  
Direttore Generale  
ISPRO

**Oggetto: RICHIESTA ATTIVAZIONE BORSA DI STUDIO PER LAUREATI IN BIOLOGIA, BIOTECNOLOGIA O EQUIPOLLENTI SU PROGETTO “NMJ-ON-A-CHIP – HUMANIZED HIGH-THROUGHPUT CO-CULTURE SYSTEM FOR MOTOR NEURON DISEASES”, BANDO “MULTINATIONAL RESEARCH PROJECTS ON PERSONALISED MEDICINE FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES”**

#### Indicazioni della delibera di finanziamento

Si richiede l'attivazione di una borsa di studio sul progetto di ricerca “NMJ-on-a-Chip – Humanized high-throughput co-culture system for motor neuron diseases”, bando “Multinational research projects on Personalised Medicine for Neurodegenerative Diseases”, approvato con Delibera D.G. n 162 del 04/08/2022 (aut 83/2022 cdc 822).

Responsabile Scientifico: dr. Silvestro Conticello

#### Oggetto, descrizione e finalità del progetto

Obiettivo di questo progetto sviluppare un sistema di cocoltura umanizzato per lo screening ad alta processività di malattie del motoneurone. Per quanto riguarda il lavoro dell'unità dell'ISPRO, noi ci occuperemo dell'analisi del trascrittoma delle linee cellulari sviluppate nel corso del progetto. Per tale analisi utilizzeremo principalmente la piattaforma Nanopore che permette, oltre all'analisi dei livelli di espressione, anche quella delle modifiche posttrascrizionali.

#### Indicazione dei requisiti necessari per l'espletamento della attività progettuale individuati nella tabella riportata nella delibera DG n. 262 del 18/11/2016

- Laurea magistrale/specialistica con Dottorato di Ricerca in Biologia, Biotecnologie o equipollenti;
- Età non superiore agli anni 36 alla data di scadenza del bando;
- Buona conoscenza della lingua inglese;
- Grado d'impegno professionale richiesto rapportato alla durata: molto alto;
- Esperienza documentata di sequenziamento Nanopore

#### **Obiettivi formativi del Borsista all'interno del progetto:**

Gli obiettivi formativi connessi all'attività del borsista, da ritenersi afferenti all'area non sanitaria, sono legati alla realizzazione delle seguenti attività progettuali:

- acquisizione di competenze nelle tecniche di biologia molecolare e cellulare avanzate.
- sviluppo di competenze nella pratica della citometria a flusso avanzata, acquisizione e analisi dei dati.
- sviluppo di competenze nelle metodiche di genome editing per la creazione di linee cellulari ingegnerizzate mediante CRISPR/Cas9.
- acquisizione di competenze nelle Tecniche di sequenziamento high-throughput. In particolare mediante piattaforma Oxford Nanopore.

#### Indicazioni della sede ove il collaboratore espletterà l'attività

Il borsista espletterà l'attività presso la S.C. Core Research Laboratory, Viale Pieraccini 6, 50139 Firenze.

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il cancro.

Sede legale:  
ISPRO Via Cosimo Il Vecchio 2 • 50139  
Firenze  
Tel. 055 3269771

[www.ispro.toscana.it](http://www.ispro.toscana.it)

Ente Servizio Sanitario della Toscana  
(LR Toscana n. 74 del 14.12.2017)  
CODICE FISCALE 94158910482  
P. IVA 05872050488



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



### **Indicazione della durata della borsa**

La borsa di studio avrà la durata presunta di 7 mesi, dalla data di effettivo inizio dell'attività e termine non oltre il 31.08.2023 (data di scadenza del progetto di ricerca, salvo proroghe).

La Borsa di Studio potrà essere prorogata in base alle esigenze progettuali e alla disponibilità del finanziamento.

### **Indicazione della disponibilità economica:**

L'importo complessivo disponibile nella voce "personale" è pari a Euro 75.000 (comprensivo di oneri a carico dell'Ente) da imputarsi sull'aut 83/2022 cdc 822 dalla data di attivazione fino alla scadenza della prima annualità del progetto prevista per il (31.08.2023)

Distinti saluti,

Il Responsabile del progetto

Dott. Silvestro Conticello

Si autorizza

Il Direttore Sanitario

Dott. Roberto Gusini

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il cancro.



## AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

**PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO, AD UN LAUREATO IN BIOLOGIA, BIOTECNOLOGIA O EQUIPOLLENTI (LAUREA MAGISTRALE) E DOTTORATO DI RICERCA, NELL’AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA “NMJ-ON-A-CHIP – HUMANIZED HIGH-THROUGHPUT CO-CULTURE SYSTEM FOR MOTOR NEURON DISEASES”, BANDO “MULTINATIONAL RESEARCH PROJECTS ON PERSONALISED MEDICINE FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES”, FINANZIATO DAL MINISTERO DELLA UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA.**

Richiamato il Regolamento sulle Borse di Studio approvato con Delibera DG n. 76 del 13.04.2010 e ss.mm.ii. ed in esecuzione della deliberazione del Direttore Generale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_, l’Istituto per lo studio, prevenzione e la rete oncologica (ISPRO) indice ed approva il bando di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di studio, riservata ad un laureato in Biologia, Biotecnologia o equipollenti (laurea magistrale/Specialistica), con Dottorato di Ricerca, nell’ambito del progetto di ricerca “*NMJ-on-a-Chip – Humanized high-throughput co-culture system for motor neuron diseases*”, bando “*Multinational research projects on Personalised Medicine for Neurodegenerative Diseases*”, finanziato dal Ministero della Università e della Ricerca.

### **Compiti richiesti al borsista:**

- *acquisizione di competenze nelle tecniche di biologia molecolare e cellulare avanzate.*
- *sviluppo di competenze nella pratica della citometria a flusso avanzata, acquisizione e analisi dei dati.*
- *sviluppo di competenze nelle metodiche di genome editing per la creazione di linee cellulari ingegnerizzate mediante CRISPR/Cas9.*
- *acquisizione di competenze nelle Tecniche di sequenziamento high-throughput. In particolare mediante piattaforma Oxford Nanopore.*

### **Requisiti richiesti:**

- *Età non superiore agli anni 36 alla data di scadenza del bando;*
- *Laurea magistrale/specialistica, con Dottorato di ricerca in Biologia, Biotecnologie o equipollenti;*
- *Buona conoscenza della lingua inglese;*
- *Esperienza documentata di sequenziamento Nanopore;*

### **Durata e compenso:**

La borsa di studio avrà **durata** di 7 mesi, con decorrenza dalla data di effettivo inizio dell’attività e termine non oltre la scadenza della prima annualità del progetto prevista per il 31.08.2022.

**L’importo totale lordo complessivo della borsa** è pari ad € **17.100,00**, omnicomprensivo (IRAP inclusa).

Tale compenso potrà essere rideterminato sulla base dell’effettiva durata della borsa di studio.

Tale compenso potrà essere rideterminato sulla base dell’effettiva durata della borsa di studio.

Il pagamento della borsa di studio verrà effettuato da ISPRO in rate mensili posticipate, in base allo stato di avanzamento dei lavori, previa attestazione del Dirigente Responsabile dell’attività progettuali in questione.

**Il Borsista** farà riferimento per lo svolgimento della propria attività alla S.C. Core Research Laboratory, Viale Pieraccini 6, 50139 Firenze.

### **DOMANDE DI AMMISSIONE**

Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in carta libera, devono essere inviate esclusivamente a mezzo posta o consegnate a mano tassativamente, entro e non oltre le ore 12,00 del 15° giorno dalla data di pubblicazione del presente Avviso all’Albo Ufficiale dell’Istituto esistente presso il suddetto Istituto. Dette istanze dovranno pervenire con le suddette modalità, presso l’ufficio protocollo dell’Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica – Via Cosimo il Vecchio n. 2 – 50139 Firenze, nei termini suddetti.

Il giorno di pubblicazione non si computa nei 15 giorni utili per la presentazione delle domande.

Il termine fissato per la presentazione delle domande è perentorio.

Le domande dovranno pervenire tassativamente entro le **ore 12.00** del \_\_\_\_\_.

Non saranno considerate prodotte in tempo utile le domande che pervengano dopo il termine sopra indicato, qualunque sia la causa del ritardato arrivo, anche se spedite a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento.

A tal fine non fa fede il timbro postale di spedizione.

Qualora detto giorno sia festivo, il termine è prorogato al primo giorno successivo non festivo.

I requisiti richiesti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande.

Gli aspiranti dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità:

1. cognome, nome, data e luogo di nascita, residenza, recapito telefonico ed indirizzo di posta elettronica;
2. cittadinanza;
3. il comune di iscrizione nelle liste elettorali, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
4. Comune o Stato Estero nelle cui liste elettorali è iscritto, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
5. i titoli di studio posseduti, con indicazione della data, sede e denominazione completa degli istituti in cui i titoli stessi sono stati conseguiti, nonché tutti i requisiti di ammissione richiesti dal presente Avviso. In caso di titolo conseguito presso Università Straniera dovranno essere indicati gli estremi del decreto di riconoscimento del Ministero dell'istruzione, dell'Università e della Ricerca ai sensi delle norme vigenti;
6. i servizi prestati presso pubbliche amministrazioni e le eventuali cause di cessazione di precedenti rapporti di pubblico impiego;
7. il domicilio presso il quale deve, ad ogni effetto, essergli fatta pervenire ogni necessaria comunicazione inerente la selezione. In caso di mancata indicazione vale, ad ogni effetto, la residenza di cui alla lettera a) sopracitata.

Il concorrente dovrà altresì dichiarare, sotto la propria personale responsabilità:

- di non aver riportato condanne penali o, in caso contrario, dovrà indicare quali condanne abbia riportato e procedimenti penali in corso a sua carico.
- di non aver superato il 45° anno di età alla data di scadenza del bando di selezione.

L'Amministrazione non assume responsabilità alcuna nel caso di irreperibilità presso l'indirizzo comunicato, né per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente, oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, caso fortuito o forza maggiore.

Il candidato dovrà apporre la firma in calce alla domanda, a pena di esclusione.

All'istanza deve essere allegata fotocopia non autenticata di un valido documento di identità del sottoscrittore, ai sensi del D.P.R. 445/2000, in relazione all'autocertificazione.

Nel caso di esclusione del candidato lo stesso può, in forma scritta, comunicare opposizione all'Istituto entro 10 gg dall'avvenuta comunicazione dell'esclusione.

### **DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE O AUTOCERTIFICARE AI SENSI DELLA LEGGE 183/2011**

Alla domanda di partecipazione all'avviso i concorrenti devono allegare in carta libera i seguenti documenti ovvero rendere dichiarazione sostitutiva relativa ai seguenti stati, fatti e qualità personali:

- a) Titoli di studio validi per l'ammissione;
- b) Tutti i titoli professionali e/o di carriera conseguiti che il candidato ritenga opportuno far valere nel proprio interesse agli effetti della valutazione;
- c) Documentazione attestante l'esperienza professionale richiesta per l'attività oggetto del presente Avviso;
- d) Qualsiasi altro titolo o documento atto a comprovare la preparazione scientifica del concorrente;
- e) Curriculum formativo e professionale redatto in carta semplice datato e firmato.

Il candidato dovrà inoltre presentare elenco dei documenti sopra indicati. Non è consentito aggiungere, dopo il termine di scadenza fissato, alcun altro documento, certificato, memoria, pubblicazione o parte di essa, né sostituire quanto già presentato.

Le pubblicazioni devono essere edite a stampa ed alla domanda devono essere allegare in originale o fotocopia quelle ritenute più significative. Le restanti pubblicazioni vanno descritte in ordine cronologico e numerate in un apposito elenco, firmato e datato, da cui risulti il titolo e la data di pubblicazione, la rivista che ha pubblicato il lavoro o la Casa Editrice e, se trattasi di lavoro in collaborazione, il nome dei collaboratori.

Il candidato dovrà apporre la firma in calce alla domanda, a pena di esclusione. La sottoscrizione non necessita di autenticazione.

Il candidato potrà avvalersi della facoltà prevista dal DPR 445/2000 relativa all'autocertificazione.

Si precisa che in caso di dichiarazione sostitutiva di certificazioni da rendere nei modi previsti dalla legge con particolare riferimento a quanto previsto dal D.P.R. 445/2000 - art. 46 - relativa a requisiti di ammissione e/o titoli che possono dar luogo anche a valutazione, l'interessato è tenuto a specificare, con esattezza, tutti gli elementi ed i dati necessari affinché la Commissione di Esperti, sia posta nelle condizioni di poter determinare il possesso dei requisiti e possa stabilire la valutabilità della dichiarazione.

Le dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà riguardanti tutti gli stati, fatti e qualità di cui all'art. 47 D.P.R. 445/2000 e non espressamente indicati all'art. 46 del medesimo D.P.R., come ad esempio la conformità all'originale di una pubblicazione, devono risultare da apposita dichiarazione nella domanda o nel curriculum.

Tutte le dichiarazioni sostitutive di certificazione e tutte le dichiarazioni di conformità all'originale di fotocopie di documenti o fotocopie di pubblicazioni devono essere sottoscritte dall'interessato e devono essere corredate dalla fotocopia di un documento di identità. Per quanto concerne tali dichiarazioni è sufficiente apporre in calce o in allegato alla copia del documento di identità la seguente dicitura:

"Il sottoscritto (cognome e nome), consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 Dicembre 2000, n. 445, nonché della decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese (art. 75 D.P.R. n. 445/2000), dichiara sotto la propria responsabilità che ogni dichiarazione resa risponde a verità e che le fotocopie allegare alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico sono conformi all'originale in suo possesso".

Fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28.12.2000, circa le sanzioni penali previste per le dichiarazioni false, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, sulla base della dichiarazione non veritiera oltre all'incorrere nelle sanzioni penali predette.

Non saranno prese in considerazione dichiarazioni generiche che non consentano una idonea conoscenza degli elementi necessari per una corretta valutazione.

Alla domanda deve essere unito l'elenco datato e firmato dei documenti e titoli presentati, numerati progressivamente in relazione al corrispondente titolo.

Ai sensi della legge 675/96 il trattamento dei dati personali raccolti, anche con l'ausilio dei mezzi informatici, è finalizzata allo svolgimento della procedura e all'eventuale instaurazione e gestione del rapporto contrattuale.

La comunicazione dei dati ad altri soggetti pubblici e ai privati verrà effettuata in esecuzione di obblighi di legge, di regolamento e per lo svolgimento delle funzioni istituzionali ai sensi di quanto previsto dalla legge 675/96 e dalle ulteriori disposizioni integrative.

### **MODALITA' DI ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE**

L'accertamento della qualificazione professionale e delle competenze degli aspiranti, sarà effettuato da una Commissione di Esperti, sulla base della valutazione comparativa dei curricula presentati dagli aspiranti e mediante un colloquio diretto ad accertare il possesso dei requisiti specifici richiesti dal bando di partecipazione. La commissione esaminatrice, qualora vi sia una sola domanda di partecipazione alla borsa di studio in questione, potrà decidere di valutare il CV senza procedere all'espletamento del colloquio.

Inoltre ISPRO a seguito del diffondersi del contagio pandemico da SARS COV 2 potrà decidere di far espletare la prova dei colloqui non in presenza ma “a distanza” tramite i supporti web a disposizione, in particolare mediante collegamento alla piattaforma "Scopia" o altra piattaforma istituzionale, da rendere noto ai candidati nella comunicazione di espletamento del colloquio.

La Commissione procederà a redigere una graduatoria finale di merito, risultante da apposito verbale, in base all’attribuzione dei seguenti punteggi, da assegnare ad ogni candidato in possesso dei requisiti richiesti: per la valutazione del curriculum formativo e professionale nonché per il colloquio la Commissione ha a disposizione 60 punti, così ripartiti:

- a) 30 punti per la valutazione del curriculum formativo e professionale
- b) 30 punti per il colloquio

I 30 punti per la valutazione del curriculum formativo e professionale sono così ripartiti:

- Titoli professionali: punti 20

In tale categoria saranno valutate le attività professionali e similari, specifiche rispetto ai requisiti richiesti, svolte presso Enti Pubblici o privati (rapporto di lavoro subordinato, incarichi libero professionali, collaborazioni coordinate e continuative, frequenze volontarie, borse di studio,...).

Nell’ambito di tale categoria, il relativo punteggio sarà attribuito dalla Commissione secondo il prudente apprezzamento, tenuto conto, tra l’altro, della tipologia del rapporto, dell’impegno orario e di ulteriori elementi idonei ad evidenziare il livello di qualificazione professionale acquisito rapportato all’attività da espletare.

- Titoli vari: punti 10

In tale categoria verranno valutati gli ulteriori titoli, non rientranti nella precedente categoria, idonei ad evidenziare il livello di qualificazione professionale acquisito, quali: titoli di studio/professionali, corsi di formazione/aggiornamento, convegni scientifici, attività didattica, attività scientifica,...).

Le pubblicazioni per essere oggetto di valutazione, devono essere edite a stampa e non possono essere autocertificate.

Nell’ambito di tale categoria, il relativo punteggio verrà attribuito dalla Commissione secondo il suo prudente apprezzamento, e con adeguata motivazione.

Il colloquio sarà diretto ad accertare le conoscenze e le esperienze necessarie per lo svolgimento dell’attività progettuale, come sopra riportato.

Per il superamento del colloquio occorre il conseguimento della sufficienza pari ad un punteggio corrispondente alla metà più uno del punteggio massimo per il colloquio (16/30).

La data di convocazione al colloquio di cui al precedente paragrafo, verrà comunicata al candidato solo con e-mail, con preavviso minimo di 10 giorni, all’indirizzo di posta elettronica indicato nella domanda di partecipazione.

Nel caso in cui il candidato non si presenti nei termini suddetti all’espletamento del colloquio, qualunque sia la causa, verrà dichiarato rinunciatario alla selezione in oggetto.

Nel caso in cui alla scadenza del bando sia pervenuto un numero cospicuo di domande (>20), è prevista una preselezione per l’accesso al colloquio.

In questo caso la commissione, in base alla valutazione ottenuta nei titoli, ammetterà a colloquio i primi 10 candidati che registrano il punteggio più elevato.

La graduatoria finale di merito contenente il punteggio complessivo, titoli e colloquio, attribuito a ciascun candidato sarà pubblicata su sito internet dell’Istituto.

#### **CONFERIMENTO DELLA BORSA DI STUDIO:**

Il conferimento della borsa di studio in questione verrà formalizzato con delibera del Direttore Generale, sulla base delle valutazioni espresse dall’apposita Commissione di Esperti che dovranno risultare da apposito verbale, sulla base di quanto stabilito dal presente avviso.

Il conferimento della borsa di studio di cui sopra è subordinato alla dimostrazione da parte dell’aspirante di non incorrere nelle incompatibilità previste dall’art. 53 del D.Lgs n. 165/01 e successive modificazioni ed integrazioni ed in quelle espressamente indicate all’art.8 del regolamento di ISPRO, che disciplina il conferimento delle borse di studio approvata con Delibera n. 76 del 13.04.2010 e successive modificazioni.

Il concorrente dichiarato vincitore della Borsa di Studio, riceverà comunicazione, mediante e-mail, dell'attribuzione della Borsa di studio, ove saranno specificati gli eventuali adempimenti a suo carico ed il termine massimo per l'inizio del servizio. E' richiesta comunque **una polizza assicurativa per la responsabilità civile verso terzi (ivi compresa l'I.S.P.R.O.) nonché per il caso di infortuni, malattie ed eventi di qualsiasi natura che possano accadere al borsista. La polizza, ad intero ed esclusivo carico del borsista, dovrà coprire l'intero periodo della durata della Borsa stessa.**

La Borsa potrà anche essere revocata nel caso in cui il borsista assegnatario, senza giustificato motivo, non perseguisse regolarmente ed ininterrottamente e per tutta la durata della Borsa, l'attività iniziata o si rendesse responsabile di gravi e ripetute negligenze o che, infine, desse prova di non possedere la necessaria attitudine allo svolgimento dell'attività oggetto della Borsa di Studio.

Nel caso in cui il borsista non effettui, la prevista frequenza mensile, concordata con il Responsabile scientifico del progetto, verrà liquidato in proporzione all'attività effettivamente svolta.

L'inizio del godimento della Borsa di Studio decorrerà, per il candidato avente titolo, dalla data che sarà fissata dopo l'espletamento del concorso.

Decadrà dal diritto di godimento della Borsa di Studio, colui che entro il termine di 10 giorni dalla data di ricezione della lettera di comunicazione, non dichiara di accettarla, o che non inizi la propria attività entro il termine fissato.

Potranno essere giustificati solo ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore debitamente comprovati.

Il vincitore della Borsa di Studio dovrà attenersi scrupolosamente alle disposizioni impartite dal responsabile scientifico del progetto.

Il pagamento della Borsa sarà effettuato in rate mensili posticipate, previa presentazione di dichiarazione di svolgimento dell'attività prevista dalla Borsa di Studio stessa, da parte del responsabile scientifico del progetto.

Il vincitore avrà diritto al rateo mensile previsto soltanto se avrà svolto almeno un mese di attività. In caso contrario, la Borsa sarà assegnata ad altro concorrente risultato idoneo secondo l'ordine della graduatoria.

Per quanto non previsto dal presente avviso valgono le disposizioni statuite nel regolamento delle Borse di Studio, approvato con Delibera del DG n. 76 del 13.04.2010.

Il Direttore Generale dell'ISPRO si riserva a suo insindacabile giudizio, la facoltà di modificare, prorogare, sospendere o revocare il presente bando, qualora ricorrano motivi di pubblico interesse o per effetto di disposizioni di legge, senza che per i concorrenti insorga alcuna pretesa o diritto.

La Borsa di Studio sarà sottoposta a verifica sull'effettiva consistenza delle risorse necessarie per la copertura del corrispondente onere. Nel caso il progetto venga sospeso o interrotto per cause dipendenti dall'Ente finanziatore, l'Istituto si riserva la facoltà di recedere dalla Borsa di Studio, previa comunicazione scritta.

Per eventuali chiarimenti o informazioni gli aspiranti potranno rivolgersi al Referente Amministrativo dell'Ufficio Supporto Amministrativo Attività Scientifica e di Ricerca, tel 055 32697850-834, email: [staff.supportoricerca@ispro.toscana.it](mailto:staff.supportoricerca@ispro.toscana.it), – Via Cosimo il Vecchio n. 2 – 50139 Firenze.

IL DIRETTORE GENERALE  
(Avv. Katia Belvedere)



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



Firenze, 27.12.2022  
Prot. n. 4615

Al Direttore Generale  
ISPRO

**Oggetto: Proposta di COMMISSIONE ESAMINATRICE per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per Laureato in Biologia, Biotecnologia o equipollenti**

Con la presente si propongono i nominativi per la commissione esaminatrice per la selezione, per titoli e colloquio, per l'attribuzione dell'incarico in oggetto, ai sensi dell'art. 3, comma 5 del regolamento ISPRO di disciplina per il conferimento di incarichi di collaborazione nell'ambito del progetto: "NMJ-on-a-Chip – Humanized high-throughput co-culture system for motor neuron diseases"

Delibera D.G. n 162 del 04/08/2022 - Responsabile Scientifico dr. Silvestro Conticello

**PRESIDENTE:**

Dott. Rosario Notaro, Dirigente Medico, Direttore SC Core Research Laboratory ISPRO.

**COMPONENTI ESPERTI:**

Dott.ssa Barbara Stecca, Dirigente Biologo S.C. Core Research Laboratory ISPRO  
(sostituto Dott. Marco Peluso, Dirigente Biologo S.C. Laboratorio Regionale di Prevenzione Oncologica ISPRO).

Dott. Silvestro Conticello I° ricercatore - II° livello, IFC-CNR;  
(sostituto Dott. Maria De Angioletti, I° ricercatore - II° livello, ICCOM-CNR)

**SEGRETARIO:**

Caterina Ferrari Collaboratore Amm.vo Prof.le ISPRO ( sostituto Manola Turci Collaboratore Amm.vo Prof.le Esperto ISPRO)

Cordiali saluti,

Il Direttore Sanitario  
Dott. Roberto Gusina

---

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il cancro.