



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

(Nominato con D.P.G.R.T. n. 177 del 16/12/2016)

N° 310 del 30/10/2020

Oggetto: Avviso Pubblico, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 Borsa di Studio ad un laureato in Scienze Statistiche o equipollenti (laurea magistrale), nell'ambito del progetto di ricerca: "Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs", finanziato da AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

Approvazione, indicazione del bando e nomina della commissione.

Responsabile della  
Esecuzione:

Direttore SOC Gestione  
Risorse Umane

Dott.  Lippi

Referente Operativo:

  
Paola Cinetti

Estensore:

  
Severio Vermigli

IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE

Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
€ 41.100,00	"Costi per personale borsista non sanitario"	3B 02 04 17	2020-2022

Eseguibile a norma di Legge dal 30 OTT. 2020  
Pubblicato a norma di Legge il 30 OTT. 2020  
Inviato al Collegio Sindacale il 30 OTT. 2020

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 forza del Decreto del Presidente della Giunta Regionale Toscana n. 177 del 16.12.2016.

**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 che stabilisce che, a seguito dell'assorbimento delle funzioni dell'Istituto toscano tumori (ITT), l'Istituto per lo studio e la prevenzione oncologica assume la denominazione di Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica (ISPRO);
- la Delibera GRT n. 150 di presa d'atto della DGRT 490 del 7 maggio 2018 e approvazione statuto e regolamento dell'ISPRO;
- la convenzione stipulata tra ISPO e l'Azienda USL 10 di Firenze, sottoscritta e repertoriata al n. 15292 in data 26.02.2015, sulla base della quale ISPO si avvale del supporto di personale di detta ASL per la gestione di varie materie tecnico operative ed amministrative, fra le quali la gestione del personale;
- la Delibera D.G. n. 76 del 13.04.2010 avente ad oggetto "approvazione del regolamento di disciplina per il conferimento di borse di studio da parte dell'Istituto", modificata con Delibera DG n. 220 del 22.08.2018.
- la Delibera del Direttore Generale n. 11 del 13.01.2020 di modifica di organizzazione e organigramma dell'Istituto.

Preso atto che, con Delibera n. 216 del 28.07.2020 il Direttore Generale dell'Istituto ha approvato il progetto di ricerca: "*Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs*", finanziato da AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, autorizzazione di spesa n. 100/2020 cdc 797.

Considerato che con nota prot. n. 3507 del 22.10.2020, allegato di lettera "A" parte integrante e sostanziale del presente atto, la Dr.ssa Giovanna Masala 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:

- *aggiornamento del follow up per l'identificazione di casi di nuova diagnosi delle patologie tumorali oggetto del progetto tramite linkage con le fonti correnti per la coorte EPIC Firenze;*
- *identificazione e estrazione dei controlli per la coorte EPIC Firenze;*
- *costruzione dei database relativo;*
- *conduzione in collaborazione con le altre Unità del progetto delle analisi statistiche relative ai casi controllo nested previsti nel progetto e alla costruzione di modelli predittivi;*
- *supporto alla stesura di report e articoli.*

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 45 alla data di scadenza del bando;*
- *Laurea magistrale in Scienze Statistiche o equipollenti;*
- *Capacità di leggere e tradurre articoli scientifici in lingua inglese;*
- *Expertise: conoscenza di metodi per l'analisi di studi di epidemiologia molecolare. Studi "nested" con utilizzo di variabili biomolecolari e da questionario, valutazione del confondimento e degli aspetti di mediazione;*

L'attività progettuale dovrà essere espletata presso la S.C. Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, via Cosimo il Vecchio 2, 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 di 24 mesi**, con decorrenza dalla data di effettivo inizio dell'attività e termine entro e non oltre il 14.01.2023 (data di scadenza del progetto).

Il compenso totale lordo omnicomprensivo previsto per suddetta borsa di studio è pari ad € 41.100,00 (IRAP inclusa), da imputare all'autorizzazione di spesa n. 100/2020 cdc 797.

La borsa di studio potrà essere eventualmente rinnovata, subordinatamente all'erogazione del finanziamento da parte di AOU Città della Salute e della Scienza di Torino e comunque entro e non oltre la scadenza del progetto prevista per il 14.01.2023.

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.

30 OTT. 2020

Preso altresì atto come con nota prot. n. 3509 del 23.10.2020, allegato di lettera "A" parte integrante e sostanziale del presente atto, 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 Referente del Progetto Dr.ssa Giulia Carreras e dal Direttore Sanitario ISPRO, pari ad € 41.100,00.

Accertata l'impossibilità di provvedere alle prestazioni necessarie per lo svolgimento dei progetti mediante il ricorso alle risorse professionali disponibili all'interno dell'Istituto e in assenza di graduatorie selettive/concorsuali utilizzabili per il profilo professionale richiesto così come risulta da dichiarazione del Direttore Sanitario (Allegato di lettera "A" al presente atto quale parte integrante e sostanziale);

Ritenuto pertanto opportuno autorizzare il conferimento di n. 1 borsa di studio ad un laureato in Scienze Statistiche o equipollenti (laurea magistrale), 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. Riccardo Poli, prot. n. 3508 del 22.10.2020, 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:**

*Dr.ssa Giovanna Masala, Dirigente Medico, SS Epidemiologia Molecolare e degli Stili di Vita, SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO.*

**COMPONENTI ESPERTI:**

*Dr. Saverio Caini Dirigente Medico, SS Epidemiologia Molecolare e degli Stili di Vita SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO*

*(sostituto Dr. ssa Lucia Giovannetti Dirigente Medico, SS Epidemiologia dell'ambiente e del lavoro, SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO)*

*Dr.ssa Melania Assedi, Collaboratore amministrativo Prof.le – Statistico, Coordinamento Statistico, ISPRO);*

*(sostituto Dr. Andrea Martini, Collaboratore amministrativo Prof.le – Statistico, Coordinamento Statistico, ISPRO)*

**SEGRETARIO:**

*Elena Biffoli Collaboratore Amm.vo Prof.le ISPRO (Manola Turvi sostituto 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;

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 Scienze Statistiche o equipollenti (laurea magistrale), nell'ambito del progetto di ricerca: "Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs", finanziato da AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, autorizzazione di spesa n. 100/2020 cdc 797, scadenza del progetto (14.01.2023).

2) Di dare atto dell'impossibilità di provvedere alle prestazioni necessarie per lo svolgimento del progetto sopra citato mediante il ricorso alle risorse professionali disponibili all'interno dell'Istituto e in assenza di graduatorie selettive/concorsuali utilizzabili per il profilo professionale richiesto così come risulta da dichiarazione del Direttore Sanitario (Allegato di lettera "A" al presente atto quale parte integrante e sostanziale);

3) Di dare atto che l'importo per la borsa di studio in questione è pari ad € 41.100,00 IRAP inclusa (comprensivo di oneri a carico dell'Ente), come espressamente indicato nella nota prot. n. 3509 del 23.10.2020, dell'Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica – Attività Amministrative di Supporto area ricerca, allegato di lettera "A", quale parte integrante e sostanziale del presente atto.

4) Di dare atto che la borsa di studio avrà la durata di 24 mesi, con decorrenza dalla data di effettivo inizio dell'attività e termine non oltre il 14.01.2023 (data di scadenza del progetto) per un compenso totale lordo onnicomprensivo di € 41.100,00 (comprensivo di oneri a carico dell'Ente, IRAP inclusa). La borsa di studio potrà essere eventualmente rinnovata, subordinatamente all'erogazione del finanziamento da parte di AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

5) 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.

6) Di iscrivere la spesa derivante dalla presente delibera pari ad € 41.100,00 al Conto Economico n. 3B 02 04 17 "costi personale borsista non sanitario", di cui all'autorizzazione di spesa n. 100/2020 cdc 797, scadenza del progetto (14.01.2023).

7) 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. Riccardo Poli, con lettera prot. n. 3508 del 22.10.2020, quale allegato di lettera "C", parte integrante e sostanziale del presente atto;

**PRESIDENTE:**

*Dr.ssa Giovanna Masala, Dirigente Medico, SS Epidemiologia Molecolare e degli Stili di Vita, SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO.*

**COMPONENTI ESPERTI:**

*Dr. Saverio Caini Dirigente Medico, SS Epidemiologia Molecolare e degli Stili di Vita SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO*

*(sostituto Dr. ssa Lucia Giovannetti Dirigente Medico, SS Epidemiologia dell'ambiente e del lavoro, SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO)*

*Dr.ssa Melania Assedi, Collaboratore amministrativo Prof.le – Statistico, Coordinamento Statistico, ISPRO);*

*(sostituto Dr. Andrea Martini, Collaboratore amministrativo Prof.le – Statistico, Coordinamento Statistico, ISPRO)*

**SEGRETARIO:**

*Elena Biffoli Collaboratore Amm.vo Prof.le ISPRO (Manola Turci sostituto Collaboratore Amm.vo Prof.le Esperto ISPRO)*

8) Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile al fine di procedere celermente all'attribuzione della borsa di studio di cui sopra;

9) Di trasmettere la presente deliberazione all'Albo di pubblicità dell'ISPRO ed al Collegio Sindacale.

IL DIRETTORE SANITARIO  
Dr. Riccardo Poli

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dr. Fabrizio Carraro

IL DIRETTORE GENERALE  
Prof. Gianni Amunni

30 OTT 2020

## Elenco degli allegati

Allegato A	Nota di richiesta borsa di studio al Responsabile del progetto	pagg. 4
Allegato B	Avviso pubblico di selezione	pagg. 5
Allegato C	Proposta di nomina commissione esaminatrice del Direttore Sanitario	pag. 1

**STRUTTURE AZIENDALI DA PARTECIPARE:**

S.C. Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di vita 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.

30 OTT. 2020

**ISPRO**Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica

30 OTT. 2020



Firenze, 22/10/2020

Prot. n. 3507

Prof. Gianni Amunni  
Direttore Generale  
ISPRO**Oggetto: RICHIESTA ATTIVAZIONE BORSA DI STUDIO PER LAUREATO IN SCIENZE STATISTICHE (Laurea Magistrale) O EQUIPOLLENTI SU PROGETTO FINALIZZATO****Indicazioni della delibera di finanziamento**

Si richiede l'attivazione di una borsa di studio sul progetto di ricerca, "*Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs*"

(RF-2018-12366921 - Bando Ministero salute 2018) approvato con Delibera D.G. n. 216 del 28.07.2020, finanziato dalla AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

**Progetto triennale 15 gennaio 2020 - 14 gennaio 2023 - aut 100/2020 cdc 797**

Responsabile Scientifico Dr.ssa Giovanna Masala

**Oggetto, descrizione e finalità dei progetti**

Il progetto triennale prevede di a) studiare l'associazione fra obesità e due patologie tumorali (cancro del colon e della mammella) in uno studio caso controllo innestato nella coorte italiana dello studio prospettico europeo EPIC (European Prospective Investigation into Cancer and nutrition); b) studiare l'associazione e il possibile ruolo 12 microRNAs circolanti candidati quali mediatori della associazione tra obesità e tumore del colon e della mammella; c) costruire un modello predittivo basato su uno specifico pannello di microRNAs per l'identificazione di una popolazione a rischio per i due tumori in esame.

In particolare la Unità 2 del progetto (P.I. Dr.ssa Giovanna Masala) condurrà per la coorte EPIC Firenze l'aggiornamento del follow up per l'identificazione di casi di nuova diagnosi delle patologie tumorali oggetto del progetto, l'identificazione e estrazione dei controlli e il recupero dei campioni. Collaborerà inoltre alle analisi statistiche previste nel progetto ai punti a) e b), alle analisi previste per la costruzione del modello predittivo di cui al punto c) e alla interpretazione dati e stesura di rapporti e articoli per la diffusione dei risultati

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

- Età non superiore agli anni 45 alla data di scadenza del bando;
- Laurea magistrale in Scienze Statistiche o equipollenti;
- Capacità di leggere e tradurre articoli scientifici in lingua inglese;
- Expertise: conoscenza di metodi per l'analisi di studi di epidemiologia molecolare. Studi "nested" con utilizzo di variabili biomolecolari e da questionario, valutazione del confondimento e degli aspetti di mediazione;
- Grado d'impegno professionale richiesto rapportato alla durata di livello molto alto.

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



Si precisa che attualmente non ci sono graduatorie selettive/concorsuali utilizzabili nella sezione concorsi dell'Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale – ESTAR per il profilo professionale richiesto.

## Indicazione dei compiti del collaboratore all'interno dell'attività progettuale prevista nell'ambito del progetto

I compiti che il collaboratore dovrà svolgere per il progetto di ricerca “*Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs*” (RF-2018-12366921 - Bando Ministero salute 2018) sono da ritenersi **mansioni non sanitarie**, sono i seguenti:

- aggiornamento del follow up per l'identificazione di casi di nuova diagnosi delle patologie tumorali oggetto del progetto tramite linkage con le fonti correnti per la coorte EPIC Firenze;
- identificazione e estrazione dei controlli per la coorte EPIC Firenze;
- costruzione del database relativo;
- conduzione in collaborazione con le altre Unità del progetto delle analisi statistiche relative ai casi controllo nested previsti nel progetto e alla costruzione di modelli predittivi;
- supporto alla stesura di report e articoli.

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

Il borsista espletterà la sua attività presso la S.C. Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, via Cosimo il Vecchio 2, 50139 Firenze.

## Indicazione della durata della borsa

La Borsa di Studio avrà la durata di 24 mesi, dalla data di effettivo inizio dell'attività e termine non oltre il 14.01.2023 (data di scadenza del progetto). La Borsa di Studio potrà essere rinnovata, in caso di proroga del progetto, in base alle esigenze progettuali.


## Indicazione della disponibilità economica:

“*Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs*” € 56.000,00 (comprensivo di oneri a carico dell'Ente)

## Motivazione per la quale si rende necessario il ricorso a personale esterno per la realizzazione del progetto

Vedi dichiarazione allegata.

Distinti saluti,

  
Il Responsabile del progetto  
Dr.ssa Giovanna Masala

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il





# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



Firenze, 23/10/2020

Prot. n. 3509

Al Dipartimento Risorse Umane  
SC Politiche del Personale  
Via San Salvi n. 12 c/o  
Villa Fabbri - Firenze

Alla c.a Dott. Saverio Vermigli

Sulla base di quanto previsto dalla Delibera del Direttore Generale n. 262 del 18.11.2016 avente per oggetto: "Determinazione fasce economiche per collaborazioni esterne" si precisa che per l'attivazione della Borsa di studio della durata di 24 mesi per Laurea Magistrale in Scienze Statistiche o equipollenti, richiesta dal responsabile del progetto Dr.ssa Giovanna Masala (nota prot. n. 3507 del 22/10/2020 nell'ambito del progetto "Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs")

è da ritenersi congruo, rispetto al titolo di studio e ai requisiti specifici richiesti, un importo pari a Euro 41.100,00

Cordiali saluti

Elena Biffoli  
Settore Attività Amministrative di Supporto Area Ricerca

---

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica



Firenze, 22/10/2020

Oggetto: dichiarazione Direttore Sanitario per attivazione Borsa di Studio

In riferimento alla richiesta di attivazione di una Borsa di Studio per lo svolgimento di attività richiedenti specifiche competenze professionali, nell'ambito della ricerca "*Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs2*" (RF-2018-12366921)

per un laureato in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea magistrale in Scienze Statistiche o equipollenti;
- Capacità di leggere e tradurre articoli scientifici in lingua inglese;
- Expertise: conoscenza di metodi per l'analisi di studi di epidemiologia molecolare . Studi "nested" con utilizzo di variabili biomolecolari e e da questionario, valutazione del confondimento e degli aspetti di mediazione;
- Grado d'impegno professionale richiesto rapportato alla durata di livello molto alto.

Preso atto, dalla relazione del responsabile del progetto, che non ci sono graduatorie selettive/concorsuali utilizzabili nella sezione concorsi dell'Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale – ESTAR per il profilo professionale richiesto, si dichiara l'impossibilità di utilizzare risorse umane interne per lo svolgimento del progetto sopra citato.

Il Direttore Sanitario

Dr. Riccardo Poli

30 OTT. 2020

Allegato di lettera "B" alla Delibera del Direttore Generale dell' ISPRO n. 310 del \_\_\_\_\_

## AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE

PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO, AD UN LAUREATO IN SCIENZE STATISTICHE O EQUIPOLLENTI (LAUREA MAGISTRALE), NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA: "OBESITY AND CANCER IN EPIC ITALY: THE ROLE OF CIRCULATING MICRORNAs", FINANZIATO DA AOU CITTÀ DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA DI TORINO.

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 Scienze Statistiche o equipollenti (laurea magistrale), nell'ambito del progetto di ricerca: "Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs", finanziato da AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Responsabile del progetto Dott.ssa Giovanna Masala.

### Compiti richiesti al borsista:

- *aggiornamento del follow up per l'identificazione di casi di nuova diagnosi delle patologie tumorali oggetto del progetto tramite linkage con le fonti correnti per la coorte EPIC Firenze;*
- *identificazione e estrazione dei controlli per la coorte EPIC Firenze;*
- *costruzione del database relativo;*
- *conduzione in collaborazione con le altre Unità del progetto delle analisi statistiche relative ai casi controllo nested previsti nel progetto e alla costruzione di modelli predittivi;*
- *supporto alla stesura di report e articoli.*

### Requisiti richiesti:

- *Età non superiore agli anni 45 alla data di scadenza del bando;*
- *Laurea magistrale in Scienze Statistiche o equipollenti;*
- *Capacità di leggere e tradurre articoli scientifici in lingua inglese;*
- *Expertise: conoscenza di metodi per l'analisi di studi di epidemiologia molecolare. Studi "nested" con utilizzo di variabili biomolecolari e da questionario, valutazione del confondimento e degli aspetti di mediazione;*

### Durata e compenso:

La borsa di studio avrà durata di 24 mesi con decorrenza dalla data di effettivo inizio dell'attività e termine non oltre la scadenza del progetto prevista per il 14.01.2023 (data di scadenza del progetto).

Il compenso totale lordo complessivo previsto è pari ad € 41.100,00 (IRAP inclusa).

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, dal quale ne scaturirà il relativo profitto oggetto di liquidazione.

La sede di riferimento per l'attività della Borsa di Studio è presso la S.C. Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, via Cosimo il Vecchio 2, 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 allegati 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 alla valutazione delle capacità professionali del candidato.

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.

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 P.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  
Prof. Gianni Amunni



# ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione  
e la rete oncologica

Firenze, 22/10/2020

Prot. n. 3508

Direzione Generale  
Direzione Sanitaria  
ISPRO

**Oggetto: Proposta di COMMISSIONE ESAMINATRICE per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per Laureato in Scienze Statistiche (Laurea Magistrale) o equipollenti su progetto finalizzato.**

Con la presente si indicano 1 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:

*“Obesity and Cancer in EPIC ITALY: the role of circulating microRNAs (RF-2018-12366921 - Bando Ministero salute 2018)*

approvato con Delibera D.G. n. 216 del 28.07.2020, aut 100/2020 cdc 797 - Responsabile Dr.ssa Giovanna Masala

**PRESIDENTE:**

Dr.ssa Giovanna Masala, Dirigente Medico, SS Epidemiologia Molecolare e degli Stili di Vita, SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO.

**COMPONENTI ESPERTI:**

Dr. Saverio Caini Dirigente Medico, SS Epidemiologia Molecolare e degli Stili di Vita SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO  
(sostituto Dr. ssa Lucia Giovannetti Dirigente Medico, SS Epidemiologia dell'ambiente e del lavoro, SC Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ISPRO)

Dr.ssa Melania Assedi, Collaboratore amministrativo Prof.le – Statistico, Coordinamento Statistico, ISPRO);  
(sostituto Dr. Andrea Martini, Collaboratore amministrativo Prof.le – Statistico, Coordinamento Statistico, ISPRO)

**SEGRETARIO:**

Elena Biffoli Collaboratore Amm.vo Prof.le ISPRO (Manola Turci sostituto Collaboratore Amm.vo Prof.le Esperto ISPRO)

Cordiali saluti

Il Direttore Sanitario  
Dr. Riccardo Poli

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il