



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Prot. 400 – VII/16.1

**AVVISO PUBBLICO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1  
INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA PER IL DIPARTIMENTO  
DI SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE  
- Progetto ATeNA POR FESR 2014-2020 finanziato da Regione FVG CUP N.  
J96G17000120005 -**

Premesso che l'espletamento della procedura pubblica in oggetto è subordinato all'esito negativo della ricerca di professionalità interna all'Ateneo, avviata, per la medesima attività, con avviso prot. **399 dd. 7.3.2018** in pubblicazione dal **08/03/2018** al **15/03/2018** – all'Albo Ufficiale d'Ateneo e al link "Concorsi, selezioni e consulenze- Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo";

Premesso che in data **19/03/2018**, all'Albo Ufficiale d'Ateneo e al link "Concorsi, selezioni e consulenze - Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo – Scadute in atto", verrà pubblicato l'esito della suddetta selezione interna;

Visto l'art.7, comma 6, del Decreto Legislativo n.165/2001 s.m.i.;

Visto l'art.17, comma 30, del D.L. 78/2009, convertito con modificazioni nella Legge 102/2009;

Visto l'art.1, comma 303, della L.232/2016;

Visto l'art.1, comma 1148, lettera h), della L.205/2017;

Visto il "Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione a norma dell'art.7, comma 6, del Decreto Legislativo n.165/2001" dell'Università degli Studi di Trieste;

Vista la delibera di Consiglio di Dipartimento di data 14.11.2017 con cui si autorizza il conferimento di n. 1 incarico nell'ambito del Progetto "**Applicazioni Tecnologiche di Nuovi Anti-neoplastici (ATeNA)**" – Por Fesr 2014 – 2020 linea di intervento 1.3.b, finanziato da Regione FVG, CUP N. **J96G17000120005**, di cui è responsabile scientifico il Prof. Fabio Benedetti

**È INDETTA**

una procedura comparativa per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa per il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche nell'ambito del Progetto di ricerca "**Applicazioni Tecnologiche di Nuovi Anti-neoplastici (ATeNA)**" – Por Fesr 2014 – 2020 linea di intervento 1.3.b, finanziato da Regione FVG, CUP N. **J96G17000120005**

per lo svolgimento della seguente attività di ricerca:

"Studio degli effetti del farmaco 2c e dei suoi derivati più promettenti in modelli in vitro ed in modelli xenograft di carcinoma ovarico".

In particolare, si valuteranno gli effetti fenotipici (proliferazione, migrazione, vitalità cellulare ed induzione di morte cellulare) in modelli cellulari. In modelli xenograft sottocutanei ottenuti con linee cellulari, si valuterà la capacità di ridurre la crescita tumorale e di prolungare la sopravvivenza degli animali. Gli effetti fenotipici verranno correlati con lo studio degli effetti molecolari in particolare per quanto riguarda le conseguenze sulla espressione di micro-interfering RNAs (miRNAs). Tra i miRNA che risulteranno differenzialmente regolati da 2c e derivati, ci si concentrerà su quelli rilevanti per il carcinoma ovarico a livello clinico. Il ruolo funzionale dei miRNA selezionati verrà provato con esperimenti di over-espressione e down-regolazione facendo uso di miRNA mimic e anti-miRNA. Ove possibile, si procederà alla identificazione dei bersagli molecolari dei miRNA. Infine, verrà studiato un sistema di rilascio appropriato per il farmaco 2c.

**Università degli Studi di Trieste**

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)

- piazzale Europa, 1

34127 Trieste

dipdscf@units.it

tel +39 040 558 3902

tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it

fax +39 040 558 3903

fax +39 040 52572



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

**Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche**

L'incarico avrà la durata di 10 mesi, con decorrenza dalla data dell'1-4-2018, previa stipula del contratto di collaborazione.

Il compenso previsto per l'intera durata contrattuale, lordo collaboratore, è il seguente:

€ 24.940,00 (euro ventiquattromilanovecentoquaranta/00), da liquidarsi in soluzioni mensili.

Il Collaboratore avrà diritto al rimborso delle spese sostenute per eventuali incarichi, sempre afferenti alle attività di cui al presente avviso, su espressa richiesta, e previa autorizzazione del Committente.

La suddetta attività si sostanzia in una prestazione d'opera regolata dall'art. 2222 e seguenti del Codice Civile; tale prestazione, a carattere individuale, è inquadrabile, ai fini fiscali, nelle collaborazioni coordinate e continuative, di cui all'art.50, primo comma, lettera c-bis), del DPR. 22.12.1986 n. 917 e s.m.i.. All'atto dell'erogazione del compenso o degli acconti, il Committente opererà, a carico del Collaboratore, le ritenute fiscali secondo la normativa vigente. L'assoggettazione alla contribuzione INPS della prestazione, di cui al presente avviso, verrà effettuata in base ad apposita dichiarazione, ai sensi della L. 335/1995.

Agli effetti dell'applicazione del trattamento assicurativo INAIL, di cui al D.Lgs.38/2000, sul compenso spettante al Collaboratore verrà operata la ritenuta di sua competenza, in occasione dell'erogazione degli emolumenti, in base al tasso di premio applicabile al rischio, derivante dall'attività oggetto dell'incarico. Il Collaboratore si impegna, inoltre, a corrispondere, dietro semplice richiesta, eventuali quote di premio assicurativo a suo carico, qualora il loro versamento avvenga anche successivamente al disciolto rapporto di collaborazione oggetto del contratto.

Gli oneri fiscali, previdenziali o altro, eventualmente scaturenti dal rapporto di collaborazione, faranno carico al Collaboratore e al Committente secondo termini e modalità stabilite dalla Legge.

Alla risoluzione e/o al termine del contratto, il Collaboratore non avrà diritto alla percezione di trattamento di fine rapporto, né di indennità alcuna, essendo ciò già considerato e compreso nel corrispettivo pattuito.

Nel caso di risoluzione anticipata del contratto, dovuta a qualsiasi causa, il predetto corrispettivo verrà riproporzionato al minor periodo in cui il contratto ha avuto regolare effetto, sempre salvo e impregiudicato il diritto, per il Committente, al risarcimento dell'eventuale danno.

Il Committente si riserva la facoltà di revocare l'incarico in qualunque momento e, di conseguenza, d'interrompere il rapporto di collaborazione anticipatamente, rispetto alla scadenza pattuita, senza formalità alcuna, salva la comunicazione scritta, con 15 giorni di preavviso, e senza che ciò produca a favore del Collaboratore alcun diritto al risarcimento di danni. Sono, inoltre, cause di immediato scioglimento, senza preavviso, il mancato puntuale adempimento delle prestazioni, l'eccessiva onerosità sopravvenuta, a causa di avvenimenti successivi, e il mutuo dissenso.

Ai sensi dell'art.2, commi 3 e 4, del Codice di comportamento dell'Università degli Studi di Trieste, è, altresì, causa di risoluzione del contratto la violazione, da parte del Collaboratore, degli obblighi di condotta derivanti - compatibilmente alla tipologia dell'incarico conferito - dal citato Codice, che integra e specifica i contenuti e le direttive del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con D.P.R. n.62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165).

L'attività verrà svolta presso l'*Ospedale Universitario di Cattinara, laboratori di ricerca di medicina interna* e le altre sedi opportune ai fini della ricerca, in coordinamento con le necessità del Committente e, in particolare, con il Responsabile scientifico del Progetto, prof. Fabio Benedetti, e con il prof. Gabriele Grassi.

**Università degli Studi di Trieste**

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

sedi: - via Licio Giorgieri,1 (amministrazione)

- piazzale Europa, 1

34127 Trieste

dipdscf@units.it

tel +39 040 558 3902

tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it

fax +39 040 558 3903

fax +39 040 52572



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Struttura di riferimento è il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Trieste, e responsabile del procedimento in questione è il Segretario del Dipartimento, Sig.a Maria Teresa Grione.

Le domande di partecipazione, redatte secondo lo schema allegato e in carta semplice, contenenti tutte le dichiarazioni prescritte, dovranno PERVENIRE ENTRO E NON OLTRE le ore **13.00** del giorno **23 marzo 2018** - indipendentemente dalla modalità di consegna o spedizione utilizzata - con una delle seguenti modalità:

- a) consegna presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Via Licio Giorgieri 1, dal lunedì al venerdì con orario dalle 9 alle 13;
- b) spedizione a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno; le domande si considereranno prodotte in tempo utile se perverranno entro il termine su indicato. A tal fine, NON fanno fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.

L'indirizzo da indicare sulla busta è il seguente:

Al Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Trieste

Via Licio Giorgieri 1

CAP 34127 Trieste (TS)

Sulla busta, scrivere: "Avviso co.co.co. protocollo 400/2018"

- c) in alternativa alla raccomandata a/r, la domanda può essere spedita attraverso un messaggio di posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo: [dscf@pec.units.it](mailto:dscf@pec.units.it). In questo caso, i documenti per i quali sia prevista la sottoscrizione in ambiente tradizionale, devono a loro volta essere sottoscritti dal candidato con la propria firma digitale. I documenti informatici privi di firma digitale saranno considerati, in armonia con la normativa vigente, come non sottoscritti. È, altresì, esclusa la possibilità del ricorso a copie informatiche di documenti analogici trasmesse via PEC. Devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente pdf e tiff, oppure non proprietari come odf, txt e xml. Vanno, invece, evitati i formati proprietari (doc, xls, etc.). Si ricorda, infine, che la ricevuta di ritorno viene inviata automaticamente dal gestore di PEC, per cui non risulta necessario chiamare gli uffici universitari o spedire ulteriori e-mail per sincerarsi dell'arrivo, che è già di per sé certificato, né risulta necessario spedire successivamente alcunché di cartaceo.

Alla domanda, inviata con una delle tre modalità sopra descritte, i candidati dovranno allegare, a pena di esclusione dalla selezione, un curriculum vitae et studiorum **sottoscritto in originale**, nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione, nonché una fotocopia fronte/retro di documento di identità in corso di validità.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive, contenute nella domanda di partecipazione alla procedura e nel curriculum. Qualora dai controlli sopraindicati emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76

**Università degli Studi di Trieste**

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)

- piazzale Europa, 1

34127 Trieste

[dipdscf@units.it](mailto:dipdscf@units.it)

tel +39 040 558 3902

tel +39 040 574181-5587943

[www.dscf.units.it](http://www.dscf.units.it)

fax +39 040 558 3903

fax +39 040 52572



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

**Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche**

del DPR 445/00. La decadenza, disposta con provvedimento motivato, può intervenire in qualsiasi momento, anche successivamente alla stipulazione del contratto di incarico.

I curricula saranno esaminati, previa determinazione dei criteri di valutazione, da un'apposita Commissione, formata da esperti nelle materie oggetto della prestazione, la cui composizione verrà definita e resa pubblica, sul sito web dell'Ateneo, dopo il termine di scadenza del presente avviso.

Costituiranno requisiti d'accesso per la partecipazione alla presente selezione:

- il possesso della Laurea Magistrale della classe LM-6 Biologia, o della Laurea Specialistica della classe 6/S Biologia, o della Laurea vecchio ordinamento (corso di studio di durata non inferiore a 4 anni) in Scienze biologiche;
- il possesso del Dottorato in Scienze Biomediche.

Ai fini della presente procedura selettiva, costituiranno oggetto di valutazione i seguenti titoli ed esperienze:

- pregresse esperienze professionali/di ricerca e insegnamento – indicate analiticamente nel curriculum vitae - maturate in Enti di Ricerca e Accademici in Italia e all'estero, negli ambiti della Biochimica e Biologia molecolare clinica, in particolare per quel che riguarda l'impiego di farmaci molecolari non convenzionali quali siRNA e miRNA;
- pregresse esperienze professionali/di ricerca nello sviluppo di sistemi per il rilascio controllato di farmaci, indicate analiticamente nel curriculum vitae;
- pubblicazioni nell'ambito delle discipline inerenti all'oggetto della prestazione, indicate analiticamente nel curriculum vitae.

La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre a un colloquio i candidati.

Al termine della valutazione, la Commissione formulerà la graduatoria di merito degli aspiranti, che sarà pubblicata il giorno **27 marzo 2018** sul sito web di Ateneo (link Concorsi, selezioni e Consulenze – Avvisi pubblici – scaduti in atto), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo.

La graduatoria di merito degli aspiranti potrà essere utilizzata, nei limiti della validità previsti dalle norme vigenti, anche per ulteriori esigenze che si dovessero manifestare per il medesimo oggetto della prestazione.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Prof. Silvano Geremia

Trieste, 7 marzo 2018

*Legge 241/1990 – Responsabile procedimento: Maria Teresa Grione*

**Università degli Studi di Trieste**

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche  
sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)  
- piazzale Europa, 1  
34127 Trieste

dipdscf@units.it  
tel +39 040 558 3902  
tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it  
fax +39 040 558 3903  
fax +39 040 52572



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Al Direttore Dipartimento di Scienze  
Chimiche e Farmaceutiche  
Università degli Studi di Trieste  
Via Licio Giorgieri 1  
CAP 34127 - Trieste

Il sottoscritto.....

Nato a ..... prov. .... il .....

Codice fiscale .....

Residente a ..... prov. .... CAP.....

Via ..... n. ....

Recapito cui indirizzare eventuali comunicazioni (da compilare solo se diverso dalla residenza):

.....  
.....

Recapiti telefonici .....

Recapito e-mail: .....

CHIEDE

di essere ammesso alla procedura comparativa per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa per il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Trieste, di cui all'avviso prot. **400 dd. 7.3.2018**.

per l'attività di ricerca: "Studio degli effetti del farmaco 2c e dei suoi derivati più promettenti in modelli in vitro ed in modelli xenograft di carcinoma ovarico", nell'ambito del Progetto di ricerca "Applicazioni Tecnologiche di Nuovi Anti-neoplastici (ATeNA)" – Por Fesr 2014 – 2020 linea di intervento 1.3.b , finanziato da Regione FVG, **CUP N. J96G17000120005**.

A tal fine, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace (art. 76 DPR 445/00),

DICHIARA

a) di essere cittadino italiano  SI  NO

SOLO per i cittadini UE ed extra UE:

- di avere cittadinanza .....

- di avere adeguata conoscenza della lingua italiana  SI  NO

- di godere dei diritti civili e politici nello stato di appartenenza  SI  NO

**Università degli Studi di Trieste**

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche  
sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)  
- piazzale Europa, 1  
34127 Trieste

dipdscf@units.it  
tel +39 040 558 3902  
tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it  
fax +39 040 558 3903  
fax +39 040 52572



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

b) di godere dei diritti civili e politici (solo per i cittadini italiani):

SI

NO Motivo .....

c) di essere iscritto nelle liste elettorali (solo per i cittadini italiani):

SI Comune: .....

NO Motivo .....

d) di NON avere precedenti penali o procedimenti penali pendenti

(se SI, indicare quali: .....

.....)

e) di essere in possesso del seguente Diploma di Laurea: .....

conseguito nell'anno ..... presso .....

con il punteggio di .....

f) di essere in possesso (*indicare gli ulteriori eventuali requisiti di accesso previsti dal bando*)

.....  
.....  
.....

g) di **NON** avere grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Trieste, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, ex art.18, c.1, lett.b) e c), L.240/2010.

**Allega alla presente un curriculum vitae et studiorum sottoscritto in originale, unitamente a una fotocopia fronte/retro di documento di identità in corso di validità.**

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza che l'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente 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, a caso fortuito o forza maggiore.

Il sottoscritto si impegna a notificare tempestivamente le eventuali variazioni del recapito sopra indicato che dovessero intervenire successivamente alla data di presentazione della presente domanda.

Il sottoscritto si impegna altresì a comunicare tempestivamente all'Amministrazione eventuali successive modificazioni della situazione sopra dichiarata.

Il sottoscritto autorizza l'Università degli Studi di Trieste ad utilizzare i dati contenuti nella presente domanda ai fini della gestione della procedura selettiva, ai sensi delle disposizioni del D.Lgs. 196/2003.

Università degli Studi di Trieste

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

sedì: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)

- piazzale Europa, 1

34127 Trieste

dipdscf@units.it

tel +39 040 558 3902

tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it

fax +39 040 558 3903

fax +39 040 52572



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

**Il sottoscritto dichiara inoltre di aver preso visione dell'avviso di selezione di cui trattasi, e di essere a conoscenza che, come da premesse ivi contenute, l'espletamento della suddetta selezione è subordinato all'esito negativo della ricerca di professionalità interna, avviata dall'Università degli Studi di Trieste per la medesima attività.**

Luogo e data, .....

Firma .....

**Università degli Studi di Trieste**

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

sedi: - via Licio Giorgieri, 1 (amministrazione)

- piazzale Europa, 1

34127 Trieste

dipdscf@units.it

tel +39 040 558 3902

tel +39 040 574181-5587943

www.dscf.units.it

fax +39 040 558 3903

fax +39 040 52572