

<b>DELIBERAZIONE N. 411 DEL 11/06/2018</b>	
<b>OGGETTO: CONFERIMENTO INCARICO DI LAVORO AUTONOMO AL DR STEFANO SCALERA DA SVOLGERE PRESSO LA UOSD SAFU NELL' AMBITO DEL FONDO CD. IFO 17/30/R/04 DI CUI È RESPONSABILE IL DR. MAURIZIO FANCIULLI</b>	
Esercizi/o 2018 - conto 502011593 Centri/o di costo 104122 - <b>Importo presente Atto: € 3.000,00</b> - <b>Importo esercizio corrente: € 3.000,00</b> Budget - <b>Assegnato: € 130.000,00</b> - <b>Utilizzato: € 124.769,75</b> - <b>Residuo: € 2.230,25</b> Autorizzazione n°: 2018/51031.1455 Servizio Risorse Economiche: <b>Livio Cardelli</b>	STRUTTURA PROPONENTE <b>Servizio Amministrativo della Ricerca</b> Il Dirigente Responsabile <b>Cinzia Bomboni</b>  Responsabile del Procedimento <b>Cinzia Bomboni</b> L'Estensore <b>Maria Assunta Fonsi</b> Proposta n° DL-97-2018
<b>PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO</b> Positivo Data 11/06/2018 IL DIRETTORE SANITARIO <b>Branka Vujovic</b>	<b>PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO</b> Positivo Data 09/06/2018 IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO <b>Laura Figorilli</b>
Parere del Direttore Scientifico IRE <b>Gennaro Ciliberto</b> data 07/06/2018 Positivo Parere del Direttore Scientifico ISG <b>Aldo Morrone</b> data 08/06/2018 Non necessario	
La presente deliberazione si compone di n° 5 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale: - contratto - Curriculum	

***Il Dirigente della Servizio Amministrativo della Ricerca***

- Visto il decreto legislativo del 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il decreto legislativo del 16 ottobre 2003, n. 288;
- Vista la legge regionale del 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto l'art. 7 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165;
- Visto il decreto legislativo n. 75 del 25 maggio 2017 (legge Madia) e la modifica all'articolo 7, comma 6, del decreto legislativo n. 165 del 2001, che consente alle Amministrazioni Pubbliche, per esigenze cui non possono fare fronte con personale in servizio, di conferire incarichi individuali, anche con contratto di lavoro autonomo, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria;
- Visto il Regolamento Aziendale sulle procedure selettive adottato con deliberazione n° 972 del 23 novembre 2017;
- Premesso che, in esecuzione alla deliberazione del 30 dicembre 2016 n. 1204, è in corso di svolgimento, il terzo anno del progetto di ricerca finanziato dall' AIRC, cod. IFO 17/30/R/04, per un importo di € 130.000,00 dal titolo "Role of Che-1 in multiple myeloma cell growth and progression", di cui è responsabile il Dr. Maurizio Fanciulli;
- Vista la nota del Dr. Maurizio Fanciulli, pervenuta alla UO SAR con prot. 4293 del 18 aprile 2018, munita di parere favorevole del Direttore Scientifico IRE, con la quale ha chiesto di avviare la procedura per l'attivazione di un avviso pubblico di selezione per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo, ad un soggetto con Laurea magistrale in Bioinformatica Informatica o equipollente per lo svolgimento delle seguenti attività: "analisi bioinformatica degli esperimenti di sequenziamento massivo di acidi nucleici condotti nel laboratorio";
- che con la nota sopra citata è stato inoltre stabilito che la spesa complessiva per la durata dell'incarico pari a Euro € 3.000,00 oneri inclusi, vada a gravare sul fondo cod. IFO 17/30/R/04;

Rilevato	che è stato predisposto apposito bando di selezione pubblica (n. 4 del 19 aprile 2018), a cui è stata data idonea pubblicità sui siti <a href="http://www.ifo.it">www.ifo.it</a> e <a href="http://www.concorsi.it">www.concorsi.it</a> ;
Rilevato	che entro la scadenza prevista del 4 maggio 2018 sono pervenuti i curricula del Dr. Stefano Scalera e della Dr.ssa Martina Ferrazzano;
Preso atto	del verbale del 11 maggio 2018, agli atti della UO S.A.R.; che nel predetto verbale la Commissione, valutati i requisiti richiesti dal bando e la documentazione prodotta, ha proposto il Dr. Stefano Scalera come candidato in possesso dei requisiti di idoneità per il conferimento dell'incarico di lavoro autonomo professionale di cui trattasi;
Ritenuto	pertanto di dare corso al conferimento dell'incarico di lavoro autonomo professionale al Dr. Stefano Scalera, nei termini e nei modi di cui al contratto allegato, parte integrante e sostanziale della presente delibera;
Considerato	che il predetto contratto verrà sottoscritto dalle parti in duplice copia, una delle quali rimarrà agli atti;
Accertata	la disponibilità del fondo su cui graverà l'onere per il compenso previsto per l'incarico;
Attestato	che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005;
Attestato	in particolare, che il presente provvedimento è stato predisposto nel pieno rispetto delle indicazioni e dei vincoli stabiliti dai decreti del Commissario ad acta per la realizzazione del Piano di Rientro dal disavanzo del settore sanitario della Regione Lazio;

### **Propone**

per i motivi di cui in premessa che si intendono integralmente riportati di:

- conferire l'incarico di lavoro autonomo professionale al Dr. Stefano Scalera sotto la supervisione del Dr. Maurizio Fanciulli, per lo svolgimento delle seguenti attività: "analisi bioinformatica degli esperimenti di sequenziamento massivo di acidi nucleici condotti nel laboratorio";

- che tali attività saranno svolte a decorrere dal primo giorno utile immediatamente successivo alla data di adozione del presente provvedimento, da individuarsi in ogni caso nel 1° o nel 16° giorno e per 1 mese;
- far gravare la spesa complessiva di € 3.000,00 di cui (€ 2.764,98 per il compenso loro, 235,02 per 8,50% IRAP, € 553,00 per 20% R.A.) sul fondo cod. IFO 17/30/R/04;
- approvare il contratto per il conferimento dell'incarico di lavoro autonomo professionale che, allegato al presente provvedimento, ne forma parte integrante e sostanziale;
- dare atto che la spesa complessiva di Euro € 3.000,00, sarà imputata al Centro di Costo 104122, e graverà sul fondo cod. IFO 17/30/R/04 di cui è responsabile il Dr. Maurizio Fanciulli, che presenta le occorrenti disponibilità:

**Fondo cod. IFO 17/30/R/04**

**Assegnato:** € 130.000,00  
**Utilizzato:** € 124.769,75  
**Presente atto:** € 3.000,00  
**Residuo:** € 2.230,24

La U.O. Servizio Amministrativo per la Ricerca curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente deliberazione.

**Il Dirigente della Servizio Amministrativo della Ricerca**

**Cinzia Bomboni**

## **Il Direttore Generale**

Visto il decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il decreto legislativo 16 ottobre 2003, n. 288;

Vista la legge regionale 23 gennaio 2006, n. 2;

In Virtù dei poteri conferitigli dal Presidente della Regione Lazio con Decreto del 23 novembre 2016, n. T00248;

Preso atto che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi della legge 14 gennaio 1994, n. 20 art. 1 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241 art. 1, primo comma come modificata dalla legge 11 febbraio 2005, n. 15;

Preso atto altresì che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo attesta, in particolare, che lo stesso è stato predisposto nel pieno rispetto delle indicazioni e dei vincoli stabiliti dai decreti del Commissario ad acta per la realizzazione del Piano di Rientro dal disavanzo del settore sanitario della Regione Lazio;

Visto il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario Aziendale;

ritenuto di dover procedere;

### **Delibera**

di approvare la proposta così formulata concernente *“CONFERIMENTO INCARICO DI LAVORO AUTONOMO AL DR STEFANO SCALERA DA SVOLGERE PRESSO LA UOSD SAFU NELL' AMBITO DEL FONDO CD. IFO 17/30/R/04 DI CUI È RESPONSABILE IL DR. MAURIZIO FANCIULLI”* e di renderla disposta.

**Il Direttore Generale**

**Dott. Francesco Ripa di Meana**

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **STEFANO SCALERA**  
Indirizzo \_\_\_\_\_ **SERTA, ITALIA**  
Telefono \_\_\_\_\_  
Fax \_\_\_\_\_  
E-mail \_\_\_\_\_  
Nazionalità \_\_\_\_\_

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2012-2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Roma "Tor Vergata"  
Macroarea di Scienze Mediche, Fisiche e Naturali. Dipartimento di Biologia - Corso di Laurea Magistrale in Bioinformatica  
**Bioinformatica, Genomica, Metagenomica, Proteomica, Biologia dei sistemi, Applicazioni web per la medicina, Biologia strutturale, Dinamica e Modeling molecolare, Biochimica molecolare delle piante, Linguaggi e algoritmi di programmazione**  
**Laurea magistrale in Bioinformatica con votazione di 109/110**  
Titolo di II ciclo - LM-6 (DM-270)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 2009-2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Roma "La Sapienza" - IRCCS Neuromed di Pozzilli (IS)  
Facoltà di Farmacia e Medicina, Corso di Laurea in Tecniche Sanitarie di Laboratorio Biomedico  
**Biologia, Neurobiologia, Microbiologia, Genetica, Biochimica, Anatomia, Fisiologia, Istologia, Patologia, Farmacologia, Tecniche di laboratorio di ricerca, analisi e chirurgiche**  
**Laurea triennale in Tecniche Sanitarie di Laboratorio Biomedico, con votazione 110/110 con lode**  
Professioni Sanitarie. SNT/3 - Qualifica di I livello- L(DM 509/99) ordinam. 2007
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) 2002-2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci"
- Qualifica conseguita Diploma Scientifico
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Diploma di Scuola Secondaria Superiore
- Data di nascita 26/12/1988



## ESPERIENZA LAVORATIVA- PROFESSIONALE

- Date (da – a) **Novembre 2017- Marzo 2018**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Laboratorio di Medicina Molecolare e Genomica - Università degli studi di Salerno – via S. Allende 1 , Baronissi (SA)**
- Tipo di azienda o settore **Laboratorio di Medicina Molecolare e Genomica diretto dal prof. Alessandro Weisz – Unità di Bioinformatica**
- Tipo di impiego **Tirocinio post-laurea**
- Principali mansioni e responsabilità **Analisi e storage di dati ottenuti con tecniche di Next Generation Sequencing (target resequencing, whole exome sequencing e RNA-Seq) mediante utilizzo di pipeline bioinformatiche. Analisi statistica dei dati, effettuate con l'ambiente di programmazione R. Analisi di arricchimento funzionale e costruzione di network molecolari.**
  
- Date (da – a) **Ottobre 2015 - Ottobre 2016**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Istituto C.S.S. Mendel "Fondazione Casa Sollievo della Sofferenza Opera San Pio da Pietrelcina, viale Regina Margherita, Roma**
- Tipo di azienda o settore **Unità di Bioinformatica diretta dall'Ing. Tommaso Mazza**
- Tipo di impiego **Stage di 12 mesi**
- Principali mansioni e responsabilità **Analisi di dati ottenuti con tecniche di Next Generation Sequencing (target resequencing, whole exome sequencing e RNA-Seq) e microarrays mediante utilizzo di pipeline bioinformatiche. Analisi statistica dei dati, effettuate in R e Python. Studio del Glioblastoma Multiforme. Studio e analisi dei pathway molecolari del Glioblastoma Multiforme mediante costruzione di network molecolari e analisi di arricchimento funzionale.**
  
- Date (da – a) **2009-2012**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Laboratori della struttura "Parco tecnologico"-IRCSS Neuromed di Pozzilli (IS)- Università degli studi "La Sapienza"- Roma**
- Tipo di azienda o settore **Laboratorio di anatomia patologica diretto dal prof. F. Giangaspero e la dott.ssa A. Arcella**
- Tipo di impiego **Tirocinante (oltre 1500 ore)**
- Principali mansioni e responsabilità **Mantenimento e analisi di colture (primarie e immortalizzate) di cellule di Glioblastoma Multiforme umano. Inoculo intracerebrale di cellule tumorali in topi immunodepressi. Studi finalizzati all'osservazione di nuove molecole e verifiche di nuove possibili terapie farmacologiche**

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **INGLESE**
- Capacità di scrittura **BUONO**
- Capacità di espressione orale **BUONO**

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità di lavorare in un gruppo di ricerca eterogeneo, con figure professionali di formazione differente, grazie alla mia esperienza di tirocinio e al lavoro di squadra svolto in Laboratorio. Ottime capacità relazionali dovute, inoltre, a diversi anni di sport di squadra e lavori occasionali in alberghi e ristoranti.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Riesco a gestire i miei progetti e le mie attività rispettando i tempi prefissati. Ho imparato a pianificare il mio lavoro già in ambito accademico, grazie al Tirocinio svolto, in cui la puntualità e il rispetto delle diverse scadenze erano un requisito minimo.



CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

**Analisi di dati NGS** (target resequencing, whole exome sequencing e RNA-Seq ecc.). **Analisi statistiche (costruzione di grafici e interpretazione dei dati)**. **Analisi di arricchimento funzionale**. Homology modeling. Analisi di dati di microarray  
**Software e tool di Bioinformatica:** QIIME, SiLVANGS, STAMP, EstimateS, bcl2fastq, fastQC, Bowtie2, STAR, TopHat, IGV, samtools, cufflinks, HTseq, featureCounts, DeSeq2, EdgeR, GATK, VarScan, IPA, GSEA, CellDesigner, Annovar, Variant Studio  
**Sistemi operativi:** Windows, Linux (Ubuntu, Mint, CentOS).  
**Linguaggi di programmazione:** C, Python (pandas, matplotlib, PyVCF, BeautifulSoup, SQLAlchemy), R (Bioconductor, ggplot), Ruby. **Sviluppo web:** PHP, HTML (e CSS), SQL (MySQL), Flask, Bootstrap

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

Suono la batteria da quindici anni. Questo mi ha permesso di ampliare le mie capacità relazionali e organizzative.

PATENTE O PATENTI

Patente Automobilistica B

#### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto **STEFANO SCALERA**  
consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità: Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 30 giugno 2003 n. 196 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data

02/05/2018

Firma

Stefano Scalera

Stefano Scalera



## **CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO**

L'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI, con sede in Via Elio Chianesi 53, P.IVA 01033011006 - C.F. 02153140583 (di seguito nominato IFO) rappresentato dal Dirigente Responsabile Servizio Amministrativo per la Ricerca (S.A.R), giusta delega del Direttore Generale di cui alla deliberazione n. 511 del 27 giugno 2017;

– in esecuzione della Deliberazione n. del

**E**

Il Dr Stefano Scalera, CF: SCLSFN88T26B715W

### **PREMESSO**

- che l'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico "STITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI". – d'ora innanzi denominato "*Committente*", nell'ambito della propria attività di ricerca scientifica, intende conferire un incarico di collaborazione libero professionale ad un soggetto in possesso delle conoscenze professionali indispensabili per svolgere tale incarico in completa autonomia;
- che il Dr Stefano Scalera, d'ora innanzi denominato "*Collaboratore*", risulta in possesso dei requisiti necessari ed è disponibile ad accettare l'incarico.

### **SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:**

#### **Art. 1**

##### **Oggetto dell'incarico e modalità di svolgimento**

Il Committente conferisce al Collaboratore, che accetta, un incarico da svolgere nell'ambito del fondo cod. IFO 17/30/R/04 di cui è responsabile il Dr. Maurizio fanciulli.

Il Dr. Stefano Scalera si impegna a svolgere la propria opera professionale a favore degli IFO e tale incarico consisterà nello svolgimento delle seguenti attività: "analisi bioinformatica degli esperimenti di sequenziamento massivo di acidi nucleici condotti nel laboratorio";

#### **Art. 2**

##### **Qualificazione del rapporto**

Con il presente contratto il Dr. Stefano Scalera si impegna a compiere le attività oggetto della prestazione nei modi e nei tempi necessari secondo le direttive del Responsabile Scientifico e nel rispetto delle norme organizzative interne degli IFO e della Struttura in cui viene svolta l'attività con esclusione di qualunque vincolo di subordinazione. Inoltre, il Collaboratore si impegna ad osservare, con la dovuta diligenza, tutte le norme previste nel presente contratto in conformità del Regolamento Aziendale adottato con deliberazione n° 972 del 23 novembre 2017 e qualsiasi disposizione



legislativa e le norme di cui al Codice di Comportamento dei dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni, ai sensi del DPR del 16 aprile 2013, n. 62.

Il Collaboratore si assume la responsabilità del proprio operato, della garanzia di piena efficacia ed efficienza delle prestazioni rese e l'impegno a evitare ogni situazione di conflitto di interessi con l'attività svolta presso il Committente.

### **Art. 3.**

#### **Esecuzione della prestazione**

L'incarico dovrà essere eseguito, stante il carattere strettamente fiduciario del rapporto, a parziale deroga dell'art. 2232 del C.C., direttamente dal Dr. Stefano Scalera che non potrà avvalersi di sostituti né di ausiliari.

### **Art. 4**

#### **Compensi**

Per lo svolgimento dell'incarico, gli I.F.O. corrisponderanno al Dr. Stefano Scalera un compenso € 3.000,00, in unica soluzione, di cui (€2.764,98 per il compenso loro, 235,02 per 8,50% IRAP, € 553,00 per 20% R.A.) dietro presentazione di attestazione sull'attività svolta firmata dal responsabile di ricerca.

### **Art. 5**

#### **Copertura Assicurativa**

1. Il lavoratore autonomo dovrà provvedere ad un'idonea copertura assicurativa per danni a terzi (R.C.T.).
2. L'onere della copertura assicurativa infortuni ricade sui prestatori qualora non sia prevista da normativa di legge la copertura assicurativa obbligatoria infortuni presso Inail.

### **Art. 6**

#### **Durata**

Il presente contratto avrà durata di mesi \_\_\_\_1\_\_\_\_, a decorrere dal primo giorno utile immediatamente successivo alla data di adozione del presente provvedimento, da individuarsi in ogni caso nel 1° o nel 16° giorno. Al termine del suddetto periodo il presente contratto è da intendersi risolto a tutti gli affetti di legge.

### **Art. 7**

#### **Recesso dal contratto**

Ai sensi dell'art 2237 comma 1 Codice Civile, l'Azienda può recedere dal contratto in qualsiasi momento, revocando l'incarico conferito, il prestatore d'opera può recedere dal contratto per giusta causa, in tal caso ha diritto al rimborso delle spese fatte e al compenso per l'opera svolta, da determinarsi con riguardo al risultato utile che ne sia derivato all'azienda secondo le modalità e i termini definiti nel contratto individuale.

Il recesso del prestatore d'opera deve essere esercitato in modo da evitare pregiudizio all'Azienda.



L'incarico si risolve automaticamente, senza diritto al preavviso, alla scadenza del termine indicato nel contratto.

Comporta la risoluzione del contratto a tutti gli effetti, il completamento della realizzazione del progetto o programma di ricerca, l'interruzione dello stesso ovvero l'impossibilità di realizzazione del progetto.

#### **Art. 8**

##### **Controversie**

Per tutte le controversie che potrebbero sorgere relativamente all'interpretazione del presente contratto, ovvero alla sua applicazione, potrà essere espletato un tentativo di conciliazione presso la Direzione provinciale del lavoro di Roma a norma dell'art. 410 c.p.c.

In caso di mancata accettazione del tentativo di conciliazione ad opera di una delle parti o qualora il procedimento di conciliazione abbia avuto esito negativo, sarà competente il Foro di Roma.

#### **Art. 9**

##### **Trattamento dei dati**

Ai sensi del Decreto Legislativo n. 196/2003 e successive modifiche e integrazioni il Collaboratore dà il proprio consenso al trattamento dei propri dati per l'esecuzione di tutte le operazioni connesse al presente contratto, nonché per fini statistici.

#### **Art. 10**

##### **Registrazione del contratto**

Il presente contratto è redatto in duplice originale, uno per ciascuna delle parti contraenti; lo stesso è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 10 della parte seconda della Tariffa allegata al Testo Unico delle disposizioni concernenti l'imposta di registro approvato con D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131 ed è esente dall'imposta di bollo in modo assoluto a norma dell'art. 25 della Tabella allegata al D.P.R. n. 26 ottobre 1972, n. 642.

#### **Art. 11**

##### **Disciplina generale**

Per quanto non espressamente disposto nel presente contratto si fa riferimento a quanto disciplinato nel titolo III capi I e II art. 2222 e seguenti del Codice Civile e al Regolamento d'Istituto approvato con deliberazione n. 972 del 23.1.07.

Letto approvato e sottoscritto

In Roma li,

Dott. Stefano Scalera

Il Dirigente UO SAR  
(Dr.ssa Cinzia Bomboni)

---