

CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI – AVIANO

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO DI DIRITTO PUBBLICO (D.I. 31/07/90)
Via Franco Gallini, 2 – 33081 AVIANO - Italy – C.F. P.I. 00623340932 - Tel. 39-434-659111 - Fax 39-434-652182.

Prot. n. **14644/P**

Aviano, lì **02 settembre 2015**

SCADENZA BANDO: 17 settembre 2015.-

AVVISO PUBBLICO PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA

- 1) In esecuzione della deliberazione del Direttore Scientifico n. **184/Sc** del **20/08/2015** è emesso avviso pubblico di selezione per titoli e colloquio per il conferimento di un incarico di **Collaborazione Coordinata e Continuativa** di **Livello Ricercatore Senior Plus**, di **durata triennale**, di importo pari a **Euro 42.000,00= lordi annui**, (corrispondenti a Euro 126.000,00= per il triennio), rivolto a candidati in possesso di laurea magistrale della classe LM41 in Medicina e Chirurgia (o titoli equiparati vecchi ordinamenti - DM 509/99 DM 270/04 e S.M.I. o previgenti), con le caratteristiche sotto riportate:

Obiettivi del progetto:

Presso la S.O.C. Oncologia Sperimentale 2 sono in atto programmi di ricerca scientifica che si occupano di promuovere la ricerca traslazionale Bench to Bed afferenti al settore di ricerca della Linea 1 riguardanti la patologia oncologica femminile ed in particolare i tumori sierosi ad alto grado dell'ovaio.

Con tale programma scientifico ci si prefigge di sviluppare nuove linee di ricerca atte ad ampliare gli obiettivi:

- 1) Identificare e caratterizzare la funzione di regioni geniche non codificanti coinvolte nella metastatizzazione peritoneale del tumore dell'ovaio.
- 2) Identificare e caratterizzare la funzione di regioni geniche codificanti e non codificanti coinvolte nella predisposizione della patologia oncologica femminile.

Identificare e caratterizzare la funzione di regioni geniche non codificanti coinvolte nella metastatizzazione peritoneale del tumore dell'ovaio. Il tumore epiteliale dell'ovaio è la quinta causa di morte per patologie tumorali nelle donne e la prima causa di morte per patologie tumorali tra i tumori ginecologici. Il tumore sieroso ad alto grado è l'istotipo più frequente tra i tumori epiteliali ovarici ed è responsabile dei 2/3 dei decessi per tumori dell'ovaio. Inoltre, il tumore sieroso ad alto grado comunemente presenta metastasi peritoneali e la quantità residua di tumore in seguito ad intervento chirurgico rimane uno dei principali fattori prognostici insieme alla risposta alla chemioterapia. Tra tutti i tumori umani, il tumore sieroso ad alto grado è caratterizzato dalla più alta incidenza (98-99%) di mutazioni di P53, lasciando pensare che le mutazioni di P53 siano eventi precoci necessari per la patogenesi del tumore stesso. Le mutazioni di P53 sono per lo più mutazioni missenso e molte evidenze sperimentali, sia in modelli murini che in modelli in-vitro, suggeriscono che P53 mutato possiede proprietà oncogeniche, importanti anche nella genesi delle metastasi. In quest'ottica, al fine di capire meglio la patogenesi del tumore sieroso ad alto grado e identificare nuovi bersagli terapeutici per prevenirne la crescita, il progetto ha lo scopo di identificare nuove regioni geniche non codificanti regolate da P53 mutato che regolano la disseminazione di questo tumore. A tal fine,

si vorrebbe implementare nella SOC OS2 il saggio di mesothelial clearance per studiare i meccanismi coinvolti nell'impianto e nell'invasione delle cellule tumorali ovariche a livello peritoneale.

Identificare e caratterizzare la funzione di regioni geniche codificanti e non codificanti coinvolte nella predisposizione della patologia oncologica femminile. Le mutazioni di P53, pur essendo probabilmente necessarie allo sviluppo del tumore sieroso ad alto grado dell'ovaio non sembrano essere sufficienti; infatti, i soggetti con mutazioni germinali di P53 (Sindrome di Li Fraumeni) molto raramente sviluppano tumori dell'ovaio. Allo stesso modo, pazienti con mutazioni di BRCA1/2 sviluppano più frequentemente tumori alla mammella che tumori all'ovaio. Al fine di comprendere meglio le basi genetiche della predisposizione del tumore dell'ovaio, diversi gruppi di ricerca hanno effettuato studi di genomica sulla popolazione sana e su soggetti affetti da tumori epiteliali dell'ovaio e hanno così identificato regioni del genoma che sono associate a una predisposizione del tumore dell'ovaio. Alcune di queste regioni sono localizzate in porzioni del genoma che non contengono geni codificanti proteine, ma allo stesso tempo mostrano segni di trascrizione. Obiettivo del progetto è di identificare e caratterizzare i trascritti presenti in queste regioni del genoma e di indagarne il coinvolgimento nella patogenesi del tumore sieroso ad alto grado dell'ovaio. A tal fine, si vorrebbe implementare nella SOC di OS2 tecnologie atte alla manipolazione del genoma di linee cellulari (ad esempio mediante tecnologia CRISPeR) per rimuovere o modificare regioni del genoma umano di nostro interesse.

Lo svolgimento del progetto prevede l'impiego di sperimentazione animale.

Attività da svolgere:

L'attività da svolgere a supporto delle ricerche prevede:

- Supervisione dell'attività di ricerca inerente il ruolo di diverse regioni codificanti e non codificanti coinvolte nella metastatizzazione e nella predisposizione del tumore dell'ovaio. In particolare il contrattista avrà il compito di pianificare, supervisionare ed interpretare i dati raccolti e assemblare i dati nella preparazione di manoscritti da inviare per la pubblicazione su riviste scientifiche internazionali;
- Supervisione e validazione del modello in vitro della mesothelial clearance mediante l'utilizzo delle metodiche di "time-lapse video microscopy";
- Supervisione nella costruzione di vettori plasmidici atti ad esprimere gli RNA alla base della tecnologia CRISPeR, al fine di rimuovere o modificare porzioni del genoma umano contenenti trascritti non codificanti e codificanti coinvolte nella metastatizzazione e nella predisposizione del tumore dell'ovaio;
- Trattamenti in-vitro mediante agenti chemioterapici a base di platino o agenti ossidanti (ad esempio H₂O₂) di linee cellulari di ovaio.

Oltre alle attività specifiche a supporto del progetto di ricerca, in base al Regolamento aziendale in materia di contratti CoCoCo adottato con deliberazione del Direttore Generale n. 113 del 28.06.2013 e integrato con deliberazione n. 253 del 12.12.2014 il contratto di Livello "**Ricercatore Senior Plus**" prevede il coinvolgimento del collaboratore nelle seguenti attività:

- Partecipare alla gestione clinico-sperimentale delle attività della SOC OS2 riguardante la caratterizzazione clinica della casistica di tumori sierosi dell'ovaio presenti nella nostra SOC e delle banche dati disponibili pubblicamente (ad esempio The Cancer Genome Atlas);
- Nel corso della sua collaborazione sarà chiesto al contrattista di presentare progetti di ricerca finalizzata al fine di implementare il budget;
- Come esperto nelle tecniche di manipolazione genica mediante tecnologia CRISPeR al contrattista sarà chiesto di partecipare nell'utilizzo delle piattaforme tecnologiche complesse dipartimentali di Imaging e di Genomica;
- Infine al contrattista sarà chiesto il coinvolgimento nel formare e guidare uno o più borsisti nel loro percorso di formazione ed eventualmente agire da co-relatore per

uno o più dottorandi afferenti alla SOC di OS2 in accordo con le Università di Udine, Trieste o Verona a seconda delle necessità della SOC.

Al responsabile della ricerca è riservata la facoltà di individuare più dettagliatamente ambiti di attività e obiettivi specifici in base alle esigenze della ricerca.

Le attività verranno mensilmente monitorate dal responsabile del progetto di ricerca e/o coordinatore dell'attività Dr. Gustavo Baldassarre.

Requisiti per l'accesso alla selezione:

1. Laurea magistrale appartenente alla classe LM41 in Medicina e Chirurgia (o titoli equiparati vecchi ordinamenti DM 509/99, DM 270/04 e S.M.I. o previgenti);
2. Abilitazione all'esercizio professionale e iscrizione all'albo professionale;
3. Titolo di perfezionamento scientifico e di alta formazione post-laurea (dottorato o specializzazione) ovvero documentata esperienza lavorativa post-laurea maturata successivamente al conseguimento del titolo di studio requisito di accesso alla selezione (laurea magistrale) in settori attinenti al campo della ricerca oggetto del contratto attraverso borse di studio e/o contratti di ricerca o attività di specializzando presso Università e/o IRCCS o altre Istituzioni di ricerca pubbliche o private qualificate, almeno quinquennale anche non continuativa;
4. Lingua straniera: buona conoscenza della lingua inglese (che verrà verificato in sede di colloquio);
5. Pubblicazioni:
 - essere primo/secondo/ultimo autore: di almeno 3 pubblicazioni scientifiche impattate;
 - essere coautore di almeno 5 altre pubblicazioni scientifiche impattate ovvero avere un totale IF minimo di 20.

Criteri di valutazione

Nella selezione verranno applicati i seguenti criteri di valutazione:

- Per i titoli, verrà pesato il bagaglio professionale e culturale dei candidati non solo da un punto di vista quantitativo (ad es. voti conseguiti negli studi compiuti, durata delle precedenti esperienze lavorative e scientifiche, numero di pubblicazioni ove esistenti, ecc.) ma anche qualitativo, in particolare costituirà titolo preferenziale comprovata esperienza in oncologia molecolare;
- Durante il colloquio verranno prese in esame sia le competenze tecnico-professionali, sia l'attitudine alla ricerca scientifica, sia infine le qualità relazionali e le motivazioni individuali del candidato.

Durata del contratto e compenso previsto:

L'attività del collaboratore avrà **durata triennale** con inizio alla data indicata del contratto di collaborazione;

Il compenso per la collaborazione sarà di **Euro 42.000,00= lordi annui** (corrispondenti a Euro 126.000,00= lordi per il triennio) come previsto per il Livello "Ricercatore Senior Plus" dal Regolamento aziendale in materia di CoCoCo vigente (adottato con deliberazione del Direttore Generale n. 113 del 28.06.2013 e integrato con deliberazione n. 253 del 12.12.2014) e verrà versato in rate mensili posticipate a seguito di attestazione del Coordinatore delle attività Dr. Gustavo Baldassarre.

- 2) Gli interessati devono presentare domanda in carta semplice indirizzata al Direttore Generale del Centro di Riferimento Oncologico, Via Franco Gallini, 2 - 33081 AVIANO (PN) entro il quindicesimo (15°) giorno successivo alla data di pubblicazione del presente avviso all'Albo dell'Istituto (**scadenza 17 settembre 2015**).

Le domande possono essere presentate direttamente (personalmente o tramite soggetto delegato, ivi compresi i corrieri) o tramite il servizio postale a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno o mediante posta elettronica certificata (PEC) (protocollo@pec.cro.it); non sono ammessi altri mezzi di presentazione, a pena di esclusione e devono pervenire tassativamente entro il termine indicato nell'avviso.

Se si usa il modo diretto le domande devono essere consegnate a mano all'Ufficio Protocollo del C.R.O. dalle ore 8.30 alle ore 13.00 di tutti i giorni feriali (escluso il sabato) entro il termine sopra indicato.

In caso di utilizzo del servizio postale, si considerano prodotte in tempo utile le domande spedite entro il termine sopraindicato. A tal fine farà fede il timbro dell'Ufficio Postale di spedizione. In tale caso, comunque, le domande dovranno pervenire entro e non oltre cinque (5) giorni dalla data di scadenza dell'avviso o entro il diverso termine stabilito nell'avviso medesimo; nel conteggio sono esclusi il sabato e la domenica.

L'iscrizione alla selezione comporta l'esplicita e incondizionata accettazione di tutte le disposizioni dell'avviso così come di tutte le norme stabilite dai vigenti Regolamenti dell'Ente.

Modalità di compilazione della domanda

Nella domanda di partecipazione, possibilmente dattiloscritta, che deve fare riferimento all'avviso, i candidati, ai sensi del DPR 445/2000, oltre a indicare il proprio NOME e COGNOME devono altresì dichiarare:

- a) luogo e data di nascita;
- b) residenza ed eventuale recapito telefonico;
- c) dichiarazione di non aver riportato condanne penali per reati non colposi;
- d) il possesso del titolo di studio e della classe richiesto nell'avviso quale requisito di accesso alla selezione, con l'indicazione dell'anno in cui è stato conseguito e dell'Ente che lo ha rilasciato, la durata del corso, la votazione finale riportata. L'eventuale equiparazione/equipollenza dei titoli/classe requisito di accesso va espressamente dichiarata nella domanda;
- e) il possesso degli ulteriori requisiti o di eventuali altri titoli, secondo quanto previsto dall'avviso;
- f) indicare l'esatto recapito a cui spedire ogni comunicazione qualora il medesimo non coincida con la residenza; ove tale recapito non venisse indicato le comunicazioni saranno inoltrate alla residenza dichiarata; in ogni caso l'amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario.
- g) dovranno infine autorizzare l'amministrazione al trattamento dei propri dati personali ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003 n.196.

Alla domanda devono essere allegati:

Le domande di iscrizione alla selezione devono essere corredate:

- dal curriculum professionale, datato e sottoscritto, redatto in conformità al vigente modello europeo, così come previsto dal D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 (il curriculum non ha, in sé, finalità di autocertificazione ma solo una funzione descrittiva del percorso formativo e di carriera svolto dal candidato);
- dai titoli di studio conseguiti;
- dalla documentazione riguardante l'attività lavorativa e scientifica svolta (pubblicazioni edite a stampa, borse di studio, attività lavorativa subordinata, lavoro autonomo, collaborazioni, attività di ricerca, ulteriori servizi di vario tipo ecc. specificando il periodo (gg/mm/aa). Si precisa che le pubblicazioni edite a stampa dovranno essere allegate in fotocopia in extenso pena la non valutabilità delle stesse e vanno corredate da IF;
- di ogni altra documentazione utile in relazione al tipo di selezione ai fini della valutazione;
- di fotocopia di un documento d'Identità valido e del Codice Fiscale (si precisa che per i cittadini di paesi esteri il CF va fornito solo dopo l'inizio dell'attività);

La documentazione relativa ai requisiti specifici di ammissione, ai titoli di studio, all'attività lavorativa e scientifica svolta nonché agli eventuali ulteriori contenuti professionali che i candidati ritengano opportuno presentare agli effetti della valutazione, potranno essere autocertificati nei casi e nei limiti previsti dalla normativa vigente (D.P.R. 28.12.2000 n. 445) ovvero prodotti in originale o in copia autenticata a norma di legge.

L'accertamento dell'idoneità fisica, all'attività di ricerca cui la selezione si riferisce, verrà effettuata a cura dell'Amministrazione in concomitanza all'inizio dell'attività.

Resta comunque salva la facoltà, per l'Amministrazione, di verificare quanto dichiarato e/o prodotto dal candidato. Qualora dal controllo emerga la non veridicità di quanto dichiarato e/o prodotto, il candidato decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, oltre a soggiacere alle sanzioni penali previste in ipotesi di falsità di atti e di dichiarazioni mendaci.

I requisiti, specifici e generali, **devono essere posseduti alla data di scadenza** del termine stabilito dal presente avviso di selezione per la presentazione delle domande di partecipazione.

Per l'ammissione alle selezioni, le domande di partecipazione saranno esaminate da una Commissione convocata dal Direttore Scientifico che è tenuta a verificare la completezza e correttezza della domanda stessa e dei requisiti di accesso (art. 20, Regolamento vigente). I candidati ammessi alla selezione **riceveranno comunicazione sulla data del colloquio tramite telegramma/lettera RA** inviato all'indirizzo dichiarato nella domanda. Si rende noto che il CRO non si assume alcuna responsabilità in caso di ritardo, mancata consegna del telegramma/RA da parte delle poste o di irreperibilità del destinatario;

La Commissione di valutazione dei candidati ammessi al colloquio è composta da (artt. 22 e 23 regolamento vigente):

- | | |
|--|------------|
| - Direttore Scientifico o suo delegato (interno o esterno) | PRESIDENTE |
| - un esperto nella materia (interno/esterno al CRO) | COMPONENTE |
| - il responsabile/i scientifico/i del/i progetto/i di ricerca o suo delegato | COMPONENTE |
| - un segretario verbalizzante individuato dal Direttore Scientifico | SEGRETARIO |

La selezione, sulla base dei criteri di valutazione descritti nell'avviso, si articola in due fasi (art. 21 regolamento vigente):

- 1) valutazione quantitativa e qualitativa dei titoli e del bagaglio professionale e culturale del candidato;
- 2) colloquio durante il quale vengono prese in esame sia le competenze tecnico-professionali, sia l'attitudine alla ricerca scientifica, sia infine le qualità relazionali e le motivazioni individuali del candidato

L'affidamento dell'incarico sarà disposto con successiva deliberazione sulla base del verbale redatto dalla Commissione esaminatrice. Qualora la selezione desse luogo ad una graduatoria, la stessa avrà validità pari alla durata del progetto/i di ricerca finalizzata per cui si fa la selezione, e potrà essere eventualmente utilizzata in caso di rinuncia del vincitore o qualora fosse necessaria l'acquisizione di un ulteriore supporto professionale/ricercatore alla ricerca.

- 3) L'Amministrazione garantisce parità e pari opportunità tra donne e uomini per l'accesso alle opportunità lavorative e per il trattamento sul lavoro (art. 7 del decreto legislativo 165/2001).
- 4) Si precisa che le Collaborazioni Coordinate e Continuative (CoCoCo) sono disciplinate dal nuovo Regolamento in vigore (giusta deliberazione del Direttore Generale n. 113 del 28.06.2013 e integrato con deliberazione n. 253 del 12.12.2014), disponibile anche in download, nel sito web dell'Istituto www.cro.sanita.fvg.it alla pagina Concorsi (voce

riportata sotto "AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE") → Regolamento aziendale in materia di contratti di collaborazione coordinata e continuativa per la ricerca finalizzata.

- 5) Si precisa inoltre che resta sempre facoltà dell'Istituto revocare, modificare o prorogare la selezione, così come non procedere all'attivazione del rapporto o rinviare la decorrenza – anche a intervenuta approvazione degli esiti della selezione – per motivi di pubblico interesse e/o in ragione di sopravvenute esigenze di natura normativa, economica, regolamentare o attinenti alla programmazione dell'ente.
- 6) Si informa che ai sensi D.Lgs n. 33 del 14 marzo 2013, Art 15, il curriculum vitae del vincitore/trice verrà pubblicato nel sito web del CRO <http://www.cro.sanita.fvg.it/> alla pagina "Amministrazione Trasparente" - "Consulenti e collaboratori".

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla Direzione Scientifica dalle **ore 9.00** alle **ore 12.30** dei giorni feriali escluso il sabato (**tel. 0434/659 207-181**).

Allegati: n. 1

per delega del DIRETTORE GENERALE
Il Direttore S.O.C. "AFFARI GENERALI E POLITICHE DEL PERSONALE"
- *Avv. Alessandro Faldon* -

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39 del 1993.

INFORMATIVA DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "*Codice in materia di protezione dei dati personali*", si comunicano le seguenti informazioni al fine del trattamento dei dati richiesti:

FINALITÀ DEL TRATTAMENTO

Il trattamento dei dati verrà effettuato per permettere l'espletamento delle procedure selettive e per gli adempimenti conseguenti all'eventuale costituzione del rapporto di lavoro.

MODALITÀ DI TRATTAMENTO

I dati verranno trattati con strumenti elettronici ed informatici e memorizzati sia su supporti informatici che su supporti cartacei che su ogni altro tipo di supporto idoneo, nel rispetto delle misure minime di sicurezza ai sensi del "*Codice in materia di protezione dei dati personali*".

NATURA OBBLIGATORIA

Tutti i dati richiesti sono obbligatori.

CONSEGUENZA DEL RIFIUTO DEI DATI

In caso di mancato inserimento di uno o più dati obbligatori l'interessato non potrà partecipare alla procedura selettiva.

SOGGETTI A CUI POTRANNO ESSERE COMUNICATI I DATI PERSONALI

I dati personali relativi al trattamento in questione possono essere comunicati:
Istituti previdenziali ed assistenziali.

DIRITTI DELL'INTERESSATO

In relazione al trattamento di dati personali l'interessato ha diritto, ai sensi dell'art. 7, (diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti) del "*Codice in materia di protezione dei dati personali*":

1. L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.
2. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
 - a) dell'origine dei dati personali;
 - b) delle finalità e modalità del trattamento;
 - c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
 - d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'articolo 5, comma 2;
 - e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.
3. L'interessato ha diritto di ottenere:
 - a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
 - b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
 - c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
4. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:
 - a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
 - b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

IL TITOLARE DEL TRATTAMENTO DEI DATI è il

Centro di Riferimento Oncologico di Aviano
Via Franco Gallini, 2
33081 AVIANO (Pordenone)

IL RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO DEI DATI è il

Il Responsabile S.O. "Gestione delle Risorse Umane"
Tel. 0434 659 785 – 0434 659 350
Telefax 0434 652 182
E-mail: croaviano@cro.it

Per esercitare i diritti dall'art. 7 del "*Codice in materia di protezione dei dati personali*", sopraelencati, l'interessato dovrà rivolgere richiesta scritta indirizzata a:

Ufficio Relazioni con il Pubblico (URP)

Centro di Riferimento Oncologico di Aviano
Via Franco Gallini, 2
33081 AVIANO (Pordenone)
Tel. 0434 659 469
Telefax 0434 659 265
E-mail: concorsi@cro.it

D.P.R. 28-12-2000 N. 445.- TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E REGOLAMENTARI IN MATERIA DI DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA. (Pubblicato nella Gazz. Uff. 20 febbraio 2001, n. 42, S.O.)

ARTICOLO 19 - MODALITÀ ALTERNATIVE ALL'AUTENTICAZIONE DI COPIE.

1. La dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà di cui all'articolo 47 può riguardare anche il fatto che la copia di un atto o di un documento conservato o rilasciato da una pubblica amministrazione, la copia di una pubblicazione ovvero la copia di titoli di studio o di servizio sono conformi all'originale. Tale dichiarazione può altresì riguardare la conformità all'originale della copia dei documenti fiscali che devono essere obbligatoriamente conservati dai privati.

Articolo 38 - MODALITÀ DI INVIO E SOTTOSCRIZIONE DELLE ISTANZE.

1. Tutte le istanze e le dichiarazioni da presentare alla pubblica amministrazione o ai gestori o esercenti di pubblici servizi possono essere inviate anche per fax e via telematica.

2. Le istanze e le dichiarazioni inviate per via telematica sono valide:

a) se sottoscritte mediante la firma digitale, basata su di un certificato qualificato, rilasciato da un certificatore accreditato, e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura;

b) ovvero quando l'autore è identificato dal sistema informatico con l'uso della carta d'identità elettronica o della carta nazionale dei servizi

3. Le istanze e le dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà da produrre agli organi della amministrazione pubblica o ai gestori o esercenti di pubblici servizi sono sottoscritte dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritte e presentate unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore. La copia fotostatica del documento è inserita nel fascicolo. Le istanze e la copia fotostatica del documento di identità possono essere inviate per via telematica; nei procedimenti di aggiudicazione di contratti pubblici, detta facoltà è consentita nei limiti stabiliti dal regolamento di cui all'articolo 15, comma 2 della legge 15 marzo 1997, n. 59.

ARTICOLO 46 - DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI.

1. Sono comprovati con dichiarazioni, anche contestuali all'istanza, sottoscritte dall'interessato e prodotte in sostituzione delle normali certificazioni i seguenti stati, qualità personali e fatti:

a) data e il luogo di nascita;

b) residenza;

c) cittadinanza;

d) godimento dei diritti civili e politici;

e) stato di celibe, coniugato, vedovo o stato libero;

f) stato di famiglia;

g) esistenza in vita;

h) nascita del figlio, decesso del coniuge, dell'ascendente o discendente;

i) iscrizione in albi, registri o elenchi tenuti da pubbliche amministrazioni;

l) appartenenza a ordini professionali;

m) titolo di studio, esami sostenuti;

n) qualifica professionale posseduta, titolo di specializzazione, di abilitazione, di formazione, di aggiornamento e di qualificazione tecnica;

o) situazione reddituale o economica anche ai fini della concessione dei benefici di qualsiasi tipo previsti da leggi speciali;

p) assolvimento di specifici obblighi contributivi con l'indicazione dell'ammontare corrisposto;

q) possesso e numero del codice fiscale, della partita I.V.A. e di qualsiasi dato presente nell'archivio dell'anagrafe tributaria;

r) stato di disoccupazione;

s) qualità di pensionato e categoria di pensione;

t) qualità di studente;

u) qualità di legale rappresentante di persone fisiche o giuridiche, di tutore, di curatore e simili;

v) iscrizione presso associazioni o formazioni sociali di qualsiasi tipo;

z) tutte le situazioni relative all'adempimento degli obblighi militari, ivi comprese quelle attestate nel foglio matricolare dello stato di servizio;

aa) di non aver riportato condanne penali e di non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale ai sensi della vigente normativa;

bb) di non essere a conoscenza di essere sottoposto a procedimenti penali;

cc) qualità di vivente a carico;

dd) tutti i dati a diretta conoscenza dell'interessato contenuti nei registri dello stato civile;

ee) di non trovarsi in stato di liquidazione o di fallimento e di non aver presentato domanda di concordato.

ARTICOLO 47 - DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ.

1. L'atto di notorietà concernente stati, qualità personali o fatti che siano a diretta conoscenza dell'interessato è sostituito da dichiarazione resa e sottoscritta dal medesimo con la osservanza delle modalità di cui all'articolo 38.

2. La dichiarazione resa nell'interesse proprio del dichiarante può riguardare anche stati, qualità personali e fatti relativi ad altri soggetti di cui egli abbia diretta conoscenza.

3. Fatte salve le eccezioni espressamente previste per legge, nei rapporti con la pubblica amministrazione e con i concessionari di pubblici servizi, tutti gli stati, le qualità personali e i fatti non espressamente indicati nell'articolo 46 sono comprovati dall'interessato mediante la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà.

4. Salvo il caso in cui la legge preveda espressamente che la denuncia all'Autorità di Polizia Giudiziaria è presupposto necessario per attivare il procedimento amministrativo di rilascio del duplicato di documenti di riconoscimento o comunque attestanti stati e qualità personali dell'interessato, lo smarrimento dei documenti medesimi è comprovato da chi ne richiede il duplicato mediante dichiarazione sostitutiva.