



AVVISO PUBBLICO DI PROCEDURA COMPARATIVA PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AD UN ESPERTO QUALIFICATO CON ABILITAZIONE DI III° GRADO PER LA SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE DI LAVORATORI CONTRO I RISCHI DERIVANTI DALL'IMPIEGO DELLE RADIAZIONI PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE

Ai sensi del "Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione a norma dell'art.7, comma 6, del Decreto Legislativo n. 165/01", ed accertata preliminarmente l'impossibilità oggettiva di utilizzare risorse umane disponibili in Ateneo per lo svolgimento della collaborazione di cui all'oggetto;

Visto il DDA n. 1824/08 dd. 22/12/08;

È INDETTA

una valutazione comparativa per il conferimento di n. 1 incarico di collaborazione coordinata e continuativa di un esperto qualificato con abilitazione di III° grado presso l'Università degli Studi di Trieste per l'attività di **sorveglianza fisica della protezione di lavoratori contro i rischi derivanti dall'impiego delle radiazioni presso l'Università stessa.**

L'attività consisterà nell'adempimento degli obblighi di legge relativi alla sorveglianza fisica di cui al D.Lgs. 230/1995 "Attuazione delle Direttive 89/618/EURATOM, 90/641/EURATOM, 92/3/EURATOM e 96/29/EURATOM in materia di radiazioni ionizzanti". In particolare, i prestatori devono assicurare prioritariamente, in relazione alla detenzione e/o l'impiego da parte dell'Ateneo di sorgenti di radiazioni ionizzanti, il corretto espletamento delle attività conseguenti all'obbligo della "sorveglianza fisica", intesa, ai sensi dell'art. 4 del D.Lgs. 230/1995, quale insieme dei dispositivi adottati, delle valutazioni, delle misure e degli esami effettuati, delle indicazioni fornite e dei provvedimenti formulati al fine di garantire la protezione dei lavoratori e della popolazione, nonché le cognizioni e l'addestramento necessari sia per effettuare misurazioni, esami, verifiche o valutazioni di carattere fisico e tecnico, sia per assicurare il corretto funzionamento dei dispositivi di protezione, sia per fornire tutte le altre indicazioni e formulare provvedimenti atti a garantire la sorveglianza fisica della protezione dei lavoratori e della popolazione, e, inoltre, ogni altro adempimento ai sensi del D.Lgs. 230/1995, in tema di attività che l'Ateneo pone in essere comportanti la detenzione e/o l'impiego di sorgenti di radiazioni ionizzanti, siano esse apparecchi generatori di radiazioni ionizzanti, materie radioattive o apparecchi contenenti materie radioattive.

In particolare:

1) valutazioni periodiche ai sensi dell'art. 79, D. Lgs. 230/95 e s.m.i:

- presso 4 laboratori che utilizzano sorgenti non sigillate, sistematicamente o ne hanno in programma l'uso, con manipolazione di vari radioisotopi.

Elenco Strutture e radioisotopi utilizzati negli ultimi 3 anni:

- Dip. BBCM: H-3 P-32 S-35;
- Dip. Biologia attualmente in riprogettazione;
- Dip. Scienze Biomediche: H-3;
- Dip. Fisiologia e Patologia: H-3 C-14 CI-36.



- presso 2 laboratori che utilizzano sorgenti sigillate.
I laboratori sono situati presso il Dipartimento di Fisica:
elenco sorgenti: un cofanetto Amersham QRC2 contenente 9 sorgenti di taratura gamma, 4 sorgenti di Am-241 (calibrazione alfa), 1 sorgente Am-241+Cm-244+Pu-239 (calibrazione alfa), 1 sorgente di Sr-90 (calibrazione beta), 2 sorgenti Co-60, 1 sorgente Cs-137, una sorgente Bi-207 ed una sorgente Ra-226 (tutte calibrazione gamma).
Inoltre è in programma l'acquisizione presso un ulteriore laboratorio di una sorgente Am-Be neutronica sigillata, che quando attivato, utilizzerà sorgente non sigillata con attività di 370 MBq con emissione di $2,2 \cdot 10^4$ neutroni al secondo su tutto l'angolo solido;
- presso 4 laboratori che utilizzano macchine equipaggiate di tubi a raggi X (in totale 8 macchine attive).
Elenco Strutture e caratteristiche macchine:
 - Dip. Scienze Chimiche: 2 Diffrattometri tens. max 60 kV;
 - Dip. Ing. Materiali: 1 Diffrattometro tens. max 50 kV;
 - Dip. Scienze Terra: 1 Spettrometro a fluorescenza tens. max. 60 kV e 2 Diffrattometri tens. max. 50kV;
 - Dip. Scienze Geologiche Ambientali Marine: 2 Sedigrafi tens. max. 15 kV;

2) valutazione delle dosi e la classificazione del personale a sensi art. 75 D. Lgs 230/95 e s.m.i:

- sulla base delle valutazioni delle dosi annuali vengono verificate ed eventualmente aggiornate le classificazioni del personale;

3) controllo e aggiornamento della documentazione:

- tenuta dei documenti relativi ai rapporti con gli organi di controllo;
- aggiornamento della documentazione relativa alla sorveglianza fisica della protezione (art. 81 D. Lgs. 230/95 e s.m.i.), attualmente suddivisa in nove "Registri dell'Esperto Qualificato" vidimati, a pagine numerate;
- predisposizione delle "Comunicazioni preventive di pratica" o delle "Pratiche relative ad autorizzazioni Prefettizie" con relative valutazioni tecniche nel caso di previste attivazioni di nuovi laboratori (o modifiche sostanziali);
- mantenimento dei contatti con la ditta esterna a cui viene affidato l'incarico dell'asporto dei rifiuti radioattivi o delle sorgenti dismesse e verifica dei documenti relativi;
- collaborazione con gli uffici dell'Università ed in particolare con il Servizio di prevenzione e Protezione per la soluzione di eventuali problemi nel settore specifico della radioprotezione;
- contatti con le Autorità e gli Organi di controllo per la più rapida definizione delle pratiche.

Si precisa inoltre che, per tutte le misurazioni strumentali normalmente previste, l'Esperto qualificato utilizza strumentazione in dotazione all'Università o sua personale o fornitagli da laboratori esterni senza che all'Università derivi alcun costo aggiuntivo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Ufficio di Staff Legale
Servizio gare e contratti

L'incarico avrà la durata di anni due con decorrenza dalla data di stipula del contratto.

Il compenso previsto per il contratto con prestatore privo di Partita IVA, lordo collaboratore, è il seguente: Euro 14.400,00= per l'intera durata del contratto, da liquidarsi in soluzioni mensili. Nell'ipotesi di prestatore con Partita IVA, il compenso previsto è il seguente: Euro 14.400,00= (tale importo non comprende il contributo della Cassa di previdenza L. 414/91 e l'IVA prevista per legge) per l'intera durata del contratto, da liquidarsi a presentazione di parcella con cadenza mensile.

Si precisa che eventuali modifiche legislative che comportino cambiamenti alle mansioni previste per l'Esperto qualificato devono intendersi parte dei compiti previsti dalla presente procedura.

Il Collaboratore avrà diritto al rimborso delle spese sostenute per eventuali incarichi, sempre afferenti l'attività di cui all'oggetto, con espressa richiesta ed autorizzazione preventiva del Committente.

La suddetta attività si sostanzia in una prestazione d'opera regolata dall'art. 2222 e seguenti del Codice Civile; tale prestazione ove non assoggettata ad IVA, e quindi resa a carattere individuale, è inquadrabile, ai fini fiscali, nelle collaborazioni coordinate e continuative di cui all'art.47, primo comma, lettera c-bis), DPR. 22 Dicembre 1986 n. 917 e successive modifiche. All'atto dell'erogazione del compenso o degli acconti il Committente opererà a carico del Collaboratore le ritenute fiscali secondo la normativa vigente. L'eventuale assoggettazione alla contribuzione INPS verrà effettuata in base alla dichiarazione, ai sensi della L. 335/1995, resa in sede di stipula del contratto.

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. S'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 od altro eventualmente scaturenti dal rapporto di collaborazione faranno carico al Collaboratore ed al Committente secondo termini e modalità stabilite dalla Legge.

Alla risoluzione e/o 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 ed 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, salvo la comunicazione scritta con 15 giorni di preavviso, e senza che ciò produca a favore del Collaboratore alcun diritto a risarcimento di danni. Sono inoltre cause di immediato scioglimento, senza preavviso,



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Ufficio di Staff Legale
Servizio gare e contratti

il mancato puntuale adempimento delle prestazioni, l'eccessiva onerosità sopravvenuta a causa di avvenimenti successivi ed il mutuo dissenso.

L'attività verrà svolta presso l'Università degli Studi di Trieste e dovrà essere organizzata in connessione con le necessità del Committente, ed in particolare con il Direttore Amministrativo e con il Servizio di Prevenzione e Protezione.

Struttura di riferimento è la Direzione Amministrativa e il responsabile del procedimento in questione è il Direttore Amministrativo dell'Università degli Studi di Trieste.

Le domande di partecipazione, redatte secondo lo schema allegato e in carta semplice, contenenti tutte le dichiarazioni prescritte, dovranno essere prodotte entro il giorno **15-04-09** con una delle seguenti modalità:

- a) consegna presso la Ripartizione Reclutamento e Formazione di questo Ateneo (con orario dal lunedì al venerdì dalle ore 11.00 alle ore 13.00);
- b) **spedizione a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno**; le domande si considerano prodotte in tempo utile se inviate entro il termine indicato. A tal fine fa fede il timbro e la data dell'ufficio postale accettante.

L'indirizzo da indicare sulla busta è il seguente:

Alla Ripartizione Reclutamento e Formazione
Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa n. 1
34127 Trieste

Alla domanda 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 dichiarare di possedere l'iscrizione nell'elenco nominativo degli esperti qualificati – art. 78 D. Lgs. 230/95 e smi – con l'abilitazione di III° grado con l'indicazione del nr. di riferimento.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad 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 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.

Verranno valutati i titoli e le precedenti esperienze lavorative inerenti, in entrambi i casi, l'oggetto della prestazione, con particolare riguardo all'esperienza professionale

Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
I-34127 Trieste

Tel. +39 040 558 7968 – 7965 – 7979 - 2976
Fax +39 040 558 7968
gare.appalto@amm.units.it

www.units.it
<http://www-amm.univ.trieste.it/gare>



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Ufficio di Staff Legale
Servizio gare e contratti

nello svolgimento dell'attività di sorveglianza, desumibile dalla casistica del candidato, nonché da concrete esperienze di lavoro, e da pubblicazioni scientifiche.

I candidati potranno altresì presentare ulteriori titoli culturali e professionali esclusivamente attinenti alla materia della protezione fisica dei lavoratori, che ritenessero utili ai fini della valutazione da effettuare da parte dell'Università.

I titoli non attinenti non saranno presi in considerazione.

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

Al termine della valutazione la Commissione formulerà la graduatoria di merito degli aspiranti, che sarà pubblicata il giorno 28-01-09 sul sito web di Ateneo (link Concorsi gare e consulenze).

La graduatoria di merito degli aspiranti potrà essere utilizzata, entro 24 mesi dalla data dell'affidamento dell'incarico a mezzo contratto, anche per ulteriori esigenze che si dovessero manifestare per il medesimo oggetto della prestazione.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

NB



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Alla
Ripartizione Reclutamento e Formazione
Università degli Studi di Trieste
Piazzale Europa, 1
34127 - Trieste

Il sottoscritto.....
 Nato a prov. il
 Codice fiscale
 Residente a prov. CAP.....
 Vian.

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 un incarico di collaborazione coordinata e continuativa quale esperto qualificato con abilitazione di III° grado presso l'Università degli Studi di Trieste

per l'attività di **sorveglianza fisica della protezione di lavoratori contro i rischi derivanti dall'impiego delle radiazioni presso l'Università stessa (D. Lgs. 230/1995).**

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
- b) di essere in possesso dell'iscrizione al nr. nell'elenco nominativo degli esperti qualificati – art. 78 D. Lgs. 230/95 e s.m.i – con l'abilitazione di III° grado presso il Ministero del lavoro e delle politiche sociali;

Allega alla presente un curriculum vitae et studiorum sottoscritto in originale.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

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 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.

Il sottoscritto dichiara inoltre di aver preso visione dell'avviso di selezione di cui trattasi.

Trieste,

Firma