



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI FISICA
Sede legale ed amministrativa:
Complesso Universitario S. S. 554 bivio per Sestu
09042 MONSERRATO (CA)
Tel. + 39 0706754702 - Telefax +39 070510171
sito web: <http://www.dsf.unica.it>

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE [BANDO 02-2014]
per il conferimento di 1 (uno) incarico esterno del tipo
COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA
per l'esecuzione della seguente attività di supporto alla ricerca:

“Ricerca e sperimentazione di nuove modalità di divulgazione scientifica nel campo delle scienze fisiche, con particolare riferimento alla scuola secondaria e al grande pubblico” nel contesto del progetto di ricerca “TERZA MISSIONE”. Responsabile Scientifico: Prof. Luciano Colombo.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- VISTO** l'art. 7 comma 6 D.Lgs. 165/2001 e s.m.i., che prevede: “per esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, di natura coordinata e continuativa, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria (...) Si prescinde dal requisito della comprovata specializzazione universitaria in caso di stipulazione di contratti di collaborazione di natura occasionale o coordinata e continuativa per attività che debbano essere svolte da professionisti iscritti in ordini o albi o con soggetti che operino nel campo dell'arte, dello spettacolo o dei mestieri artigianali o dell'attività informatica nonché a supporto dell'attività didattica e di ricerca, per i servizi di orientamento, compreso il collocamento, e di certificazione dei contratti di lavoro di cui al decreto legislativo 10 settembre 2003, n. 276, purché senza nuovi o maggiori oneri a carico della finanza pubblica, ferma restando la necessità di accertare la maturata esperienza nel settore.”
- VISTO** l'art. 7 comma 6bis D.lgs. 165/2001 e s.m.i., che prevede: “le amministrazioni pubbliche disciplinano e rendono pubbliche, secondo i propri ordinamenti, procedure comparative per il conferimento degli incarichi di collaborazione.”
- VISTO** l'art. 3, co. 1, lettera f-bis), e l'art. 3, co. 2 della L. 20/1994 “Disposizioni in materia di giurisdizione e controllo della Corte dei conti”, in cui è previsto che i contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa, sono soggetti al controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei conti.
- VISTA** la delibera n. 141C del 01.12.2009 del Consiglio di Amministrazione UNI.CA.;
- VISTA** la delibera di approvazione del Consiglio di Dipartimento del 11/09/2014;
- ACCERTATO** che sussistono i presupposti di legittimità al conferimento degli incarichi di cui al presente bando di cui all'art.7, comma 6) del D.L.vo 165/2001 e, in particolare, la temporaneità ed elevata qualificazione delle prestazioni e l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili in organico, verificata anche attraverso indagine preventiva mediante avviso interno, pubblicato attraverso la mail di Ateneo utenti@liste.unica.it in data 20/08/2014, a seguito dei quali non risulta pervenuta alcuna candidatura da parte del personale strutturato;
- VERIFICATA** la copertura finanziaria dell'impegno di spesa;

dichiara

la necessità di una procedura di valutazione comparativa per l'affidamento dell'incarico a personale altamente qualificato da reperirsi all'esterno dell'Amministrazione e

dispone

Art. 1 – Attivazione della procedura e tipo d'attività

E' indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di 1 (uno) incarico esterno del tipo "collaborazione coordinata e continuativa" per l'esecuzione della seguente attività di supporto alla ricerca: "*ricerca e sperimentazione di nuove modalità di divulgazione scientifica nel campo delle scienze fisiche, con particolare riferimento alla scuola secondaria e al grande pubblico*" nel contesto del progetto di ricerca "*TERZA MISSIONE*". Responsabile Scientifico: Prof. Luciano Colombo

Attività previste:

1. progettazione, realizzazione e sperimentazione di nuove forme di divulgazione scientifica per la scuola secondaria, specificatamente indirizzate all'avvicinamento di studenti e insegnanti ai grandi temi della ricerca sperimentale e teorica nel campo delle scienze fisiche;
2. progettazione, realizzazione e sperimentazione di nuovi *exhibit* scientifici interattivi per la spiegazione di fenomeni fisici;
3. progettazione, realizzazione ed organizzazione di nuove forme di partecipazione del Dipartimento di Fisica ai seguenti eventi legati alla sua "Terza missione":
 - NOTTE DEI RICERCATORI
Inserimento del Dipartimento di Fisica nell'iniziativa europea citata in epigrafe, allo scopo di favorire la divulgazione nel campo delle scienze fisiche e l'avvicinamento dei giovani alla carriera di scienziato. In quest'ottica anche il Dipartimento di Fisica integrerà le proprie attività con le analoghe iniziative dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, organizzate da Frascati Scienza.
 - XXIV edizione della SETTIMANA DELLA CULTURA SCIENTIFICA
Apertura del Dipartimento di Fisica come "luogo della scienza" e avvicinamento del grande pubblico al lavoro quotidiano dei ricercatori.
 - CAGLIARI FESTIVAL SCIENZA
Presentazione coordinata e ampia (tramite coinvolgimento di figure istituzionali e docenti) alla cittadinanza del Dipartimento di Fisica come unico presidio culturale e di ricerca nel campo delle scienze fisiche presente nel panorama regionale.
4. programmazione delle giornate di apertura del Dipartimento di Fisica e del Museo di Fisica di Sardegna alle scuole nel periodo invernale-primaverile dell'anno scolastico 2014-2015.

Art. 2 – Durata e luogo della prestazione

La prestazione, di natura autonoma e senza vincolo di subordinazione, dovrà concludersi necessariamente entro e non oltre 4 (quattro) mesi dall'inizio dell'attività. La prestazione verrà svolta presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Cagliari.

Art. 3 – Compenso lordo

Il compenso lordo dipendente per la prestazione è pari ad euro 4.634,99 (quattromilaseicentotrentaquattro/99), erogato in 4 mensilità posticipate.

Art. 4 – Copertura finanziaria

L'impegno di spesa del Dipartimento è stimato in euro 6.000,00 (seimila/00) e graverà sui fondi "*TERZA MISSIONE*" Responsabile Scientifico: Prof. Luciano Colombo

Art. 5 – Requisiti minimi di ammissione

Possono partecipare alla selezione i candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- (I) laurea magistrale (o vecchio ordinamento) in fisica, chimica, biologia o scienze naturali;
- (II) comprovata esperienza pluriennale in:

- ricerca e sperimentazione didattica nel campo delle scienze fisiche, chimiche, biologiche o naturali;
- attività di divulgazione scientifica con la scuola secondaria;
- esperienza di organizzazione di eventi di divulgazione scientifica per il grande pubblico.

Nel caso in cui la laurea e/o il dottorato siano stati conseguiti all'estero deve esserne dichiarata l'equipollenza ai soli fini della selezione da parte della Commissione Giudicatrice.

Art. 6 – Domande di ammissione

Le domande di partecipazione alla selezione, redatte in stampatello o su computer utilizzando il modello allegato o fotocopia dello stesso, dovranno pervenire (consegnate a mano o inviate con raccomandata postale con ricevuta di ritorno) entro e non oltre 15 giorni dalla data di pubblicazione del bando sul sito www.unica.it (sezione: Concorsi e Selezioni → Selezioni nelle strutture di Ateneo → [Bandi di contratto per lavoro autonomo](#)) pena l'esclusione dalla presente procedura selettiva, presso:

Dipartimento di Fisica - Segreteria Amministrativa

Cittadella Universitaria di Monserrato

SS 554 bivio per Sestu - 09042 Monserrato (CA).

(orari della Segreteria Amministrativa: dal lunedì al venerdì – h. 9.00-13.00)

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità:

1) le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto ai fini della presente selezione, il codice di avviamento postale, il recapito telefonico, il proprio codice fiscale, secondo l'allegato modello "A".

L'eventuale variazione dei dati succitati deve essere tempestivamente comunicata alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica;

2) di possedere i requisiti richiesti per l'accesso alla selezione, indicati all'art. 5 del bando, indicando per il titolo di studio l'università e il luogo presso il quale è stato conseguito e la data del conseguimento;

3) di non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (art. 74-78 Cod. Civ.) con il Rettore, il Direttore Amministrativo, un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, un professore appartenente al Dipartimento di Fisica.

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

a) un curriculum vitae che documenti l'idoneità allo svolgimento dell'attività oggetto del contratto;

b) dichiarazione sostitutiva di certificazioni (vedi allegato B), rilasciata ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 28/12/2000 n. 445, relativamente al possesso dei titoli di cui al precedente art. 5, ovvero gli eventuali titoli valutabili (in originale o in copia) in luogo della menzionata dichiarazione;

c) dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (vedi allegato B), rilasciata ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28/12/2000, relativamente alla conformità all'originale di eventuali titoli prodotti in copia;

d) copia fotostatica di un documento valido di identità.

Il Dipartimento non assume alcuna responsabilità nel caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione della residenza e del recapito da parte del candidato, o da mancata o tardiva comunicazione relativa alla variazione dei dati su indicati, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili al Dipartimento.

Nella domanda il candidato dovrà attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 D. Lgs. 196/2003; il titolare del trattamento è l'Università di Cagliari; il responsabile del trattamento è il Direttore del Dipartimento.

Sulla busta il candidato dovrà riportare:

Cognome e nome, recapito;

Selezione Co.co.co. "Terza Missione";

Responsabile scientifico: prof. Luciano Colombo

Dipartimento di Fisica

Art. 7 – Commissione Giudicatrice

La Commissione Giudicatrice sarà nominata dal Direttore del dipartimento, su proposta del Responsabile Scientifico, entro 10 giorni dalla data di scadenza della presentazione delle domande. Essa sarà composta

da 3 esperti dell'Università di Cagliari competenti nell'attività oggetto della selezione e verrà affissa all'albo del Dipartimento.

Art. 8 – Valutazione dei titoli

La selezione consisterà nella valutazione dei titoli ed in un colloquio specialistico.

La Commissione avrà a disposizione 15 punti, così ripartiti:

- Voto di laurea: max punti 3, ripartiti come segue:

1 punto per voto inferiore a 91/110;

2 punti per voto fra 91/110 e 100/110 (estremi inclusi);

3 punti per voto superiore a 100/110.

- Competenze documentate, pubblicazioni ed altri titoli: max punti 6.
- Colloquio: max punti 6.

I candidati sono inseriti nella graduatoria generale di merito qualora ottengano un punteggio non inferiore a 10/15.

A parità di punteggio verrà data preferenza al candidato con la minore età.

L'esito della selezione sarà reso noto mediante affissione della graduatoria all'Albo del Dipartimento e la pubblicazione nella pagina web: <http://dipartimenti.unica.it/fisica/atti-amministrativi/> (sezione Bandi e Selezioni).

Art. 9 – Colloquio

Il colloquio verterà su argomenti specialistici riguardanti l'attività oggetto della selezione. I candidati verranno convocati tramite recapito telefonico e posta elettronica entro 30 giorni dopo la scadenza del bando e col preavviso di almeno 3 giorni. I candidati dovranno presentarsi al colloquio muniti di idoneo documento di riconoscimento. La mancata presentazione al colloquio determinerà per il candidato l'esclusione dalla selezione per la quale aveva proposto istanza di partecipazione.

Art. 10 – Assegnazione dell'incarico e firma del contratto

L'assegnazione dell'incarico verrà effettuata in base al piazzamento nella graduatoria generale di merito. Il Dipartimento si riserva il diritto di verificare in qualsiasi momento la regolarità della documentazione presentata. Il vincitore della selezione sarà chiamato a firmare il contratto di collaborazione presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento.

Art. 11 – Condizione sospensiva del contratto

L'efficacia dell'affidamento dell'incarico è subordinata al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti, ex art. 17 c. 30 del D.L. 78/2009.

La decorrenza dell'incarico e la relativa attività, nonché la durata prevista, è sospensivamente legata all'esito positivo della verifica da parte dell'organo di controllo. Sarà cura del Dipartimento informare l'incaricato dell'esito della verifica e concordare l'inizio dell'attività.

L'esito negativo e non sanabile della verifica rende nullo il contratto e la relativa selezione. In nessun caso può esser richiesto un risarcimento al Dipartimento per l'esito negativo del controllo di legittimità.

(f.to) Il Direttore del Dipartimento
Prof. Luciano Colombo

Allegato A
[BANDO 02-2014]

AL DIRETTORE
DEL DIPARTIMENTO DI FISICA
Cittadella Universitaria di Monserrato
S.S. 554 – bivio per Sestu
09042 MONSERRATO (CA)

Il/La sottoscritto/a _____
nato/a a _____ (Prov. _____) il _____
Residente in _____ (Prov. _____) C.A.P. _____
Via _____ n. _____
Codice fiscale _____
Recapito al quale desidera che vengano inviate eventuali comunicazioni: (SE DIVERSO DALLA RESIDENZA):
domiciliato in _____ (Prov. _____) C.A.P. _____
Via _____ n. _____
Telefono _____ indirizzo e-mail _____

riservandosi di comunicare tempestivamente ogni eventuale variazione del proprio recapito

CHIEDE

di essere ammesso/a a partecipare alla selezione per la stipula di un **contratto di collaborazione coordinata e continuativa** per l'esecuzione della seguente attività: *“Ricerca e sperimentazione di nuove modalità di divulgazione scientifica nel campo delle scienze fisiche, con particolare riferimento alla scuola secondaria e al grande pubblico”*.

Il/la sottoscritto/a dichiara sotto la sua personale responsabilità quanto segue (cancellare le voci che non interessano):

a)	di essere cittadino (italiano o di uno degli Stati membri dell'Unione europea);
b)	di godere dei diritti civili e politici, di non aver riportato condanne penali, di non essere a conoscenza di procedimenti penali pendenti a proprio carico:
c)	di essere in possesso dei titoli presentati per la valutazione, ovvero Titolo: _____ conseguito in data _____ presso _____ Titolo: _____ conseguito in data _____ presso _____
d)	di avere/non avere prestato servizio presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione dei rapporti di impiego: _____
e)	di essere/non essere stato destituito né dichiarato decaduto da altro impiego statale per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile
f)	di avere conoscenza della lingua italiana (solo per i cittadini membri dell'Unione europea)
g)	di non avere vincoli di parentela ed affinità, fino al quarto grado compreso (art. 74-78 Cod. Civ.) con il Rettore, il Direttore Amministrativo, un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo, un professore appartenente al Dipartimento di Fisica
h)	di attestare il proprio libero consenso al trattamento dei dati personali come previsto dall'art. 13 D. Lgs. 196/2003

Data

FIRMA

.....

