



AVVISO PUBBLICO PER IL CONFERIMENTO DI N. 2 CONTRATTI DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AVENTI PER OGGETTO:

- **PROFILO A: “ATTIVITA’ DI SUPPORTO AL FUNZIONAMENTO E ALL’UPGRADE DEL SEPARATORE DI MASSA ERNA”;**
- **PROFILO B: “ATTIVITA’ DI SUPPORTO ALLO SVILUPPO DI APPLICAZIONI MECCANICHE PER PROTOTIPI DA IMPIEGARE NELL’ATTIVITA’ DI RICERCA SVOLTA IN COLLABORAZIONE TRA L’INFN E L’UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA “LUIGI VANVITELLI””.**

E’ indetta una procedura di valutazione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 2 contratti di collaborazione coordinata e continuativa aventi per oggetto:

- PROFILO A: “ATTIVITA’ DI SUPPORTO AL FUNZIONAMENTO E ALL’UPGRADE DEL SEPARATORE DI MASSA ERNA”;
- PROFILO B: “ATTIVITA’ DI SUPPORTO ALLO SVILUPPO DI APPLICAZIONI MECCANICHE PER PROTOTIPI DA IMPIEGARE NELL’ATTIVITA’ DI RICERCA SVOLTA IN COLLABORAZIONE TRA L’INFN E L’UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA “LUIGI VANVITELLI” da svolgersi nell’ambito del progetto di collaborazione di ricerca tra l’istituto Nazionale di Fisica Nucleare ed il Dipartimento di Matematica e Fisica dell’Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli” – Responsabile Scientifico Prof. Lucio Gialanella.

Art. 1

Oggetto della selezione e contenuto della prestazione.

La procedura di valutazione comparativa, per titoli e colloquio, è intesa a selezionare n. 2 soggetti disponibili a stipulare, nell’ambito del suddetto progetto, un contratto di collaborazione coordinata e continuativa ciascuno avente per oggetto:

- PROFILO A: “ATTIVITA’ DI SUPPORTO AL FUNZIONAMENTO E ALL’UPGRADE DEL SEPARATORE DI MASSA ERNA”;
- PROFILO B: “ATTIVITA’ DI SUPPORTO ALLO SVILUPPO DI APPLICAZIONI MECCANICHE PER PROTOTIPI DA IMPIEGARE NELL’ATTIVITA’ DI RICERCA SVOLTA IN



COLLABORAZIONE TRA L'INFN E L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI".

Art. 2

Modalità di svolgimento della prestazione.

Le prestazioni saranno espletate personalmente dai soggetti selezionati, in piena autonomia – sotto la direzione scientifica del Prof. Lucio Gialanella, in qualità di responsabile scientifico del suddetto progetto - senza vincoli di subordinazione, né di orario, in via non esclusiva, utilizzando i locali e le attrezzature messe a disposizione da codesta struttura.

Art. 3

Requisiti di ammissione.

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

PROFILO A

- assenza di condanne penali e di procedimenti penali pendenti;
- Laurea Magistrale o Laurea vecchio ordinamento in Matematica, Fisica o titoli equipollenti stabiliti dalla Commissione esaminatrice;
- curriculum ed eventuali altri titoli pertinenti all'attività oggetto del presente bando.

PROFILO B

- assenza di condanne penali e di procedimenti penali pendenti;
- Diploma di scuola superiore a indirizzo tecnico o titoli equipollenti stabiliti dalla Commissione esaminatrice;
- curriculum ed eventuali altri titoli pertinenti all'attività oggetto del presente bando.

Alla selezione non possono partecipare coloro che hanno un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente avviso.

Il mancato possesso dei requisiti di ammissione o la mancata dichiarazione degli stessi comporta l'esclusione del candidato dalla procedura di selezione.



Art. 4

Durata e importo del contratto.

La collaborazione di cui al profilo A avrà la durata di n. 7 mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto. La collaborazione di cui al profilo B avrà la durata di n. 6 mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto. Ciascuna collaborazione prevede un compenso complessivo di euro 11.000,00 (Undicimila/00) - al lordo delle ritenute e/o imposte previste per Legge, a carico sia del collaboratore che dell'Amministrazione – da corrisponderci, a seguito di attestazione di regolare esecuzione dell'attività svolta da parte del Prof. Lucio Gialanella, secondo la seguente rateizzazione:

PROFILO A

- 40% al termine del primo mese per attività di studio degli upgrade del separatore ERNA;
- 45% al termine del terzo mese per il supporto al completamento delle prime applicazioni;
- 15% al termine del settimo mese per consuntivo del lavoro svolto.

PROFILO B

- 40% al termine del primo mese per attività di studio e applicazioni di metodologie per la realizzazione di prototipi;
- 45% al termine del terzo mese per il supporto al completamento dei primi prototipi;
- 15% al termine del sesto mese per consuntivo del lavoro svolto.

Al presente bando potranno partecipare sia i dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo che i soggetti esterni.

Alla selezione dei candidati esterni si procederà, tuttavia, solo nel caso in cui non vi sia la disponibilità dei dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo o nel caso in cui questi non risultino idonei alla selezione.

Art. 5

Dipendenti dell'Ateneo.

I dipendenti a tempo indeterminato dell'Ateneo potranno manifestare la propria disponibilità a partecipare al presente bando, utilizzando il modulo di cui all'allegato F.

A pena di esclusione, la domanda del dipendente deve essere integrata dall'autorizzazione del proprio Responsabile di Struttura utilizzando il modello di cui all'allegato G.

Lo svolgimento dell'attività da parte del dipendente dell'Ateneo potrà avvenire solo nel rispetto degli istituti contrattuali previsti dal contratto collettivo del comparto Università e nel rispetto della disciplina vigente, con particolare riferimento al D.Lgs 165/2001 e s.m.i.

Gli incarichi verranno svolti dai dipendenti in orario di ufficio e non prevederanno l'erogazione di compensi aggiuntivi in quanto considerati nell'ambito delle attività attinenti al servizio prestato.



Art. 6

Domanda di partecipazione.

La domanda di partecipazione alla procedura di valutazione, redatta in carta semplice, potrà essere presentata a mano oppure tramite raccomandata postale con ricevuta di ritorno, in busta chiusa, da indirizzare alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica e Fisica sito in Caserta, Viale Lincoln n. 5 ovvero tramite pec all'indirizzo: dip.matematicaefisica@pec.unina2.it, entro e non oltre le ore 12.00 del giorno **8 Aprile 2017**.

Sulla busta sopra citata, controfirmata dal candidato sui lembi di chiusura, a pena di esclusione, dovranno essere riportate le seguenti informazioni:

1. destinatario: Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica e Fisica Viale Lincoln n. 5 - Caserta;
2. mittente: nome cognome, indirizzo;
3. avviso di selezione pubblica indicando il numero di protocollo data ed il profilo al quale si vuole concorrere.

La domanda di partecipazione, redatta secondo lo schema esemplificativo di cui allo "**allegato A**", dovrà essere corredata da:

- dichiarazioni di cui agli **allegati D, E, F e G**;
- copia di idoneo documento di identità in corso di validità, debitamente controfirmato;
- copia del tesserino del Codice Fiscale;
- curriculum vitae et studiorum in formato europeo debitamente sottoscritto e in duplice copia;
- ogni altra documentazione utile ai fini del concorso;
- rinuncia ad ogni pretesa nel caso in cui il conferimento del contratto non abbia esito positivo;
- elenco, datato e firmato, dei documenti prodotti.

Per la valutazione dei titoli il candidato è tenuto a presentare i relativi documenti in carta semplice in originale o autocertificati ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni, mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione di cui all' "**allegato B**" ovvero dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà "**allegato C**", riportante le esperienze documentate. Saranno escluse dalla selezione le domande degli aspiranti non in possesso dei requisiti previsti dal presente bando. Il Dipartimento, in ogni fase della procedura, si riserva l'accertamento della veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati. A tal fine il candidato è tenuto ad indicare tutte le informazioni necessarie alla verifica.



Le dichiarazioni di cui al curriculum vitae et studiorum, si intendono rese in sostituzione delle normali certificazioni, ai sensi della vigente normativa in materia di autocertificazione (DPR n. 445/2000 e successive modificazioni).

Il Dipartimento di Matematica e Fisica, in ogni fase della procedura, si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive, di certificazioni o di atti di notorietà rese dai candidati ai sensi del DPR n. 445/2000 e successive modificazioni. A tal fine il candidato è tenuto ad indicare tutte le informazioni necessarie alla verifica.

L'Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

I candidati devono inoltre dichiarare di acconsentire, o di non acconsentire, alla diffusione ed alla comunicazione dei propri dati personali a soggetti estranei alla procedura, ai sensi della vigente Legge sulla tutela dei dati personali (Privacy).

I dipendenti a tempo indeterminato di questo Ateneo che presentino domanda devono utilizzare il fac simile di cui **all'allegato F** corredata dalla seguente documentazione:

- curriculum professionale, utilizzando il formato europeo allegato al presente bando. Il curriculum dovrà evidenziare, in maniera circostanziata, tutte le esperienze formative e professionali maturate nonché i titoli che si intendono presentare ai fini della loro valutazione;
- una copia fotostatica del proprio documento di riconoscimento.

La presentazione della domanda di partecipazione alle selezioni di cui al presente avviso ha la valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo, nonché di conoscenza e di accettazione delle norme vigenti.

Art. 7

Criteri di selezione.

La selezione avverrà sulla base della valutazione dei titoli e dei curriculum presentati dai candidati e da un colloquio.

Ai fini delle graduatorie finali la commissione attribuirà ai titoli e al colloquio un punteggio massimo di 100 punti, da ripartire in punti 40 per i titoli ed in 60 per il colloquio. La valutazione dei titoli precederà il colloquio.

Il punteggio sarà così ripartito:

PROFILO A



1. Laurea Magistrale o Laurea vecchio ordinamento in Matematica, Fisica o titoli equipollenti stabiliti dalla Commissione esaminatrice: max 25;
3. altri titoli: max 15.

Il colloquio verterà sui seguenti temi:

1. Fisica nucleare di bassa energia;
2. Tecniche di rivelazione di particelle cariche;
3. Tecniche di trasporto di fasci ionici.

PROFILO B

1. Diploma di scuola superiore a indirizzo tecnico o titoli equipollenti stabiliti dalla Commissione esaminatrice: max 20;
3. altri titoli comprovanti la perizia tecnica del candidato: max 20;

Il colloquio verterà sui seguenti temi:

1. Tecniche meccaniche per la realizzazione di prototipi per la ricerca;
2. Tecniche di progettazione meccanica;
3. Tecniche di realizzazione di bersagli per la fisica nucleare.

Il colloquio si intenderà superato con la votazione di almeno 42/60.

Le graduatorie finali saranno espresse in 100/100; l'idoneità si intenderà raggiunta se il candidato avrà conseguito il punteggio totale di almeno 60/100.

I candidati, che non riceveranno una comunicazione di esclusione, dovranno presentarsi per **la prova colloquio - senza alcun preavviso e a pena di esclusione – il 28 Aprile 2017 alle ore 14:30** presso la Direzione del Dipartimento di Matematica e Fisica sito in viale Lincoln n. 5 - Caserta, muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Art. 8

Commissione giudicatrice

La Commissione di valutazione, nominata con successivo Decreto del Direttore del Dipartimento, sarà composta da 3 Docenti, di cui uno con funzione di Presidente ed uno facente funzioni di Segretario Verbalizzante.

La Commissione istruttoria, decorso il termine di scadenza stabilito per la presentazione delle relative domande, procederà alla selezione valutando comparativamente i titoli presentati dai candidati ai sensi dell'art. 3 del presente Bando.

La Commissione stilerà le graduatorie di merito dei candidati secondo l'ordine decrescente dei punti della valutazione complessiva attribuita a ciascun candidato. Il giudizio della Commissione è insindacabile nel



merito ed ai fini del conferimento degli incarichi. L'eventuale elenco dei candidati esclusi verrà reso noto con Decreto del Direttore del Dipartimento pubblicato nell'Albo del Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", nonché sul sito web dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" all'indirizzo www.pubblicazioni.unina2.it

La graduatoria finale, redatta dalla Commissione, sarà approvata definitivamente dal Direttore del Dipartimento e resa pubblica mediante affissione all'Albo del Dipartimento, nonché sul sito web della S.U.N. all'indirizzo www.pubblicazioni.unina2.it. per un periodo non inferiore a 7 giorni.

A parità di punteggio la preferenza sarà determinata nell'ordine:

- 1) dalla minore età;
 - 2) dall'aver prestato lodevole servizio presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".
- Il candidato risultato idoneo avrà l'obbligo di iscriversi alla gestione separata INPS all'inizio dell'attività di collaborazione e di consegnare la ricevuta di iscrizione alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica e Fisica.

Il candidato risultato idoneo, se dipendente di altra Pubblica Amministrazione, all'atto della stipula del contratto dovrà, inoltre, consegnare alla Segreteria Amministrativa il nulla osta allo svolgimento dell'incarico rilasciato dall'ente di appartenenza.

In caso di mancato adempimento entro 15 giorni dalla comunicazione dell'idoneità, Il Dipartimento si riserva il diritto allo scorrimento della graduatoria e di stipulare il relativo contratto con l'idoneo successivo. Al candidato risultato vincitore si applicheranno, per quanto compatibili, gli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento vigente dei dipendenti pubblici consultabile alla seguente pagina: <http://www.unina2.it/index.php/personale/tecnico-amministrativo/regolamenti>.

Art.9

Pubblicazione.

Il bando sarà pubblicato sul sito dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" www.pubblicazioni.unina2.it e sul sito del Dipartimento di Matematica e Fisica www.matfis.unina2.it.

Art. 10

Autotutela.

Il Dipartimento si riserva la facoltà di revocare il presente bando, di sospendere o rinviare le prove concorsuali ovvero di sospendere o non procedere al conferimento dell'incarico, in ragione di esigenze attualmente non valutabili né prevedibili.



Art.11

Scarto ed eliminazione documentazione.

Trascorsi 60 giorni dall'approvazione degli atti concorsuali, i candidati interessati alla restituzione dei titoli e delle pubblicazioni, eventualmente inviati unitamente alla domanda di partecipazione al concorso, hanno due mesi di tempo per ritirarli.

Successivamente il Dipartimento potrà procedere allo scarto e all'eliminazione della predetta documentazione.

Art. 12

Trattamento dei dati personali.

Ai sensi del D.lgs 196/2003, i dati forniti dai candidati saranno raccolti presso il Dipartimento di Matematica e Fisica per le finalità di gestione della procedura comparativa e sono trattati anche successivamente all'eventuale conferimento per le finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo.

Art.13

Responsabile del procedimento amministrativo.

Ai sensi della Legge 07/08/90 n. 241 si comunica che il responsabile del procedimento amministrativo è il dott. Felice Pignatelli, Segretario Amministrativo del Dipartimento (tel. 0823274747).

Per ulteriori informazioni rivolgersi presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Matematica e Fisica (tel 0823274424).

Caserta, 29/03/2017

Il Direttore del DMF
Prof. Antonio D'Onofrio

