

D.D. Prot. n° _____
Repertorio n° _____

Oggetto: PROCEDURA COMPARATIVA PER ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA RICERCA
INDIZIONE di una procedura, mediante Avviso pubblico, di selezione per il conferimento di n°1 (un) incarichi di Collaborazione Coordinata e Continuativa per attività di ricerca

(Allegati n°1)

IL DIRETTORE

- VISTO** l'art. 7 comma 6 del D.L. 165/01 con cui è stato disposto che per il conferimento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa ed occasionali si deve provvedere tramite procedura comparativa stabilita da un apposito regolamento;
- VISTA** la circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 5/2006 del 21/12/2006 avente ad oggetto le linee di indirizzo in materia di affidamento di incarichi esterni e di collaborazioni coordinate e continuative;
- VISTE** le previsioni contenute nell'art. 3 della legge 24 dicembre 2007, n. 244 e i relativi chiarimenti del Dipartimento della Funzione Pubblica resi con la circolare n. 2 dell'11/03/2008 e con i pareri del 21/01/2008 e 28/01/2008;
- VISTO** l'art. 7, comma 6, del D.Lgs. n. 165 del 30/03/2001, così come modificato da ultimo dalle Leggi n. 69 del 18/06/2009 e n. 102 del 03/08/2009, recante disposizioni in materia di conferimento di incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, di natura occasionale o coordinata e continuativa da parte delle Pubbliche Amministrazioni, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione, in presenza dei presupposti e requisiti di legittimità previsti dal citato articolo;
- VISTA** la Legge n. 191 del 23 dicembre 2009 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (**Legge finanziaria 2010**);
- VISTO** il decreto legge n. 225 del 29 dicembre 2010 recante "Proroga di termini previsti da disposizioni legislative e di interventi urgenti in materia tributaria e di sostegno alle imprese e alle famiglie" (**Decreto Milleproroghe 2011**);
- VISTO** l'art. 41 della Legge di Stabilità 2017, con cui è stato disposto che gli atti e i contratti stipulati dalle Università statali non sono più soggetti al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità ed in particolare l'art. 92 che disciplina i contratti per prestazione d'opera e a tempo determinato per attività non rientranti nelle mansioni e competenze del personale in servizio nell'ambito dell'Università;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per la disciplina delle procedure comparative per la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa adottate dalle Strutture Autonome e Decentrate su propri fondi, emanato con D.R. n. 2963 del 26/10/2006 e s.m.i.;
- VISTA** la richiesta datata 23/01/2019 del prof. Diego VICINANZA, Responsabile Scientifico del progetto di ricerca "*Conversione di Piattaforme Off Shore per usi multipli eco-sostenibili (PLACE)*" nell'ambito dei Fondi PON R&I 2014-2020 finanziato dal MIUR, relativa all'indizione di una procedura di selezione per

- VISTA** titoli e colloquio per il conferimento di n°1 (un) incarico di collaborazione coordinata e continuativa per il supporto all'attività di ricerca;
la Delibera della Giunta di Dipartimento n°10 del 19/02/2019 con la quale è stata autorizzata l'indizione della procedura comparativa per il conferimento del suddetto incarico;
- CONSIDERATA** l'urgenza per l'espletamento dell'incarico, per cui si procederà in deroga alle tempistiche previste dal Regolamento di Ateneo per la disciplina delle procedure comparative per la stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa adottate dalle Strutture Autonome e Decentrate su propri fondi, emanato con D.R. n. 2963 del 26/10/2006 e s.m.i.;
- CONSIDERATO** che l'incarico in oggetto non può essere svolto dal personale del Dipartimento per l'impossibilità di distrarre il personale già in servizio dall'assolvimento delle attività e delle funzioni a cui già è preposto;

DECRETA

Per i motivi di cui alle premesse:

l'INDIZIONE di una procedura di selezione, per **titoli e colloquio**, rivolta al conferimento di n°1 (un) incarico di Collaborazione Coordinata e Continuativa per attività di ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" consistente in: "**Caratterizzazione meteomarina per progettazione sistema di ancoraggio di sistema di produzione di energia da onda integrato su piattaforme petrolifere offshore**".

Aversa, li _____

IL DIRETTORE
(Prof. Furio CASCETTA)

*Documento firmato digitalmente ai
sensi - D.Lgs 82/2005 e s.m.i.*

**BANDO DI SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO
PER L'ASSEGNAZIONE DI N°1 (UN) INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E
CONTINUATIVA AVENTE AD OGGETTO ATTIVITÀ DI RICERCA
DA SVOLGERSI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DELLA CAMPANIA "LUIGI VANVITELLI"**

**ART. 1
OGGETTO DELLA SELEZIONE E DURATA DELLA PRESTAZIONE**

La procedura comparativa di valutazione per **titoli e colloquio** è diretta al conferimento, mediante la stipula di un contratto di diritto privato, per l'affidamento di n°1 (un) incarico di collaborazione coordinata e continuativa per il supporto all'attività di ricerca consistente in: **"Caratterizzazione meteomarina per progettazione sistema di ancoraggio di sistema di produzione di energia da onda integrato su piattaforme petrolifere offshore"**, nell'ambito del Progetto di Ricerca progetto di ricerca **"Conversione di Piattaforme Off Shore per usi multipli eco-sostenibili (PLACE)"** nell'ambito dei Fondi PON R&I 2014-2020 finanziato dal MIUR, di cui è responsabile scientifico il prof. Diego VICINANZA.

L'incarico dovrà essere condotto a termine entro il 30/08/2019

**ART. 2
MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE**

Le attività previste in contratto saranno espletate personalmente dal soggetto selezionato in piena autonomia, senza vincolo di subordinazione, coordinando la propria attività con quella dell'Amministrazione committente, in via non esclusiva, utilizzando anche i locali e le attrezzature messe a disposizione dalla struttura.

Il collaboratore è obbligato al conseguimento dei risultati definiti dal Responsabile scientifico, prof. Diego VICINANZA.

**ART. 3
IMPORTO DEL CONTRATTO**

Per lo svolgimento della prestazione è previsto uno stanziamento di **€ 12.000,00 (euro dodicimila/00)**, al lordo delle ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del collaboratore.

Il compenso sarà corrisposto in **rate mensili posticipate**, previa attestazione di regolare svolgimento dell'attività da parte del Responsabile della Ricerca, previa attestazione finale di raggiungimento degli obiettivi da parte del Responsabile della Ricerca e previa presentazione di relazione finale del collaboratore.

Il corrispettivo è interamente finanziato dai fondi del citato Progetto, inserita nel Bilancio del Dipartimento.

**ART. 4
REQUISITI PER L'AMMISSIONE ALLA SELEZIONE E TITOLI VALUTABILI**

I requisiti di ammissione alla presente procedura comparativa di valutazione, da possedere alla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione delle domande, sono:

1. Requisiti di legge:

- cittadinanza italiana (sono equiparati ai cittadini italiani gli italiani non appartenenti alla Repubblica) o cittadinanza di uno degli stati membri U.E., quest'ultima congiuntamente al godimento dei diritti civili e politici anche nello Stato di appartenenza o di provenienza e alla adeguata conoscenza della lingua italiana;
- idoneità fisica all'attività;

- godimento dei diritti civili e politici;
 - non essere destituito, dispensato o licenziato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, o cessato con provvedimento di licenziamento o destituzione a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale, o dichiarato decaduto da altro pubblico impiego per averlo conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile o subito una condanna penale che, in base alla normativa vigente, preclude l'instaurazione di un rapporto di lavoro con la pubblica amministrazione.
 - non avere rapporti di parentela fino al quarto grado compreso, con il Responsabile Scientifico della Convenzione, con alcun professore o ricercatore appartenente al Dipartimento di Ingegneria, né con il Rettore, né con il Direttore Generale, né con alcun componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".
 - non trovarsi in situazioni di incompatibilità previste dalla normativa vigente.
2. Requisiti culturali e professionali:
- Laurea (Laurea Magistrale, Specialistica o ai sensi del Vecchio Ordinamento) in Ingegneria Civile o Ingegneria Meccanica o equipollente;
 - L'equipollenza sarà stabilita dalla Commissione esaminatrice;
 - Esperienza di Ricerca afferente le tematiche dell'ingegneria del mare ed energetica marina;
3. Sono considerati valutabili, altresì, i seguenti titoli:
- Dimostrata esperienza nell'analisi di dati sperimentali su strutture marittime;
 - Conoscenza dei codici ANSYS FLUENT; MIKE_21_SW_flexible Mesh; Matlab "WAFO";
 - Conoscenza di tecnica Particle Image Velocimetry;

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal bando di selezione per la presentazione delle domande.

ART. 5 MODALITÀ DI SELEZIONE E CRITERI DI VALUTAZIONE

L'assegnazione dell'incarico di collaborazione coordinata e continuativa avviene a seguito di esame comparativo dei titoli e del colloquio secondo criteri predeterminati dalla Commissione, miranti ad accertare la maggiore coerenza dei titoli stessi e del curriculum con le caratteristiche richieste, tenuto conto della natura altamente qualificata della prestazione.

La Commissione giudicatrice prima della valutazione dei titoli indicherà i sottocriteri relativi ai punteggi massimi fissati, con i quali procederà alla loro valutazione, ai fini di accertare la maggiore coerenza della preparazione personale rispetto alle caratteristiche richieste, tenuto conto della natura altamente qualificata della prestazione.

La commissione esaminatrice disporrà di **100 punti**, così ripartiti:

a) Valutazione titoli	Fino a 40 punti
Dimostrata esperienza nell'analisi di dati sperimentali su strutture marittime	Fino a 20 punti
Conoscenza dei codici ANSYS FLUENT; MIKE_21_SW_flexible Mesh; Matlab "WAFO"	Fino a 10 punti
Conoscenza di tecnica Particle Image Velocimetry	Fino a 10 punti

La valutazione dei titoli – che avviene secondo criteri predeterminati dalla Commissione – mira ad accertare la maggiore coerenza dei titoli stessi con le caratteristiche richieste, tenuto conto dell'oggetto del Contratto, ed è effettuata e resa nota ai candidati prima dello svolgimento del colloquio.

Saranno ammessi al colloquio coloro che avranno ottenuto un punteggio risultante dalla prequalificazione dei titoli di almeno **25/40**.

b) Colloquio	Fino a 60 punti
---------------------	------------------------

Tale colloquio verterà sulle seguenti tematiche riguardanti:

- **Idraulica marittima (in particolare valutazione dell'energia ondosa)**
- **Macchine idrauliche e sistemi di conversione dell'energia ondosa marina;**
- **Carichi idrodinamici d'onda e correnti marine.**
- **Progettazione dei sistemi di ancoraggi offshore.**

In caso di partecipazione alla selezione di candidati stranieri o residenti all'estero sarà possibile sostenere il colloquio via Skype.

Il colloquio si intende superato con la votazione di almeno **45/60**.

La graduatoria finale terrà conto del punteggio risultante dalla valutazione dei titoli e del colloquio. Il candidato, per ottenere l'idoneità, deve conseguire un punteggio complessivo non inferiore a **70/100** dei punti disponibili.

La valutazione comparativa dei titoli e del curriculum si svolgerà il giorno **04/04/2019** alle **ore 13:00** presso il Dipartimento di Ingegneria con sede in Via Roma n. 29, Aversa (CE), in seguito alla valutazione dei titoli si svolgerà il colloquio.

La mancata presentazione comporterà l'automatica esclusione dalla procedura di selezione.

A parità di votazione totale precede il candidato più giovane di età.

Al termine verrà resa nota la graduatoria finale contenuta nel Decreto di Approvazione Atti mediante affissione all'albo del Dipartimento e pubblicazioni sul sito internet del Dipartimento www.ingegneria.unicampania.it alla voce "Bandi e gare" e sul sito internet dell'Ateneo www.pubblicazioni.unicampania.it.

Tali pubblicazioni hanno valore di notifica a tutti gli effetti.

ART. 6 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

La presentazione della domanda di partecipazione alla selezione di cui al presente avviso ha 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.

La domanda di partecipazione debitamente sottoscritta e corredata dalla documentazione richiesta in formato cartaceo o su supporto informatico, dovrà pervenire **entro le ore 12:00 del giorno 26/03/2019**, a pena di esclusione dalla selezione:

- in busta chiusa tramite il servizio postale o servizio sostitutivo al seguente indirizzo:

**Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
Dipartimento di Ingegneria
Via Roma, 29 – 81031 Aversa (CE)**

- in busta chiusa direttamente all'Ufficio di Segreteria Amministrativa del Dipartimento. L'ufficio è aperto al pubblico dal lunedì al venerdì dalle ore 9:30 alle 12:00 e dalle ore 14:00 alle 15:00.

- tramite PEC all'indirizzo dip.ingegneria@pec.unicampania.it riportando nel corpo del messaggio la dicitura di seguito riportata e allegando la documentazione richiesta in formato compresso (zip).

Sulla busta dovranno essere riportate con scrittura in stampatello, a pena di esclusione dalla selezione:

- Cognome, nome ed indirizzo del candidato;

la seguente dicitura: **Avviso pubblico di selezione per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa per il supporto all'attività di ricerca consistente in: "Caratterizzazione meteomarina per progettazione sistema di ancoraggio di sistema di produzione di energia da onda integrato su piattaforme petrolifere offshore" – (resp. Prof. Diego VICINANZA).**

Resta espressamente stabilito che, ai fini del termine di cui sopra, farà fede esclusivamente il timbro di ricezione apposto dall'Ufficio di Segreteria Amministrativa del Dipartimento.

Non farà fede, quindi, il timbro postale ovvero anche se le domande saranno inviate con raccomandata A/R farà fede unicamente la data e l'ora di ricevimento da parte dell'ufficio ricevente.

Il recapito della domanda di partecipazione rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, non giunga a destinazione in tempo utile.

ART. 7 CONTENUTO DELLE DOMANDE DI PARTECIPAZIONE

Nella domanda, redatta in conformità al **Modello A** del presente avviso, ciascun candidato dovrà indicare sotto la propria responsabilità:

1. cognome e nome,
2. data e luogo di nascita;
3. residenza;
4. cittadinanza;
5. recapito telefonico;
6. domicilio presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative alla selezione;
7. di essere fisicamente idoneo all'attività da svolgere;
8. non essere destituito, dispensato o licenziato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, o cessato con provvedimento di licenziamento o destituzione a seguito di procedimento disciplinare o di condanna penale, o dichiarato decaduto da altro pubblico impiego per averlo conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile o subito una condanna penale che, in base alla normativa vigente, preclude l'instaurazione di un rapporto di lavoro con la pubblica amministrazione.
9. non avere rapporti di parentela fino al quarto grado compreso, con il Responsabile Scientifico del Progetto, con alcun professore o ricercatore appartenente al Dipartimento di Ingegneria, né con il Rettore, né con il Direttore Generale, né con alcun componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".
10. di non essere dipendente di alcun ente privato o, se dipendente pubblico, di impegnarsi a collocarsi in congedo straordinario per motivi di studio senza assegni;
11. di non godere di altra borsa di studio a qualsiasi titolo conferita con l'eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei borsisti;
12. non trovarsi in situazioni di incompatibilità previste dalla normativa vigente.

Il candidato dovrà, altresì, dichiarare (autocertificando ai sensi delle leggi vigenti):

- il possesso del/i titolo/i di studio richiesto/i nel bando con indicazione della votazione riportata nell'esame finale di laurea, della data e dell'Università presso la quale è stato conseguito;
- il possesso delle esperienze richieste come requisito professionale per l'ammissione alla valutazione comparativa;
- il possesso di tutti gli altri requisiti previsti dal bando.

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 mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione (**Mod.B**) e/o dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà (**Mod.C**).

Alla domanda ciascun candidato dovrà allegare il curriculum vitae, **debitamente firmato**, fotocopia del documento di riconoscimento in corso di validità, fotocopia del codice fiscale o tessera sanitaria.

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

Per i soli candidati stranieri e i residenti all'estero per sostenere la prova in modalità telematica, se prevista, è necessario indicare a tale fine il proprio contatto/account Skype Mod. A)

Il Dipartimento, 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.

Le dichiarazioni mendaci e la falsità in atti comportano responsabilità penale ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, nonché le conseguenze di cui all'art. 75 del D.P.R. n. 445/2000 (*decadenza dai benefici eventualmente prodotti dal provvedimento emanato sulla base di una dichiarazione non veritiera*).

Qualora il Dipartimento rilevi dichiarazioni non veritiere dispone, salvo gli ulteriori procedimenti, la decadenza dalla graduatoria dei concorrenti, in caso le dichiarazioni stesse riguardino i requisiti essenziali per la partecipazione al concorso.

Non è sanabile, e comporta pertanto l'esclusione immediata dalla selezione, l'omissione nella domanda di partecipazione del cognome, nome, residenza o domicilio del concorrente, della firma del concorrente in calce alla domanda stessa, la mancanza del curriculum scientifico – professionale, **debitamente sottoscritto**.

I dati personali saranno raccolti e conservati dal Dipartimento unicamente per le finalità della procedura di selezione e saranno trattati in ottemperanza alle prescrizioni di legge e agli obblighi di riservatezza.

ART. 8 COMMISSIONE ESAMINATRICE

La Commissione esaminatrice è nominata, con atto, dal Direttore del Dipartimento ed è composta da tre membri, di cui uno con funzioni di Presidente, esperti nella materia attinente la professionalità richiesta. Le funzioni di Segretario della Commissione sono svolte da un ulteriore unità di personale dell'Area Amministrativa. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

ART. 9 CONTRATTO

Il Direttore del Dipartimento, dopo aver verificato la regolarità della procedura, ne approva gli atti e con invita alla stipula del contratto di diritto privato di prestazione d'opera intellettuale, in conformità alle norme vigenti, il soggetto utilmente collocato in graduatoria.

Prima della stipula del contratto il vincitore dovrà produrre la seguente documentazione:

- 1.** Dichiarazione di insussistenza di incompatibilità a sottoscrivere il contratto in oggetto;
- 2.** Dichiarazione inerente la propria situazione fiscale, previdenziale ed assicurativa allegata al presente avviso;
- 3.** Autorizzazione di cui all'art. 7 punto 11.

Nel caso non dovesse essere presentata la dichiarazione (di cui al punto 1) o che la stessa sia incompleta, o nel caso non dovesse essere presentata l'autorizzazione allo svolgimento dell'incarico (di cui al punto 3), il vincitore sarà dichiarato decaduto e il Dipartimento procederà allo scorrimento della graduatoria entro 15 giorni dalla comunicazione di idoneità.

ART. 10 ADEMPIMENTI PREVIDENZIALI

Il candidato risultato idoneo ha 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.

ART. 11 AUTOTUTELA

Il Dipartimento – in regime di autotutela – con decreto motivato del Direttore, si riserva la facoltà di revocare la procedura di selezione, di sospendere ovvero di non procedere alla stipula del contratto con soggetto utilmente collocato in graduatoria, in ragione di esigenze attualmente non valutabili né prevedibili.

Il Dipartimento si riserva, altresì, la facoltà di assegnare l'incarico anche in presenza di una sola domanda validamente presentata.

ART. 12 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi della legge 241/90 e successive modifiche ed integrazioni, il Responsabile del procedimento amministrativo è il **dott. Massimo Manna**, segretario amministrativo del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", e-mail: massimo.manna@unicampania.it - recapito telefonico 081.5010203.

ART. 13 INFORMATIVA

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196 del 30/06/2003 i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso il Dipartimento di Ingegneria per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata anche successivamente all'instaurazione del rapporto di lavoro medesimo. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso.

ART. 14 PUBBLICAZIONE

Il presente avviso è pubblicato sul sito internet di Ateneo all'indirizzo www.pubblicazioni.unicampania.it ed è affisso all'Albo del Dipartimento.

Copia del presente avviso è disponibile presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento.